Sortimentskatalog

September 2023

eltric

KATALOG FÜR DEN FACHHANDEL



www.eltric.com

Bestellannahme

Tel.: +49 921 897 32
e-mail: bestellung@eltric.com



BESTELLANNAHME
Telefon +49 921 897 32
Telefax +49 921 897 21

E-Mail: bestellung@eltric.com
www.eltric.com

Geschäftszeiten:
Montag - Donnerstag
7.00 - 17.00 Uhr
Freitag
7.00 - 16.00 Uhr

TECHNISCHE BERATUNG
Telefon: +49 921 897 330
Telefax: +49 921 897 21

E-Mail: kontakt@eltric.com
www.eltric.com

Geschäftszeiten:
Montag - Donnerstag
7.00 - 17.00 Uhr
Freitag
7.00 - 16.00 Uhr

ABHOLVERKAUF
Telefon +49 921 897 380
Telefax +49 921 897 385

E-Mail: abholverkauf@eltric.com
www.eltric.com

Öffnungszeiten:
Montag - Donnerstag
7.00 - 16.45 Uhr
Freitag
7.00 - 15.45 Uhr

Ein starker Partner für Ihren Erfolg!

eltric GmbH
Weiherstraße 29
D-95448 Bayreuth

Telefon +49 921 897 0
Telefax +49 921 897 21
E-Mail: kontakt@eltric.com

eltric B.V.
De Aar 95
NL-8253 PN Dronten

Telefon +31 653 277 175
Telefax +49 921 897 21
E-Mail: j.vanoord@eltric.com

Kataloge:



Art.Nr. 999 100
Nettokatalog



Art.Nr. 999 000
Sortimentskatalog
(wieder auf Bestellung erhältlich)



Art.Nr. 999 340
Wohnraumleuchten



Art.Nr. 999 505
Technische Leuchten



Art.Nr. 999 180
Werkzeug

Alle Kataloge & Broschüren finden Sie auch online unter: **www.eltric.com**



BESUCHEN SIE AUCH UNSERE
HAUSMESSE AM 27. und 28.10.2023 IN BAYREUTH!
HIER ERWARTET SIE EIN SHOWROOM MIT DEN AKTUELLEN WEIHNACHTS-HIGHLIGHTS.

Damit auch Sie Ihren Kunden ein komplettes Weihnachtssortiment bieten können, nutzen Sie unser nachfolgendes Frühbezugsangebot: Bei Bestellung und sofortiger Lieferung bis zum **31. Oktober 2023** (gültig nur für Weihnachtsartikel) bieten wir Ihnen nachfolgenden Sonderrabatt an:

ab Auftragswert netto	Euro 250,00 - 3% Sonderrabatt
ab Auftragswert netto	Euro 500,00 - 5% Sonderrabatt

Papier zu sparen ist ein heißes Thema in der heutigen Welt, in der die Umweltbelastung durch Papierproduktion ein großes Problem darstellt. Daher werden wir dieses Jahr unseren Weihnachtskatalog nicht automatisch an alle Kunden senden.



Warum tun wir das?

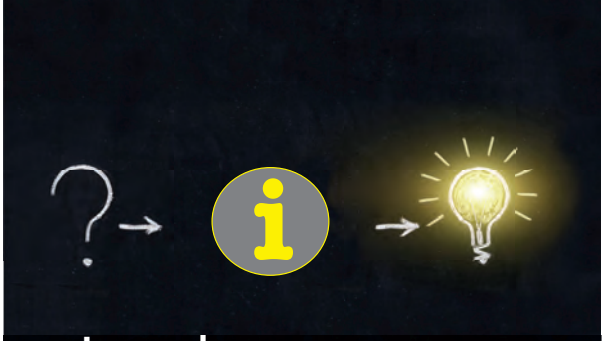
So sparen wir Unmengen an Papier, Wasser und Energie.

Wo finden Sie die Weihnachts-Highlights bei eltric?

Ganz einfach den QR-Code scannen und direkt in unserem Shop stöbern. Sollten Sie trotz allem einen Weihnachtskatalog wünschen, können Sie diesen bei uns bestellen. Wir werden eine kleine Auflage drucken.

Art.Nr. 999 405
Weihnachtskatalog





Legende zur Artikelbeschreibung

☐ 10
Original-Verpackungseinheit
Offene VE, Preisangabe in Stück, bitte in Stück bestellen.

■
Mindestabnahmemenge
Geschlossene VE, (Abgabe nur in dieser VE möglich), Preisangabe in Stück bzw. Meter, die Menge ist der Inhalt der Verpackung, bitte in Stück bestellen.

SB-Hänge-Packung

P 3
Inhalt der Packung
Geschlossene VE, die Menge ist der Inhalt der Packung, Preisangabe per Packung.

T
Trennung der Rechnung
Für die vom Besteller mit einem T markierten Positionen wird eine gesonderte Rechnung erstellt.

Artikel-Nummer unterstrichen
= Artikel mit EAN-Nr. 021 010

Im Überblick

Hier finden Sie alle Informationen rund um unsere Lieferbedingungen

Preise

Wir bieten faire und übersichtliche Netto-Preise. Alle Preise in **Euro (€)** sind freibleibend; per Stück, Meter, Gebinde, usw. Im Inland wird die jeweils gültige Mehrwertsteuer hinzugerechnet. Zur Verrechnung kommen grundsätzlich die Preise der derzeit geltenden Kataloge.

Versandart

Per Schnell-Lieferdienst oder nach Wahl des Lieferers, bei Netto-Auftragswert

ab € 145,-	frei Haus (Fracht und Verpackung frei)
	Export frei deutsche Grenze
unter € 145,-	Frachtkosten von € 5,95
unter € 25,-	Bearbeitungsgebühr von € 3,-
unter € 10,-	können Aufträge nicht ausgeführt werden.

andere Versandart

Frei Bestimmungsort bei Berechnung der Kostendifferenz.
Bei Lieferung ins Ausland bitte Frachtkonditionen anfragen.

Lieferung

Wir sind Großhändler für den Elektrofachhandel und das Elektrohandwerk.
Die Belieferung erfolgt ausschließlich an diese Unternehmen per Schnell-Lieferdienste.

Geschäftsbedingungen

Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Diese können Sie in Bayreuth anfordern oder im Internet unter **www.eltric.com** downloaden.

Rücksendung

Unfreie Rücksendungen können nicht angenommen werden. Alle Infos sowie ein Rücksendeformular finden Sie im Internet unter **www.eltric.com** unter „Service". Bei weiteren Fragen wenden Sie sich an Ihren zuständigen Sachbearbeiter.
Achtung: Die Produktverpackung ist keine Transportverpackung. Bitte die Ware in einem Transportkarton verpacken, damit diese nicht beschädigt wird. Artikel mit beschädigten Verkaufsverpackungen können nicht zurückgenommen werden.

Eigentumsrecht

und erweitertes Eigentumsrecht steht der Firma **eltric** zu für alle, auch für früher gelieferte Waren bis zur vollständigen Bezahlung aller Forderungen.

Zwischenverkauf

der angebotenen Ware bleibt vorbehalten.

Warenzeichen

Die auf den Seiten angegebenen Firmennamen und Warenzeichen ® werden ohne Verletzung des Sinninhaltes des jeweiligen Produktes verwendet. Nicht angegebene Warenzeichen-Kennzeichnungen an Produkten sind ohne Absicht auf Unterlassung der Kennzeichnung eingetragen.

Allgemeines

Veränderungen im Angebot, technische Änderungen, Druckfehler, Irrtümer und Liefermöglichkeiten vorbehalten. Maße, Zeichnungen, Abbildungen und Daten sind unverbindlich.

Copyright

Nachahmung oder Vervielfältigung, auch auszugsweise, ist nicht gestattet. Die Verwendung von Bildern und Texten aus dem Internet bzw. der von uns gestellten Daten sind nur mit schriftlicher Genehmigung der **eltric GmbH** möglich. Zuwiderhandlungen werden strafrechtlich verfolgt!

Stecker, Verlängerungen, Baustromverteiler
Anschlussleitungen bis Steckverbinder
10- 39



Schalter, Installationstechnik, Gebäudetechnik
Schalterprogramme bis Erdung
40 - 160



Smarthome
Hausautomatisierung
161 - 177



Absicherung
Sicherung von A-Z
178 - 188



Installation, Sanitär
Befestigung bis Sanitär
189 - 203



Klingel-/Sprechanlagen, Netzwerktechnik, PC-Zubehör
Gongs bis Computer-Zubehör
204 - 246



Kabel, Leitungen
Isolierte Leitungen von A-Z
247 - 250



Batterien, Akkus, Ladegeräte, Taschenlampen
Batterien bis Taschenlampen
251 - 264



Kleingeräte, Haushaltsgeräte
Haushalt bis Wetterstationen
265 - 306



Leuchtmittel, Vorschaltgeräte, Trafos
Leuchtmittel bis Vorschaltgeräte
307 - 365



Leuchten, Strahler, LED-Strips
Leuchten von A-Z
366 - 512



Werkzeug, Bürobedarf
Verbrauchsmaterial und Werkzeuge bis Bürozubehör
513 - 566



Dekoration, Lichterketten
Dekor- und Weihnachtsbeleuchtung
567 - 573



Inhaltsübersicht

A...

ABB-Aufrastgeräte 92-94, 102, 182-184
Abdeckstreifen 128
Abdichtungen 150
Abfallsäcke 302
Abisolierer 26, 226, 524-525
Abisolierzangen 26, 521, 525
Ablauf-Schläuche 203
Abluftschläuche 297-298
Abluftsteuerungen 296-297
Abluftsysteme 202, 297-298
Abmantler 26, 226, 524-525
Abrollgestelle 557
Abschlusswiderstand F 236
Absperrband 563
Abstandshalter für Hohldecken 346
Absturzsicherung 553
Abzweigkästen FR/AP 145-147
Abzweigkästen FR/UP 147
Abzweigung 144-147
Aderendhülsen 159
Aderendhülsenzangen 522-523
Akku-/Netzrasierer 283
Akku-Hand-/Bodenstaubsauger 300
Akkus 252-254
Akku-Schrauber 531-532
Akkus mit Lötfahne 253
Allesschneider 275-277
Allstromsensitive-FI 181
Alu-Band 291
Aluminium-Profile 476-484
Aluminium-Spray 560
Ankerbolzen 196
Anklemmleitungen 12-13
Anläuteplatten 206
Anlegewerkzeug 227
Anschluss-Dosen 150
Anschlussklemmen 151-153, 155
Anschlussleitungen 12-13
Antennenkabel 237
Antennensteckdosen 234-235
Antennenstecker 235-236
Antennen u. Zubehör 227-230, 232, 234-237
Antennenverstärker 232
Antennenverteiler 232-233
Antennenweichen 233
Anzünder 267
Arbeitshandschuhe 552
Arbeitsleuchten 262-264, 394-395, 557-558
Arnold-Schalter 44, 81, 84-85
Audio-Kabel 238-239
Aufbewahrungssysteme 515-516
Auffanggurt 553
Aufladesteuerungen 96
Aufrast-Geräte 96-99
Aufsteckgriff-NH 185
Außenlichtschalter f. BWM 44, 81, 84-85
Autolampen 308
Automaten 92, 180-181, 183-184
Automatenkästen 125-128
Automatenverteiler 131-132
Automatik-Abisolierzangen 26, 525

B...

Babycam 219
Babykostwärmer 273
Babyphone 219
Backofenlampen 309, 313
Baldachin 3-Phasen 339, 440
Balkenbohrer 536
Bananen-Stecker/-Buchsen 238
Bandschellen 160
Barbecue-Grill 268
Batterien u. Zubehör 252-256
Batterie-Prüfgeräte 256
Baustellen-Fassung 343
Baustellenleuchten 262-263, 394-395, 558
Baustellenradio 244
Baustellenstrahler 262-263, 394-395, 558
Baustromverteiler 24-25
Befestigungsmaterial 190-199
Belüftungstechnik 293-294, 296
Berührungsschutzkappen 158
Beschriftungsband 528
Beschriftungsgeräte 528
Betondosen 138
Betriebsstundenzähler 102, 184
Bettwärmer 286
Bewegungsmelder 49, 60-61, 66, 70-71, 73, 75, 84, 109-116, 360, 362
Biergartenkette 568
Bierzapfanlagen 280
Bisclips® 199
Bit-Box 518
Bit-Einsätze 518-519
Blechschrauben 198
Bleiakkus 254
Bleistift 527
Blindstreifen 128
Blitzschutz 27, 86-92, 130-131, 136, 355, 365
Blutdruck-Messgerät 286
Bodeneinbaustrahler 452, 463-468
Bodenkanal 200
Bodensteckdosen 78-79
Bohrer 534-537
Bohrkronen 535, 539-540
Bohrmaschinen 531-533, 539-540
Bohrschrauben 198
Boiler 201
Brandabschottung 564
Brandschutzschalter 181-183
Brandschutz-Schalterdosen 141
Briefkasten 207, 368
Briefkuvert 566
Brotbackautomat 279
Brüstungskanal 200
Bügeleisen 287
Bügeleisenleitung 13
Bügelschellen 191
Bündelschellen 191
Büromaterial 565-566
Bus-Sprechanlagen 212-218

C...

CEE-Adapter 38
CEE-Kabeltrommel 19-20
CEE-Phasenwender 36-37
CEE-Steckvorrichtungen 35-38
CEE-Strommessstecker 37, 545
CEE-Verlängerungen 20
CO-Melder 117
Computer-Zubehör 239-240
Countdown-Timer 99
Crimpwerkzeug 226, 523-524
Crimpzangen 226, 523-524
Cuttermesser 526

D...

Dachhaube 229
Dachrinnenhalterung 571
Dachrinnenheizungen 291
Damenrasierer 283
Dämmerungsschalter 108
Dämmerungsschaltgeräte 108
Dämmstoff-Dübel 195-196
Dampfbügeleisen 287
Dampfbügelstation 287
Dampfreiniger 299, 301
Datenleitung 250
Deckenhaken 199
Deckenventilatoren 291
Deko-Figur 569
Deko-Leuchter 569
Delta Dore-Funk 107, 166-170, 177
Diagnosewaage 285
Diamant-Bohrkronen 539-540
Diamant-Dosensenker 539-540
Diamant-Trennscheiben 541
Digital-Luxmeter 550-551
Digital-Schaltuhren 97-100
Digital-Zangenmessgeräte 549
Dimmer 42, 55, 63, 69-70, 72-76, 79-80, 101
Dimmer für Reiheneinbau 95
Dimmer universal 42, 55, 63, 69-70, 72-76, 79-80
DL-Sicherungen 185
Dörrautomat 279
Dosendeckel 144
Dosenklemmen 152-153
Dosensenker 535, 537-540
Drehstromzähler 101-103
Druckerpapier 566
Dübel 193-196
Dübelschlaufen 190
Dunstabzugsfilter 298
Durchbruchbohrer 534-535
Durchlauferhitzer 201
Duspol® 544
DVB-S-Receiver 228

E...

EATON-Aufrastgeräte 92, 180
Eckventile 202
Edelstahl-Pflegemittel 562
Edelstahl-Spray 560
EGB-Videosprechanlagen 212-217
eHZ-Kommunikationsadapter 131, 224
Eierkocher 275
Einbaulautsprecher 246
Einbaulüfter 293-296
Einbauschalter 29-31
Einbauventilator 295
Einkochautomat 278-279
Einmalhandschuhe 552
Einschaltstrom-Begrenzer 96
Einschlagdübel 195
Einziehhilfen 554-556
Eismaschine 269
Elektromesser 276
Elektronik-Schraubendreher 517
Eltako-Funk 164-165
e-Mobility 133-136
Endhülsen 159
Energiekosten-Messgerät 103
Energiesäulen 397-398
Energieverteiler-Steckdosenleiste 16, 35
Entkalker 561
Entladungslampen 338-339
Entsafter 279
Entstörkondensator 115, 355, 365
Epilierer 283
Erdkabel NYY 248
Erdspieß-Steckdosen 397
Erdungsklemmen 160
Erdungsmaterial 160
Erdungsschellen 160
Erdwiderstandsmessgerät 547
Ersatzlampe 573
Ersatzminen 527
Ersatz-Scherkopf 284
Ersatz-Zahnbürsten 285
Espressomaschine 275
Estrichnägel 193
Etagenklemmen 155-157
Ethernet-over-Coax 231
Europa-Steckvorrichtungen 31-32
Euro-Verlängerungen 13

F...

F-Abschlusswiderstand 236
Fassungen 341-346, 424
Fäustel 525-526
Feder-Deckel 144
Fehlerstromschutzschalter 180-182

Feinsicherungen 187-188
Feldfreischalter 96
Feldverteiler 131-132
Fernschaltgeräte 99, 118, 120
Fernsprechleitung 248
Feuchtraumwannenleuchten 498, 500-501
Feuerlöscher 117
FI-/LS-Schalter 181-182
Fieberthermometer 285
Filterbeutel 301-302
Filtermatten 298
Filtertüten (Kaffee) 302
FI-Schutzschalter 180-182
FI-Steckdosen 62, 188
Flachbildschirmhalter 237
Flachdach-Ständer 229
Fleischwolf 277-278
Fliegenklatsche 266
Folienbeutel 565
Fondue 269, 271
Forstnerbohrer 536
Fritteusen 271
Frühstücks-Set 280
F-Stecker 235-236
Funk-Abluftsteuerungen 296-297
Funk-Fernschaltgeräte 99, 118, 120
Funk-Hausautomation 107, 121-124, 162-173, 177, 315
Funk-Video-Überwachungsgeräte 215
Fußbodenheizung 291
Fußbodenkanal 200
Fußbodensteckdosen 78-79
Fusselfräse 287
Fuß-Massagebad 284
Fußtretschalter 28-29
Fußwärmer 286

G...

Gabel-Kabelschuhe 159
Gabel-Sammelschiene 158, 181
Garagentorantriebe 124
Gas-Lötkolben 530
Gefrierbox 280
Gehörschutz 552
Geräteanschlussdosen 150
Geräteeinbaudose 200
Geräteeinbaukanal 200
Geräteschrauben 143
Geräte-Steckvorrichtungen 39
Geräte-Zuleitungen 13
Gesichtsbräuner 284
Gesichtsschutz 552
Gewebe-Montagebänder 191
Gewerbeheizlüfter 290
Gewinderöhrchen 341
Gewindeschneidwerkzeug 536
Gewindestangen 198
Gießharz 149
Gießharzmuffen 149
Gipsbecher 526
Glassicherungen 187-188
Glätteisen 281
Gliedermaßstab 529
Glimmlampen 308
Gongs 208-211
Grablichter 264
Grundlastwiderstand 96
Gummi-Leitungen 249
Gummi-Steckvorrichtungen 33-34
Gummi-Verlängerungen 14, 20

H...

Haarglätter 281
Haarschneidemaschinen 283
Haar-Trimmer 282-283
Haartrockner 281-282
Haar- und Bartschneider 283
Hakennägel 193
Hammer 525-526
Hammerbohrkronen 535
Händetrockner 290
Handrührgerät 277
Handschuhe 552
Handstaubsauger 299
Handy-Ladekabel 239-240
Hängeverteiler 20
Hauptleitungsklemmen 154
Hauptschalter 92, 180, 182-183
Hauptsicherungsautomaten 184
Hausanschlussverstärker 232
Haushaltsfolie 302
Hausnummern 368
HDMI-Adapter 239
HDMI-Kabel 239
Heißgeräte-Steckvorrichtungen 13, 39
Heißgetränkeautomat 278
Heißklebepistole 530, 559
Heißluft-Fritteuse 271
Heißluftpistole 531
Heizgeräte 288
Heizkabel 291
Heizkissen 286
Heizkreisverteiler 108
Heizlüfter 287-288, 290
Heizmatten 291
Heizplatten 289
Heizstrahler 288-289
Herdanschlussdosen 150
Herd-Anschlussleitungen 12
Herdverteiler 12, 151
Herrenrasierer 283
HF-Melder 115-116
Hitzewarnmelder 116
Hohlwanddosen 138-142
Hohlwanddosen winddicht 139-140
Holzbohrer 536
Holzleim 559
Hörgerätebatterien 256
HSS-Bohrer 535
Hupe 118
Hutschiene 128, 155
Hutschienenzähler 101-103

I...

Illu-Leitung 249, 568
Illu-Material 33, 344
Induktionskochplatten 268
Industriestaubsauger 533-534
Infrarotkochplatten 268
Infrarotlampe 285, 309
Insektenfrei 266
Insektenvernichter 266
Installationskanäle 199-200
Installationsleitungen 248
Installationsrohr 200
Installations-Schütze 92, 182, 184
IP-Kamera 166, 176-177, 215
Isolationsmessgerät 547-548
Isolierband 563
Isoliermaterial 563
Isolierrohre 200
ISOPLAN 564

J...

Joghurtbereiter 269-270
Jumpstarter 259
Justierschrauben 198

K...

Kabel 26, 248-250
Kabelabroller 557
Kabelbefestigungen 190-192
Kabelbinder 191-192
Kabelbinder-Sockel 192
Kabelbinder-Zange 192
Kabelkanal 199-200
Kabellängen-Messgerät 557
Kabelmanagement 192
Kabelreparatur-Set 148-150
Kabelschellen 190
Kabelschere 521-522
Kabelsuchgerät 549-550
Kabeltrommeln 19-20
Kabelverschraubungen 148
Kaffeemaschinen 274-275
Kaffeemühle 280
Kälte-Spray 560
Kaltgeräte-Steckvorrichtungen 13, 39
Kartuschen-Pistole 564
Kerb-Kabelverbinder 159-160
Kernbohrtechnik 540
Keystone 18, 79, 220-221, 223-225
KFZ-Ladestationen 133-136
KFZ-Lampen 308
KFZ-Starthilfe 259
Kipp-Dübel 195
Klappleiter 553
Klebeband 565
Klebeband-Abroller 565
Klebstoffe 559
Kleinkohlen 562
Kleinküche 271
Kleinlampen 308
Kleinraumlüfter 293-296
Kleinraumventilator 294
Kleinspeicher 201
Kleinteilemagazin 515
Kleinverteiler 125-128
Klemmen und Verdrahtungsmittel 151-160, 182
Klimageräte 293
Klingeltaster 206-207
Klingeltrafos 207-208, 214
Knetmaschine 278
Knickschutz 563
Knopfzellen 254-255
Koax-Anschlusskabel 237
Koaxkabel 249-250
Koax-Stecker/-Kupplung 235
Kochfelder 268
Kochplatten 267-268
Kommunikationsverteiler 125-127
Kompression F-Stecker 236
Kompressions-Werkzeug 236
Konvektor 288
Kopfhörer 246
Kopfspiegellampe 324-325
Kopierpapier 566
KOPP-Funk 162-164
Kraft-Schaltgeräte 124-125
Kraft-Steckgeräte 35-36
Kreuzerder 160
Kreuzlinien-Laser 528
Krokodilklemmen 238
Krümelsauger 299
Küchenanschlussbox 12, 151
Küchenmaschine 278
Küchentimer 267
Küchenwaagen 266-267
Kühlboxen 280
Kühlschranklampen 315
Kunststoffrohre 200
Kupplungen 32-34
Kurzzeitmesser 267

L...

Ladegeräte 257-259
Ladegeräte für Blei-Akkus 259
Ladesäulen-Prüfadapter 136-137, 550
Ladestationen 133-136
Lampions 569
Langfeldleuchten 498, 500-501
Langhaarschneider 282
Laser-Entfernungsmesser 529
Lastabwurfrelais 93, 184
Lasttrennschalter 184-187
Lastumschalter 188

Latexhandschuhe 552
Läutewerke 208
Lautsprecher 245-246
Lautsprecherleitung 248
LED-Funkdimmer 356-357
LED-Starterbrücke 365
LED-Strips 468-474
LED-Tubes 309-312, 498
Leerrohre 200
Leiter 553
Leitungen 26, 248-250
Leitungsfinder 549-550
Leitungsführungskanal 199-200
Leitungsmanschette 150
Leitungsschutzschalter 181, 183
Leselupen 263
Leuchtengläser 346-348
Leuchtenklemmen 151
Leuchtenpendel 342-343, 424
Leuchtenschirme 348
Leuchtenteile 339-346, 424
Leuchtstofflampen 312-313
Linestra-Lampen 335
Linienlampen 335
LNB 228
Lochband 191
Lochsägen 537-539
Lockenbürste 280
Lockenstab 281
Löschglied 115, 355, 365
Lötkolben 530
Lötstation 530
Löttechnik 530-531
Lötzinn 531
Luftbefeuchter 293
Lüfter 294
Lüfter und Zubehör 202, 293-298
Luftgütemonitor 303-304
Luftreiniger 292-293
Lüsterklemmen 153
Luxmeter 550-551

M...

Malerspachtel 526
Manikür-/Pediküre-Set 284
Mantelleitung NYM 248
Marker 527-528
Massagegerät 284-285
Mauerdurchbruchbohrer 534-535
Mauerdurchführungen 150
Mauernutfräse 533
MC4-Stecker/-Buchse 237
Mediaverteiler 125-127
Mehrdraht-Sprechanlagen 218-219
Meißel 525
Meißel SDS-max 525
Meißel SDS-Plus 525
Messerschleifer 266
Metalldampflampen 339
Metall-Dübel 195
Micro-Steckklemmen 152
Mikrowellen 270
Milbensauger 300
Milchaufschäumer 277
Mixer 276-277
Montagebänder 191
Montagekleber 559
Motorschutzschalter 125
Mühlen 279-280
Mulit-Zerkleinerer 277
Müllbeutel 302
Multigrill 268-269
Multimeter 545-547, 550
Multiöfen 270-271
Multischalter 231
Multitool-Zubehör 526, 542
Multi-Zerkleinerer 276-277
Münzautomat 103
Münzzeitzähler 103

N...

Nachlaufschalter 94, 100
Nachtlichter 38-39, 264
Nachtspeicher-Relais 96
Nageldübel 195
Nagelscheiben 190
Nagelschellen 190
Nasen-/Ohrhaarentferner 282
Nass-/Trockensauger 300
Natriumdampflampen 339
Neozed-Sicherungen 185
Netzfreischaltautomat 96
Netzgeräte 256-257, 353-355
Netzwerkkabel 222-223
Netzwerkkamera 166, 176-177, 215
Netzwerk-Switch 220
Netzwerk-Technik 219-226, 231
NH-Aufsteckgriff 185
NH-Handschuh 185
NH-Lasttrennschalter 184-185
NH-Sicherungen 184
NH-Trennmesser 184
Ni-Mh-Akkus 252-253
Nockenschalter 124-125
Not-Aus-Taster 124
Notleuchten 511-512
Notstromeinspeisung 28
NV-Spannseil 444

O...

Oberkörpersolarium 284
Ohrstöpsel 552
Orientierungslichter 38-39, 264
Outdoor-Timer 99
Ovalarmaturen 402
Overall 552

P...

Packband 565
Packband-Abroller 565
Panzer-Klebeband 563
Papier-Tragetaschen 565
Partybeleuchtung 568-569
Partypfanne 268
Passhülsen 185
Passschrauben 185
Patchkabel 222-223, 226
Perilex-Steckvorrichtungen 35
Permanent-Marker 527
Personenschutzgeräte 188
Personenwaagen 285-286
Pflanzenlampen 337
Phasenprüfer 517
Phasenschienen 158, 182-183
Phasenwender 36-37
Photovoltaik 25-27, 91-92, 191, 237, 250, 515, 523-524, 551-552
Pistole für PU-Schaum 564
Pizzaofen 271
PKW-Lampen 308
Porzellanfassungen 343
Potentialausgleichschienen 160
Potentiometer 80
Powerbank 259
Power-Manager 16, 35
Präsenzmelder 109-112, 115, 360-362
Presszangen 523-524
Profi-Tischsteckdosen 16
Prüfplaketten 529
Prüf-Schraubendreher 517
PSA 552-553
PU-Dämmschaum 564
PUK-Säge 526
PU-Pistolenschaum 565
Putz-Ausgleichsring 144
Putzdeckel 144

R...

Raclette-Grill 269
Rademacher DuoFern-Funk 121-124, 170-173, 315
Radiator 288
Radios 243
Rasierer 283-284
Rasiererzuleitungen 13
Ratschen-Gurte 553
Rauchwarnmelder 116-117
Raumtemperaturregler 83, 103-107
RC-Akkupack 253
RC-Löschglied 115, 355, 365
Receiver 228
Reibe 277
Reihenklemmen 155-157
Reinigungs- u. Pflegemittel 561-562
Reisestecker 39
Reparaturmanschette 150
Reparaturmuffen 148-150
RGB-LED-Steuerungen 356-360
Ringkabelschuhe 159
Ringröhren 312
RJ45-Komplettsatz 131
Rohrbegleitheizungen 291
Rohre 200
Rohreinschubventilator 295-296
Rohrmotoren 118-121
Rohrschellen 192-193
Rohrschneider 527
Rohrventilator 296
Rollladenantriebe 120-121
Rücken/Nackenkissen 286

S...

Safe-Box 35
Sammelhalterungen 191
Sammelschienen-Einspeiseadapter 130
Sammelschiene pro M compact 183
Sandwichmaker 268, 274
Sanitär-Dichtungen 203
Sanitär-Zubehör 202-203
SAT-Anlagen 227-228
SAT-Antennen 227
SAT-Finder 233
SAT-Messgeräte 233-234
SAT-Receiver 228
Saugroboter 299-300
Schallschutzdosen 141
Schalterdosen 137-144
Schalterdosen winddicht 138
Schaltermaterial 42-52, 54-77, 79-81, 84-86, 151
Schaltermaterial Berker 69-70
Schaltermaterial Busch-Jaeger 63-69
Schaltermaterial EGB 42-52, 60-62, 81
Schaltermaterial ELSO 76-77
Schaltermaterial Gira 70-72
Schaltermaterial Jung 72-74
Schaltermaterial Klein 54-62, 151
Schaltermaterial Merten 74-76
Schaltermaterial Panasonic 52-53
Schaltschrankschlüssel 520
Schaltuhren 96-99
Scherkopf 284
Schiffsarmaturen 402
Schlagbohrmaschine 531
Schlagdübel 195
Schlagschnur 528
Schlangenbohrer 536
Schlauchklemmen 202, 298
Schleuder 287
Schlingenbandschellen 160
Schlüsseltaster 124
Schmelzeinsätze 184-185, 187
Schnappschelle 192
Schnippschnur 528
Schnurzwischendimmer 29

Schnurzwischenschalter 28
Schraub-Automaten 185
Schrauben 197-199
Schraubendreher 516-517
Schraubenschlüssel 519
Schraubkappen 185
Schrumpfschlauch 563-564
Schutzbekleidung 552-553
Schutzbrillen 552
Schütze 92, 182, 184
Schutzhelm 552
Schutzkontakt-Anschlussleitungen 12-13
Schutzkontaktstecker 31-34
Schutzkontakt-Steckvorrichtungen 31-34, 258
Schutzschalter 180-182
Schwerlastbefestigungen 196
Schwimmerschalter 124
SDS-Bohrer 534
SDS-Hammerbohrer 534
SDS-Max-Bohrer 535
Seitenschneider 521
Sekundenkleber 559
Setzeisen 193
Sicherungsmaterial 92, 180-188
Signaldeckel 144
Signalhupe 118
Signierkreide 527
Silikon 484, 564
Silikon-Gel 149
Silikon-Schlauchleitung 249
Silikon-Schutzschlauch 346
Smart-Steckdose 85
Smoothie-Maker 277
Solarium 284
Solarkabel 26, 250
Solarleuchten 370
Solar-Panel 571
Solar-Steckverbinder 237
Sortiment-Kassetten 515
Sortimentskoffer 516
Sous Vide Garer 279
Spannungsprüfer 517, 543-544
Speicher-Schütze 92, 182, 184
Spiegelkopflampe 324-325
Spiralschlauch 192
Splissentferner 281
Sprays 559-561
Sprechanlagen 212-219
Staberder 160
Stabfeuerzeug 267
Stabmixer 276
Stahlnägel 193
Standgrill 268-269
Starter 365
Starterbrücke 365
Staubbeutel 301-302
Staubsauger 299-300, 533-534
Staubsaugerbeutel 301-302
Staubsauger-Zubehör 301
Steckdosenberührungsschutz 39
Steckdosenleisten 14-19, 221
Steckdosen-Prüfgeräte 544
Steckdosen-Schaltuhren 99-100
Steckdosenverteiler 21-22
Steckdosen-Zwischendimmer 29
Steckernetzgeräte 256-257
Stecker-Zeitschaltuhren 99-100
Steckklemmen 151-153, 155
Steckschlüssel 516
Steinbohrer SDS+ 534
Steinbohrer SDS-Max 535
Stellantriebe 107
Stern-Dreieck-Schalter 125
Steuersicherungssatz 131
Stirnlampen 261-262
Stoßverbinder 159
Stromstoßschalter 92-94, 100, 180, 182-183
Stromwandler 101-102
Stromzähler 101-103
Suchgerät 550

T...

Tapetenschutz 77
Taschenlampen 260-264, 394, 557-558
Tauchsieder 273
technische Sprays 559-561
Teddy-Automatik 39
Telefax-Papier 566
Telefonleitung 248
Telefon-Technik 226-227
Telefonzangen 521
Teleskop-Gerätedose 142
Teleskop-Geräteträger 142
Teleskopleiter 553
Temperaturregler 83, 103-107
Temperatur-Sicherungen 188
Temperaturstation 304
Teppanyakigrill 268
Test Stick 543
Textilkabel 248
Thermo-Drucker 528-529
Thermoelemente 143
Thermo-Kaffeemaschinen 274
Thermometer 266, 302-303
Tiefloch-Marker 527-528
Tischgrill 268-269
Tischventilator 292
Toaster 273-274
Topkerzen 573
Toslink-Kabel 238
Tragetaschen 565
Transformatoren 364-365
Trassenwarnband 563
Trennmesser-NH 184
Trennscheiben 541
Treppenautomaten 93-95, 100, 184
Treppenlicht-Zeitschalter 93-95, 100, 184
Trockenhauben 282
Tüllen 563
Turmventilator 292
TV-Fernbedienung 237
TV-Wandhalter 237

U...

Überspannungsableiter 27, 86-92, 130-131, 136, 355, 365
Überspannungsschutz 27, 86-92, 130-131, 136, 355, 365
Überwachungsgeräte 215
Überwachungskamera 215
Uhren 240-241
UKW-Antennen 228
Umschaltknarre 519
Umwandlungsstecker 39
Universal-Fernbedienung 237
Universalmixer 277
Universal-Netzgeräte 256-257
UP-Bewegungsmelder 80-81, 84-85
UP-Verteiler 125-126
USB-Datenkabel 239-240
USB-Kabel 239-240
USB-Ladegeräte 258
USB-Steckdosen 42, 55, 64, 84-86

V...

Vakuumierer 280
Ventilatoren 291-292
Ventil-Stellantrieb 107
Verdrahtungsmittel 153, 156, 158-160, 182
Verlängerungen 13-14, 20
Verpackungsmaterial 565
Verschlussklappe 297
Verteilerklemmen 153
Verteilerschaltuhren 96-99
Video-Sprechanlagen 212-219
Video-Überwachungsgeräte 215
Vorschaltgeräte 214, 311, 348-355

W...

Waffelautomat 274
WAGO-Klemmen 151-153, 155-156
Wallbox 133-136
Wandhalter 290
Wandverteiler 22-23, 125-128, 131-132
Wärmebildkamera 550
Wärmeschrumpfschlauch 563-564
Wärmeunterbett 286
Wärmezudecke 286
Warmgeräte-Steckvorrichtungen 39
Warmhalteplatte 268
Warmwasserspeicher 201
Warnband 563
Warnweste 552
Wäscheschleuder 287
Wasser-Armaturen 202
Wasserkocher 271-273
Wasserpumpenzangen 521-522
Wasserwaagen 530
Wechselstromzähler 101-103
Wecker 241-243
Wende-Schalter 125
Werkstattleuchten 262-264, 394-395, 557-558
Werkstattverteiler 20
Werkzeuge 515, 517, 520-521, 524, 526-527, 529, 535, 537, 545
Werkzeugkoffer 514-515
Werkzeugtaschen 514-515
Wetterstation 304-305
Wetterstationen 302-306
Wickeltisch-Heizstrahler 288
WiFi-Hausautomation 176-177, 315
WiFi RGB+W-Steuerungen 356, 358-360
WiFi-Steckdosen 118
WiFi-Zeitschaltuhr 99, 118
winddichte Hohlwanddosen 139-140
Winkelschleifer 531, 533
Wippschalter 30-31
Wohnraumlüfter 294-295
Würgenippel 148

Z...

Zähler 101-103
Zähleranschlusssäulen 132-133
Zählerschränke 129-130
Zählerschrank-Zubehör 129-131, 224
Zählersteckklemme 129-130
Zahnbürste 285
Zangen 226, 521-524
Zangenamperemeter 549
Zangenmessgeräte 549
Zeitschaltuhren 86, 96-100
Zerkleinerer 277
ZigBee-Steuerungen 173, 315
Zimmermannsbleistift 527
Zink-Spray 560
Ziturspressen 279
Zollstock 529
Zugschalter 29-30
Zulauf-Schläuche 203
Zurrgurte 553
Zwischendimmer 29
Zwischen-Kleinschalter 28
Zwischenschalter 28-31
Zwischenzähler 103



Office

Ob Großraumbüro oder Konferenzraum: Sichere, komfortable Strom- und Datenversorgung ist in jedem Arbeitsumfeld von elementarer Bedeutung. BACHMANN bietet hierfür ein breites Portfolio für unterschiedlichste Anforderungen.





047 020



047 025





047 045



047 970

047 980



062 160

062 170

Steckdosen-Einheit DESK 2 mit USB

047 020 **230V/16A**

Steckdosen Set DESK/STEP BASE

bestehend aus:

Steckdosen-Einheit DESK 2 (Art. Nr. 047 020)
Steckdosenleiste STEP BASE (Art.Nr. 047 050)
GST18-Geräteverlängerung (Art. Nr. 047 055)
047 025 **3-teilig**

Haltewinkel DESK

Aluminium eloxiert, für Steckdosen-Einheit DESK

047 045 **schwarz**

Steckdosenleiste 8-fach IT PDU Basic 333.404

046 970 **230V/16A** **lichtgrau/silber**

Steckdosenleiste 7-fach IT PDU Basic 333.405

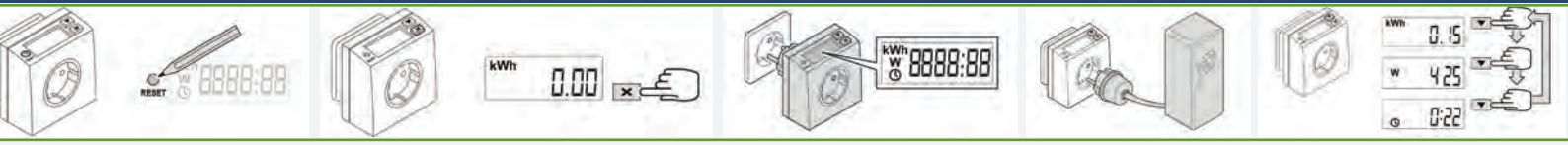
046 980 **230V/16A** **lichtgrau/silber**

Smart Plug Schutzkontakt-Flachstecker

062 160 **weiß**
062 170 **schwarz**

Energie-Messgerät

zur Kontrolle des Energieverbrauchs von Geräten





- zur Kontrolle des Energieverbrauchs von Geräten
- zur Kalkulation der CO2-Emission
- einfache Handhabung durch Zwischenstecken in die Steckdose
- mit LCD-Display zum Ablesen der verschiedenen Messdaten
- Messtoleranz ± 2%
- digitale Datenanzeige
- Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz
- einfache Bedienung und Umschaltung durch Funktionstasten
- kurzzeitiger Erhalt der Messdaten durch integrierte Batterie
- zum Messen von Stromverbrauch (0-9999,9 kWh) Leistung (4-3680W) und Betriebszeit (h)

Art.Nr.	Leistung	Farbe		€ / 1 St.
114 755	230V/3680W	weiß	☐ 10	

LEDVANCE

Schalt- und Bediengeräte "Smart+"

steuerbar per WiFi (im Heimnetzwerk / Heimrouter) über kostenlose App "**LEDVANCE Smart+**", Steuerung auch über Verknüpfung mit Amazon Echo (Alexa) sowie Google Assistent (Google Home) möglich, **einfache Integration** und **einfache Bedienung** von smarten Geräten der Marke LEDVANCE, zusätzlich steuerbar mit Funk-Fernbedienung Art.Nr. 122650 (optional), Gruppierung, Zeit- und Timerfunktion und weitere Funktionen

WORKS WITH amazon alexa

Google Home





Steckdosen-Adapter Smart+ "Outdoor" IP44

Art.Nr.	Schaltleistung	Farbe		€ / 1 St.
122 670	230V/3680W-16A	schwarz	☐ 4	

Außen-Steckdose Smart+ "Outdoor" IP44

Art.Nr.	Schaltleistung	Farbe		€ / 1 St.
122 675	230V/3680W-16A	weiß	☐ 8	

Anschlussleitungen

Herd-Anschlussleitungen



PVC-Schlauchleitung H05VV-F

Cu-Basis Euro 150,-- % kg für alle Leitungen, Differenz zu Tages-DEL-Notiz wird berechnet

PVC-Schlauchleitung H05VV-F Aderendhülsen-Aderendhülsen

Adern	Länge	Farbe			
5x1,5mm²	1,5m	weiß	■	5	021 010
5x1,5mm²	2,0m	weiß	■	5	021 015
5x1,5mm²	3,0m	weiß	■	5	021 020
5x2,5mm²	1,5m	weiß	■	5	021 100
5x2,5mm²	2,0m	weiß	■	5	021 105
5x2,5mm²	3,0m	weiß	■	5	021 110
5x2,5mm²	5,0m	weiß	□	1	021 120



PVC-Schlauchleitung H05VV-F Aderendhülsen-Kabelschuhe

5x1,5mm²	1,5m	weiß	■	5	021 305
5x1,5mm²	2,0m	weiß	■	5	021 310
5x2,5mm²	1,5m	weiß	■	5	021 400
5x2,5mm²	2,0m	weiß	■	5	021 405
5x2,5mm²	3,0m	weiß	■	5	021 410

BACHMANN



Küchenanschlussbox

Stromverteiler zum Anschluss von getrennt eingebautem Kochfeld und Backofen an eine Anschlussdose, mit Anschlussleitung H05VV-F 5x2,5mm² mit Aderendhülsen zum Anklemmen an vorhandene Herdanschlussdose, 400V/3x16A, Anschlussleitung H05VV-F 4x2,5mm² mit Aderendhülsen zum 2-phasigen Anklemmen an Kochfeld, 400V/2x16A, Anschlussleitung H05VV-F 3x1,5mm² mit Schutzkontaktkupplung zum Anstecken des Backofens, 230V/1x16A und Anschlussbox, AP, Kunststoff, fertig verdrahtet mit Wago-Klemmen, Zugentlastungen und 5 Membraneinführungen, 125x116x34mm, grau, IP20

Küchenanschlussbox 2/2/2

Leitungslängen:
Anschlussleitung 2m
Kochfeld 2m
Backofen 2m

weiß **151 150**



Küchenanschlussbox 2/5/5

Leitungslängen:
Anschlussleitung 2m
Kochfeld 5m
Backofen 5m

weiß **151 160**



Küchenanschlussbox

Stromverteiler zum Anschluss von getrennt eingebautem Kochfeld und Backofen an eine Anschlussdose, mit Anschlussleitung H05VV-F 5x2,5mm² mit Aderendhülsen zum Anklemmen an vorhandene Herdanschlussdose, 400V/3x16A, Anschlussleitung H05VV-F 4x2,5mm² mit Aderendhülsen zum 2-phasigen Anklemmen an Kochfeld, 400V/2x16A, Anschlussleitung H05VV-F 3x1,5mm² mit Schutzkontaktkupplung zum Anstecken des Backofens, 230V/1x16A, Maximalbelastung Schutzkontaktkupplung 3600W, AP, Kunststoff, fertig verdrahtet mit Wago-Klemmen, Zugentlastungen und 7 Einführungen PG16, 45x95x95mm, grau, IP20

Küchenanschlussbox 2/2/2

Leitungslängen:
Anschlussleitung 2m
Kochfeld 2m
Backofen 2m

weiß **151 190**

Küchenanschlussbox 2/5/5

Leitungslängen:
Anschlussleitung 2m
Kochfeld 5m
Backofen 5m

weiß **151 200**

Europa-Anschlussleitungen



Ovallitze H03VVH2-F 2x0,75mm²

mit Euro-Stecker und Aderendhülsen

Ovallitze H03VVH2-F 2x0,75mm² lose im Polybeutel

2,0m	weiß	■	5	021 710
2,0m	schwarz	■	5	021 720
2,0m	gold	■	5	021 725
2,9m	weiß	■	5	021 800
2,9m	schwarz	■	5	021 810
5,0m	weiß	■	5	021 900
5,0m	schwarz	■	5	021 910



Ovallitze H03VVH2-F 2x0,75mm² SB-verpackt

2,0m	weiß	□	1	021 740
2,0m	schwarz	□	1	021 760
2,0m	gold	□	1	021 770
2,9m	weiß	□	1	021 830
2,9m	schwarz	□	1	021 850
5,0m	weiß	□	1	021 920



Ovallitze H03VVH2-F 2x0,75mm² mit Zwischenschalter

mit Euro-Stecker und Aderendhülsen

Ovallitze H03VVH2-F 2x0,75mm² mit Zwischenschalter lose im Polybeutel

1,8m	weiß	■	5	022 910
1,8m	schwarz	■	5	022 920
1,8m	gold	■	5	022 925



Ovallitze H03VVH2-F 2x0,75mm² mit Zwischenschalter SB-verpackt

1,8m	weiß	□	1	022 950
1,8m	schwarz	□	1	022 970
1,8m	gold	□	1	022 975



Ovallitze H03VVH2-F 2x0,75mm² mit Zwischenschalter und USB-Steckdose

mit Euro-Stecker und Aderendhülsen, mit USB-Steckdose Typ A, 5V DC, 2,4A

2,0m weiß □ 3 **NEU** 022 985

Konturen-Anschlussleitungen



Konturen-Anschlussleitung H07RN-F 2x1,0mm²

mit Konturenstecker und Aderendhülsen, ideal für den Anschluss von schweren Bohrmaschinen und Maschinen mit hoher Leistung, für mittlere mechanische Beanspruchung, ca. 2,5cm abgemantelt

3,0m	schwarz	□	1000	024 100
5,0m	schwarz	□	1000	024 110
7,5m	schwarz	□	500	024 115



Konturen-Anschlussleitung H07RN-F 2x1,5mm²

mit Konturenstecker und Aderendhülsen, ideal für den Anschluss von schweren Bohrmaschinen und Maschinen mit hoher Leistung, für mittlere mechanische Beanspruchung, ca. 2,5cm abgemantelt

3,0m	schwarz	□	750	024 130
5,0m	schwarz	□	500	024 140



Konturen-Anschlussleitung PUR H05BQ-F 2x1,0mm²

mit Konturenstecker und Aderendhülsen, für höchste mechanische und chemische Beanspruchung, für Elektrowerkzeuge, Baumaschinen usw.

3,0m	orange	□	500	024 150
5,0m	orange	□	500	024 160



Konturen-Anschlussleitung PUR H07BQ-F 2x1,5mm²

mit Konturenstecker und Aderendhülsen, für höchste mechanische und chemische Beanspruchung, für Elektrowerkzeuge, Baumaschinen usw.

3,0m	orange	□	500	024 180
5,0m	orange	□	500	024 190



Staubsauger-Anschlussleitung H03VV-F 2x0,75mm²

mit Konturenstecker und Aderendhülsen

6,3m schwarz □ 5 **024 010**

Schutzkontakt-Anschlussleitungen



Schutzkontakt-Anschlussleitung H05VV-F 3x1,0mm²

mit Schutzkontakt-Winkelstecker und Aderendhülsen

1,5m	weiß	□	500	025 200
1,5m	schwarz	□	500	025 205
2,0m	weiß	□	500	025 300
3,0m	weiß	□	500	025 400



Schutzkontakt-Anschlussleitung H05VV-F 3x1,5mm²

mit Schutzkontakt-Winkelstecker und Aderendhülsen

1,5m	weiß	□	5	025 500
2,0m	weiß	□	5	025 505
3,0m	weiß	□	5	025 510
1,5m	schwarz	□	5	025 520

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Flat Plug Schutzkontakt-Anschlussleitung H05VV-F 3x1,5mm²
mit formschönen, extra flachen Schutzkontakt-Winkelstecker mit Ausladung 12,5mm und Aderendhülsen, Thermoplast, doppeltem Erdungssystem, ideal bei Platzproblemen hinter Schränken, 250V/16A, **VDE**

1,5m	weiß	☐	5	025 650



Schutzkontakt-Wendelleitung 3x1,0mm²
mit Schutzkontakt-Winkelstecker und Aderendhülsen, dehnbar bis 4,0m

	weiß	☐	10	027 010
	schwarz	☐	10	027 020



Schutzkontakt-Anschlussleitung H05VV-F3x0,75mm² mit Zwischenschalter
mit Schutzkontakt-Winkelstecker und Aderendhülsen

1,8m	weiß	☐	20	026 000
1,8m	schwarz	☐	5	026 010



Schutzkontakt-Anschlussleitung PUR H07BQ-F 3x1,5mm²
mit Schutzkontaktstecker und Aderendhülsen, für höchste mechanische und chemische Beanspruchung, für Elektrowerkzeuge, Baumaschinen usw.

3,0m	orange	☐	500	024 210
5,0m	orange	☐	500	024 220



Schutzkontakt-Anschlussleitung H07RN-F 3x1,5mm²
mit Schutzkontaktstecker und Aderendhülsen, ideal für den Anschluss von Elektrowerkzeugen

3,0m	schwarz	☐	20	024 135
5,0m	schwarz	☐	5	024 145



Schutzkontakt-Anschlussleitung für Bügeleisen H03RT-F 3x0,75mm²
mit Schutzkontaktstecker und Aderendhülsen

Schutzkontakt-Anschlussleitung für Bügeleisen H03RT-F 3x0,75mm² lose im Polybeutel

2,0m	ws/grau	■	5	025 010
3,0m	ws/grau	■	5	025 015



Schutzkontakt-Anschlussleitung für Bügeleisen H03RT-F 3x0,75mm² SB-verpackt

2,0m	ws/grau	☐	5	025 020
3,0m	ws/grau	☐	5	025 030

Geräte-Zuleitungen

Europa-Zuleitung



Europastecker-Leitung H03VVH2-F 2x0,75mm²
mit Euro-Stecker und Geräte-Stecker DIN/CEE-Norm mit Doppelnut

1,8m	schwarz	☐	1000	032 010

Schutzkontakt-Zuleitung



Heißgeräte-Zuleitung H05VV-F 3x1,5mm²
mit Schutzkontakt-Winkelstecker und Gerätestecker mit 3 Flachbuchsen, Schutzleiter mittig

1,5m	weiß	☐	25	034 015
2,0m	weiß	☐	20	034 020
1,5m	schwarz	☐	25	034 100
2,0m	schwarz	☐	20	034 105



Heißgeräte-Zuleitung H05RR-F 3x1,5mm²
mit Schutzkontakt-Winkelstecker und Gerätestecker mit 3 Flachbuchsen, Schutzleiter mittig

1,5m	schwarz	☐	25	034 200
2,0m	schwarz	☐	20	034 205



Kaltgeräte-Zuleitung H05VV-F 3x1,0mm²
mit Schutzkontakt-Winkelstecker und Gerätestecker mit 3 Flachbuchsen, Schutzleiter mittig

2,0m	schwarz	☐	20	035 010



Geräte-Zuleitung H05VV-F 3x0,75mm²
mit Schutzkontakt-Winkelstecker und Kleingerätedose C5 (250V/2,5A), Schutzleiter mittig

2,0m	schwarz	☐	70	NEU 034 120

Artikel				Art.-Nr.	Preis €

Verlängerungen

Europa-Verlängerungen



Euro-Verlängerung H03VVH2-F 2x0,75mm²
gespritzt, mit Stecker und Kupplung, ohne Erdung

2,0m	weiß	☐	50	041 010
2,0m	schwarz	☐	50	041 015
2,9m	weiß	☐	50	041 100
2,9m	schwarz	☐	50	041 105
5,0m	weiß	☐	40	041 205
5,0m	schwarz	☐	40	041 210



Euro-Verlängerung H03VVH2-F 2x0,75mm² mit Schalter
gespritzt, mit flachem Euro-Winkelstecker und Euro-Kupplung, ideal bei Platzproblemen hinter Schränken, ohne Erdung

0,8m	weiß	☐	40	041 310
3,0m	weiß	☐	50	041 315
5,0m	weiß	☐	40	041 320
0,8m	schwarz/weiß	☐	40	041 330
3,0m	schwarz/weiß	☐	50	041 335
5,0m	schwarz/weiß	☐	40	041 340

Schutzkontakt-Verlängerungen



Schutzkontakt-Verlängerung H05VV-F 3x1,5mm²
gespritzt, mit flachem Schutzkontakt-Winkelstecker und ausklappbarem Griff für leichtes Herausziehen aus der Steckdose, mit erhöhtem Berührungsschutz, ideal bei Platzproblemen hinter Schränken, nach DIN VDE-Norm

2,0m	reinweiß	☐	10	041 900
3,0m	reinweiß	☐	10	041 905
5,0m	reinweiß	☐	10	041 910
10,0m	reinweiß	☐	5	041 920



Flat Plug Schutzkontakt-Verlängerung H05VV-F 3x1,5mm²
mit formschönen, extra flachen Schutzkontakt-Winkelstecker mit Ausladung 12,5mm, Thermoplast, doppeltem Erdungssystem, Schutzkontaktkupplung geschraubt, ideal bei Platzproblemen hinter Schränken, 250V/16A, **VDE**, nach DIN VDE-Norm

1,5m	weiß	☐	10	041 820
1,5m	schwarz	☐	10	041 830



Schutzkontakt-Verlängerung H05VV-F 3x1,5mm²
gespritzt, mit Winkelstecker und Kupplung, nach DIN VDE-Norm

1,0m	reinweiß	☐	10	041 930
1,5m	reinweiß	☐	20	041 935
2,0m	reinweiß	☐	10	041 940
3,0m	reinweiß	☐	10	041 950
4,0m	reinweiß	☐	10	041 955
5,0m	reinweiß	☐	10	041 960
7,5m	reinweiß	☐	10	041 965
10,0m	reinweiß	☐	5	041 970
15,0m	reinweiß	☐	10	041 995
25,0m	reinweiß	☐	10	041 945



Schutzkontakt-Verlängerung H05VV-F 3x1,5mm²
gespritzt, mit Winkelstecker und Kupplung, nach DIN VDE-Norm

2,0m	schwarz	☐	10	041 975
3,0m	schwarz	☐	10	041 980
5,0m	schwarz	☐	10	041 985
10,0m	schwarz	☐	5	041 990



Schutzkontakt-Verlängerung H05VV-F 3x1,5mm²
mit Winkelstecker gespritzt und Kupplung geschraubt, nach DIN VDE-Norm

1,0m	cremeweiß	☐	50	042 010
1,5m	cremeweiß	☐	50	042 015
2,0m	cremeweiß	☐	40	042 300
3,0m	cremeweiß	☐	40	042 305
4,0m	cremeweiß	☐	25	042 310
5,0m	cremeweiß	☐	25	042 315
7,5m	cremeweiß	☐	20	042 320
10,0m	cremeweiß	☐	15	042 325
15,0m	cremeweiß	☐	5	042 330
25,0m	cremeweiß	☐	5	042 335
2,0m	braun	☐	15	042 345
3,0m	braun	☐	10	042 350
5,0m	braun	☐	10	042 360



Schutzkontakt-Verlängerung H05VV-F 3x1,5mm²
geschraubt, mit Nylon-Kupplung-Stecker, nach DIN VDE-Norm

10,0m	orange	☐	5	042 400
25,0m	orange	☐	5	042 405

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Gummi-Verlängerung H07RN-F 3x1,5mm²
zur Verwendung bei mittleren mechanischen Beanspruchungen in trockenen, feuchten und nassen Räumen sowie im Freien und in landwirtschaftlichen Betriebsstätten, mit angespritztem Schutzkontaktstecker, angespritzter Schutzkontaktkupplung **IP44** mit erhöhtem Berührungsschutz und doppeltem Erdungssystem, **VDE**

5,0m	schwarz	☐	10	042 665
10,0m	schwarz	☐	10	042 670
15,m	schwarz	☐	10	042 675
20,0m	schwarz	☐	10	042 680
25,0m	schwarz	☐	10	042 685
40,0m	schwarz	☐	10	042 690



Gummi-Verlängerung
verschweißt, mit Stecker und Kupplung, mit doppeltem Erdungssystem, **IP44**

Gummi-Verlängerung H05RR-F 3x1,5,mm²
für leichte mechanische Beanspruchungen, zum kurzfristigen Arbeiten im Freien

5,0m	schwarz	☐	10	042 605
10,0m	schwarz	☐	10	042 610
15,0m	schwarz	☐	5	042 615
25,0m	schwarz	☐	5	042 620
50,0m	schwarz	☐	2	042 630



Gummi-Verlängerung H07RN-F 3x1,5,mm² für Rasenmäher
für mittlere mechanische Beanspruchungen, für den Einsatz in trockenen und feuchten Räumen sowie im Freien und in landwirtschaftlichen Betriebsstätten

10,0m	rot	☐	10	042 640
25,0m	rot	☐	2	042 650
50,0m	rot	☐	2	042 660



Gummi-Verlängerung
mit verschraubter Gummi-Kupplung und Gummi-Stecker, Gummischlauchleitung aus Profi-Qualität

Gummi-Verlängerung H05RR-F 3x1,5mm²
für leichte mechanische Beanspruchungen, für den Einsatz in trockenen Räumen

5,0m	schwarz	☐	10	042 700
10,0m	schwarz	☐	10	042 705
15,0m	schwarz	☐	10	042 710
20,0m	schwarz	☐	10	042 715
25,0m	schwarz	☐	10	042 720
35,0m	schwarz	☐	10	042 725
50,0m	schwarz	☐	10	042 730



Gummi-Verlängerung H07RN-F 3x1,5mm²
für mittlere mechanische Beanspruchungen, für den Einsatz in trockenen und feuchten Räumen sowie im Freien und in landwirtschaftlichen Betriebsstätten

5,0m	schwarz	☐	10	042 745
10,0m	schwarz	☐	10	042 750
25,0m	schwarz	☐	5	042 765
40,0m	schwarz	☐	5	042 775



Gummi-Verlängerung H07RN-F 3x2,5mm²
für mittlere mechanische Beanspruchungen, für den Einsatz in trockenen und feuchten Räumen sowie im Freien und in landwirtschaftlichen Betriebsstätten

10,0m	schwarz	☐	1	042 805
25,0m	schwarz	☐	1	042 810
40,0m	schwarz	☐	1	042 815



Gummi-Verlängerung H07RN-F 3x1,5mm² für Rasenmäher
für mittlere mechanische Beanspruchungen, für den Einsatz in trockenen und feuchten Räumen sowie im Freien und in landwirtschaftlichen Betriebsstätten

10,0m	rot	☐	5	042 785
25,0m	rot	☐	5	042 790
50,0m	rot	☐	5	042 795



Gummi-Verlängerung H07BQ-F 3x1,5mm²
zur Verwendung bei hohen Anforderungen an mechanische Beanspruchungen, Abriebfestigkeit, Kerbzähigkeit, Ölbeständigkeit, Scheuer- und Schleifbeanspruchungen, **IP44**

5,0m	orange	☐	10	042 855
10,0m	orange	☐	10	042 860
25,0m	orange	☐	5	042 865
40,0m	orange	☐	5	042 870



Panzer-Verlängerungsleitung AT-N07V3V3-F 3x1,5mm²
mit schlagfestem Stecker und Kupplung mit Deckel schwarz, mit doppeltem Erdungssystem, für besonders rauhen Betrieb im Freien, hochflexibel, wasserfest, öl- und säurebeständig, temperaturbeständig von -35°C bis +80°C, **IP44**

10,0m	gelb	☐	10	042 830
25,0m	gelb	☐	5	042 835

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Spiralkabel-Verlängerung Spiral Plus
durch Federeffekt ausziehbar von 1m bis 5m, mit 2 Kabelhalterungen für Zugentlastung von Stecker und Kupplung, ideal für Industrie, Werkstatt und bewegliche Maschinen

Spiralkabel-Verlängerung Spiral Plus H07BQ-3x1,5mm²
mit Gummi-Stecker und Gummi-Kupplung, schwarz, **IP44**

5m	orange	☐	6	042 950



Gummi-Verlängerung mit 3-fach-Hängekupplung H07RN-F 3x1,5mm²
mit Klappdeckel, Thermoplast, Aufhängeöse und Gummistecker, **IP20**

3,0m	schwarz	☐	10	042 840
10,0m	schwarz	☐	10	042 850



Gummi-Verlängerung mit 3-Wege-Kupplung H07RN-F 3x1,5mm²
mit Klappdeckel und Gummistecker, Thermoplast, spritzwassergeschützt, **IP44**

5,0m	schwarz	☐	10	042 880
10,0m	schwarz	☐	10	042 890



Gummi-Verlängerung mit 3-Wege-Kupplung H07RN-F 3x1,5mm²
Vollgummi, mit Klappdeckel, Schnappwulst, Aufhängeöse und Gummistecker, spritzwassergeschützt, **IP44**

3,0m	schwarz	☐	10	042 800
10,0m	schwarz	☐	10	042 820



Schutzkontakt-Verlängerung mit 4 Steckdosen H05VV-F 3x1,5mm²
mit Winkelstecker gespritzt und Kupplungen geschraubt, Abstand zwischen zwei Steckdosen 1,0m und zwischen Stecker und erster Steckdose 1,60m, mit doppeltem Erdungssystem und erhöhtem Berührungsschutz, 230V/3500W/16A, **IP20**

4,5m	weiß	☐	5	042 050



Gummi-Verlängerung mit 4 Steckdosen H07RN-F 3x1,5mm²
mit Stecker und Kupplungen gespritzt, Abstand zwischen zwei Steckdosen 1,0m und zwischen Stecker und erster Steckdose 7,10m, mit Klappdeckel, doppeltem Erdungssystem und erhöhtem Berührungsschutz, 230V/3500W/16A, **IP44**

10,0m	schwarz	☐	10	042 895



PVC-Verlängerung mit 4-fach-Hängekupplung H05VV-F 3x1,5mm²
mit Klappdeckel, Aufhängeöse und PVC-Stecker, **IP44**

10,0m	rot	☐	10	042 900

Steckdosenleisten



Steckdosenleiste 2-fach H05VV-F 3x1,5mm²
geschraubt, mit Winkelstecker

1,5m	weiß	☐	15	044 010
2,0m	weiß	☐	30	044 015
3,0m	weiß	☐	10	044 080
5,0m	weiß	☐	15	044 090



PANASONIC Steckdosenleiste 2-fach H05VV-F 3x1,5mm²
geschraubt, mit Winkelstecker, universell aufrastbarer Wandhalterung mit Aufhängeöse und erhöhtem Berührungsschutz, Abgang seitlich 45°, **VDE**

1,5m	weiß	☐	12	044 215
3,0m	weiß	☐	12	044 230
1,5m	schwarz	☐	12	044 200



PANASONIC Steckdosenleiste 2-fach mit Tastschalter H05VV-F 3x1,5mm²
rot beleuchtet, geschraubt, mit Winkelstecker, universell aufrastbarer Wandhalterung mit Aufhängeöse und erhöhtem Berührungsschutz, Abgang seitlich 45°, **VDE**

1,5m	weiß	☐	12	044 265
3,0m	weiß	☐	12	044 280



Steckdosenleiste 3-fach H05VV-F 3x1,5mm²
geschraubt, mit Winkelstecker, Abgang seitlich 45°

1,5m	weiß	☐	30	045 220
2,0m	weiß	☐	10	045 225
3,0m	weiß	☐	10	045 230
5,0m	weiß	☐	10	045 240
1,5m	braun	☐	10	045 250
3,0m	braun	☐	10	045 260
5,0m	braun	☐	15	045 270

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Steckdosenleiste 3-fach H05VV-F 3x1,5mm²
genietet, mit Winkelstecker und erhöhtem Berührungsschutz, Abgang seitlich 45°, **VDE/GS**

1,5m	weiß	☐	10	045 420
3,0m	weiß	☐	10	045 370
5,0m	weiß	☐	10	045 375
1,5m	schwarz	☐	10	045 460
3,0m	schwarz	☐	10	045 390
5,0m	schwarz	☐	10	045 395



PANASONIC Steckdosenleiste 3-fach H05VV-F 3x1,5mm²
geschraubt, mit Winkelstecker, universell aufrastbarer Wandhalterung mit Aufhängeöse und erhöhtem Berührungsschutz, Abgang seitlich 45°, **VDE**

1,5m	weiß	☐	12	044 315
2,0m	weiß	☐	12	044 320
3,0m	weiß	☐	12	044 330
5,0m	weiß	☐	12	044 350
1,5m	schwarz	☐	12	044 300



PANASONIC Steckdosenleiste 3-fach mit Tastschalter H05VV-F 3x1,5mm²
rot beleuchtet, geschraubt, mit Winkelstecker, universell aufrastbarer Wandhalterung mit Aufhängeöse und erhöhtem Berührungsschutz, Abgang seitlich 45°, **VDE**

1,5m	weiß	☐	12	044 365
3,0m	weiß	☐	12	044 380
1,5m	schwarz	☐	12	044 360



Steckdosenleiste 3-fach H05VV-F 3x1,5mm²
mit flachem Schutzkontakt-Winkelstecker, gespritzt, mit erhöhtem Berührungsschutz, doppeltem Erdungssystem und ausklappbarem Griff für leichtes Herausziehen aus der Steckdose, ideal bei Platzproblemen hinter Schränken, 230V/16A, Abgang seitlich 45°, **TÜV/GS**

1,5m	weiß	☐	10	045 400
3,0m	weiß	☐	10	045 405



Steckdosenleiste 3-fach mit Wippschalter H05VV-F 3x1,5mm²
2-polig beleuchtet, mit flachem Schutzkontakt-Winkelstecker, genietet, mit erhöhtem Berührungsschutz, doppeltem Erdungssystem und ausklappbarem Griff für leichtes Herausziehen aus der Steckdose, ideal bei Platzproblemen hinter Schränken, 230V/16A, Abgang seitlich 45°, **TÜV/GS**

1,5m	weiß	☐	10	045 480
3,0m	weiß	☐	10	045 485



Smart Plug Steckdosenleiste 3-fach mit Auswurfmechanik H05VV-F 3x1,5mm²
mit extra flachem Schutzkontakt-Winkelstecker und Ausladung 12,5mm, geschraubt, erhöhtem Berührungsschutz und doppeltem Erdungssystem, ideal bei Platzproblemen hinter Schränken, Thermoplast, 250V/16A, Abgang seitlich 45°, **VDE**

1,5m	weiß	☐	10	045 020



Powersplit Steckdosenleiste 3-fach mit Wippschalter H05VV-F 3x1,5mm²
genietet, mit Winkel-Zwischenstecker, erhöhtem Berührungsschutz und Überlastungsschutz durch wiedereinschaltbarem Thermo-Sicherheitsschalter, 230V/16A, Abgang seitlich 45°

2,0m	weiß	☐	8	045 500



Steckdosenleiste 3-fach mit Wippschalter H05VV-F 3x1,5mm²
rot beleuchtet, genietet, mit Winkelstecker und erhöhtem Berührungsschutz, Abgang seitlich 45°, **VDE/GS**

1,5m	weiß	☐	10	875 110
3,0m	weiß	☐	10	875 125
5,0m	weiß	☐	10	875 130
1,5m	schwarz	☐	10	875 120
3,0m	schwarz	☐	10	875 135



Steckdosenleiste 4-fach quadratisch H05VV-F 3x1,5mm²
geschraubt, mit Winkelstecker

1,5m	weiß	☐	10	046 010
2,0m	weiß	☐	10	046 015



Steckdosenleiste 4-fach H05VV-F 3x1,5mm²
genietet, mit Winkelstecker und erhöhtem Berührungsschutz, Abgang seitlich 45°, **VDE/GS**

1,4m	weiß	☐	10	045 940
3,0m	weiß	☐	10	045 945
5,0m	weiß	☐	10	045 950

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Steckdosenleiste 4-fach H05VV-F 3x1,5mm²
geschraubt, mit Winkelstecker

1,5m	weiß	☐	10	046 100
2,0m	weiß	☐	10	046 105
3,0m	weiß	☐	10	046 230
5,0m	weiß	☐	10	046 240



PANASONIC Steckdosenleiste 4-fach H05VV-F 3x1,5mm²
geschraubt, mit Winkelstecker, universell aufrastbarer Wandhalterung mit Aufhängeöse und erhöhtem Berührungsschutz, Abgang seitlich 45°, **VDE**

1,5m	weiß	☐	12	044 415
3,0m	weiß	☐	12	044 430
1,5m	schwarz	☐	12	044 400



PANASONIC Steckdosenleiste 4-fach mit Tastschalter H05VV-F 3x1,5mm²
rot beleuchtet, geschraubt, mit Winkelstecker, universell aufrastbarer Wandhalterung mit Aufhängeöse und erhöhtem Berührungsschutz, Abgang seitlich 45°, **VDE**

1,5m	weiß	☐	12	044 465
3,0m	weiß	☐	12	044 480
1,5m	schwarz	☐	12	044 460



Steckdosenleiste 4-fach mit Wippschalter H05VV-F 3x1,5mm²
rot beleuchtet, genietet, mit Winkelstecker und erhöhtem Berührungsschutz, Abgang seitlich 45°

1,5m	weiß	☐	10	045 960
3,0m	weiß	☐	10	045 965
1,5m	schwarz	☐	10	045 970



Steckdosenleiste 2+2-fach H05VV-F 3x1,5mm²
genietet, mit 2 Euro- und 2 Schutzkontaktsteckdosen, mit Winkelstecker und erhöhtem Berührungsschutz, Abgang seitlich 45°

1,5m	weiß	☐	10	046 300



Steckdosenleiste 2+2-fach mit Wippschalter H05VV-F 3x1,5mm²
rot beleuchtet, genietet, mit 2 Euro- und 2 Schutzkontaktsteckdosen und erhöhtem Berührungsschutz, Abgang seitlich 90°

1,5m	weiß	☐	10	046 310



Steckdosenleiste 5-fach H05VV-F 3x1,5mm²
genietet, mit Winkelstecker und erhöhtem Berührungsschutz, Abgang seitlich 45°

1,5m	weiß	☐	10	047 010



PANASONIC Steckdosenleiste 5-fach H05VV-F 3x1,5mm²
geschraubt, mit Winkelstecker, universell aufrastbarer Wandhalterung mit Aufhängeöse und erhöhtem Berührungsschutz, Abgang seitlich 45°, **VDE**

1,5m	weiß	☐	12	044 515



PANASONIC Steckdosenleiste 5-fach mit Tastschalter H05VV-F 3x1,5mm²
rot beleuchtet, geschraubt, mit Winkelstecker, universell aufrastbarer Wandhalterung mit Aufhängeöse und erhöhtem Berührungsschutz, Abgang seitlich 45°, **VDE**

1,5m	weiß	☐	12	044 565



Steckdosenleiste 5-fach mit Wippschalter H05VV-F 3x1,5mm²
rot beleuchtet, genietet, mit Winkelstecker und erhöhtem Berührungsschutz, Abgang seitlich 45°, **VDE/GS**

1,5m	weiß	☐	5	047 095



Steckdosenleiste 6-fach H05VV-F 3x1,5mm²
genietet, mit Winkelstecker und erhöhtem Berührungsschutz, Abgang seitlich 45°

1,5m	weiß	☐	10	047 665
3,0m	weiß	☐	10	047 580
5,0m	weiß	☐	5	047 585
1,5m	schwarz	☐	10	047 610



PANASONIC Steckdosenleiste 6-fach H05VV-F 3x1,5mm²
geschraubt, mit Winkelstecker, universell aufrastbarer Wandhalterung mit Aufhängeöse und erhöhtem Berührungsschutz, Abgang seitlich 45°, **VDE**

1,5m	weiß	☐	12	044 615
3,0m	weiß	☐	12	044 630
1,5m	schwarz	☐	12	044 600

Artikel					Art.-Nr.	Preis €



PANASONIC Steckdosenleiste 6-fach mit Tastschalter H05VV-F 3x1,5mm²
rot beleuchtet, geschraubt, mit Winkelstecker, universell aufrastbarer Wandhalterung mit Aufhängeöse und erhöhtem Berührungsschutz, Abgang seitlich 45°, **VDE**

1,5m	weiß	☐	12		044 665
3,0m	weiß	☐	12		044 680
1,5m	schwarz	☐	12		044 660



Steckdosenleiste 6-fach mit Wippschalter H05VV-F 3x1,5mm²
rot beleuchtet, genietet, mit Winkelstecker und erhöhtem Berührungsschutz, Abgang seitlich 45°, **VDE/GS**

1,5m	weiß	☐	10		047 630
3,0m	weiß	☐	10		047 640
5,0m	weiß	☐	10		047 645
1,5m	schwarz	☐	10		047 620
3,0m	schwarz	☐	10		047 650



Steckdosenleiste 6-fach mit Wippschalter H05VV-F 3x1,5mm²
2-polig beleuchtet, genietet, mit flachem Schutzkontakt-Winkelstecker, erhöhtem Berührungsschutz, doppeltem Erdungssystem und ausklappbarem Griff für leichtes Herausziehen aus der Steckdose, ideal bei Platzproblemen hinter Schränken, 230V/16A, Abgang seitlich 45°, **TÜV/GS**

1,5m	weiß	☐	10		045 490



Steckdosenleiste 8-fach mit Wippschalter H05VV-F 3x1,5mm²
rot beleuchtet, genietet, mit Winkelstecker, mit 4 Euro- und 4 Schutzkontaktsteckdosen, Abgang seitlich 45°

1,5m	weiß	☐	10		047 850



Steckdosenleiste 4-fach mit USB-Anschluss und Wippschalter H05VV-F 3x1,5mm²
rot beleuchtet, geschraubt, mit Winkelstecker, erhöhtem Berührungsschutz, 4 Schutzkontaktsteckdosen und 2 USB-Buchsen 5V/2100mA, 230V/16A, Abgang seitlich 45°, **TÜV/GS**

1,4m	weiß	☐	10		047 130



Steckdosenleiste IP44 H07RN-F 3x1,5mm²
Gehäuse Kunststoff schlagzäh, genietet, mit Schutzkontaktsteckdosen und selbstschließendem gelben Klappdeckel zum Schutz vor Feuchtigkeit und Verschmutzung, Gummi-Schutzkontaktstecker gespritzt und seitlichen Befestigungslaschen, 230V/16A, Abgang seitlich 45°, **INTERTEK/GS**

3-fach	1,5m	schwarz	☐	10	047 790
4-fach	1,5m	schwarz	☐	10	047 795



Steckdosenleiste IP44 mit Wippschalter H07RN-F 3x1,5mm²
Gehäuse Kunststoff, genietet, mit Schutzkontaktsteckdosen und selbstschließendem gelben Klappdeckel zum Schutz vor Feuchtigkeit und Verschmutzung, Schalter beleuchtet mit PVC-Kappe, Gummi-Schutzkontaktstecker gespritzt und seitlichen Befestigungslaschen, 230V/16A, Abgang seitlich 45°, **TÜV/GS**

3-fach	1,5m	schwarz	☐	10	047 770
4-fach	1,5m	schwarz	☐	10	047 775



Steckdosenleiste-Profi H05VV-F 3x1,5mm²
robuste Ausführung, geschraubt, Gehäuse aus Hart-PVC-Profil mit Befestigungslaschen, Abgang seitlich, **KemaKeur**

Steckdosenleiste-Profi 5-fach mit Wippschalter

1,5m	L404mm	grau	☐	10	047 740



Steckdosenleiste-Profi 7-fach mit Wippschalter

1,5m	L524mm	grau	☐	10	047 750



Steckdosenleiste-Profi 9-fach mit Wippschalter

1,5m	L644mm	grau	☐	10	047 920



Steckdosenleiste-Profi 12-fach

1,5m	L824mm	grau	☐	10	047 940



Steckdosenleiste Supra-Line 3+6-fach mit Wippschalter H05VV-F 3x1,5mm²
2-polig rot beleuchtet zum Schalten von 2 Gruppen mit 3 und 6 Steckdosen, geschraubt, Gehäuse aus stabilem Kanalprofil, teilweise doppelwandig mit verdeckten Befestigungsösen und Leitungsaufbewahrung an der Rückseite, Länge 590mm, 230V/16A, Abgang seitlich 45°, **VDE**

9-fach	3,7m	schwarz	☐	4	047 830

Artikel					Art.-Nr.	Preis €



Steckdosenleiste - Überspannungsschutz Netzfilter mit Wippschalter H05VV-F 3x1,5mm²
rot beleuchtet, Gehäuse Alu-Profil mit Kunststoff, genietet, Schutzkontaktsteckdosen 90° gedreht mit erhöhtem Berührungsschutz, Befestigungsösen und optischer und akustischer Funktionsanzeige für Überspannungsschutz bis 5000V, Nennableitstrom 6500A, **Netzfilter zur Eliminierung von Störströmen aus dem Stromnetz**, 230V/16A

5-fach	1,5m	silber	☐	10	047 600



Steckdosenleiste mit Überspannungsschutz und Wippschalter H05VV-F 3x1,5mm²
rot beleuchtet, genietet, mit Winkelstecker, erhöhtem Berührungsschutz, Geräteschutz-Überspannungsfilter gegen Spannungsspitzen, Varistor zwischen den Netzpolen und Funktionsanzeige, max. Ableitstrom 4500A kurzzeitig, 230V/16A, Abgang seitlich 45°

3-fach	1,4m	weiß	☐	5	047 660
4-fach	1,4m	weiß	☐	5	047 675
6-fach	1,4m	weiß	☐	5	047 700



Steckdosenleiste - Überspannungsschutz mit Wippschalter H05VV-F 3x1,5mm²
rot beleuchtet, Gehäuse Alu-Profil mit Kunststoff, genietet, mit erhöhtem Berührungsschutz, Befestigungsösen und optischer Funktionsanzeige für Überspannungsschutz bis 3000V, max. Ableitstrom 13500A kurzzeitig, 230V/16A, Abgang seitlich 45°, **TÜV Süd/GS**

4-fach	1,5m	silber	☐	10	047 725
6-fach	1,5m	silber	☐	10	047 730
8-fach	1,5m	silber	☐	10	047 735



Steckdosenleiste - Überspannungsschutz mit Wippschalter H05VV-F 3x1,5mm²
2-polig und Einzelschalter für jede Steckdose 1-polig rot beleuchtet, Gehäuse Kunststoff PP, genietet, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Varistor, Gasentladungsröhre zur Ableitung und optischer Funktionsanzeige für Überspannungsschutz bis 3000V, max. Ableitstrom 9000A kurzzeitig, 230V/16A, Abgang seitlich 45°, **INTERTEK/GS**

6-fach	1,5m	weiß	☐	10	047 810
6-fach	1,5m	schwarz	☐	10	047 800



Steckdosenleiste-Energiespar mit Design-Fußtretschalter H05VV-F 3x1,5mm²
separate Verbindungsleitung 1,5m zur Steckdosenleiste, Gehäuse Kunststoff mit Kontrolllampe für Netzspannung und erhöhtem Berührungsschutz, geschraubt, Länge 390mm, 230V/3500W, Abgang seitlich 45°, **Intertek/GS**

6-fach	1,4m	weiß	☐	4	047 965



Power-Manager H05VV-F 3x1,5mm²
ermöglicht den gleichzeitigen Anschluss einer Waschmaschine und eines Wäschetrockners durch automatische Regelung und Abschalten an einem Stromkreis, 2- oder 3-fach mit Abschaltautomatik, 1 Steckdose mit Dauerspannung und Schutzkontakt-Anschlussleitung, mit 2 Befestigungslaschen, **IP20**, 230V/16A

2-fach	1,5m	weiß	☐	3	065 960
3-fach	1,5m	weiß	☐	3	065 970



Steckdosen-Verteiler Cable Guy H07RN-F3x1,5
Gehäuse Kunststoff, für schwere mechanische Beanspruchung, mit Schutzkontaktsteckdosen mit Klappdeckel, universell aufrastbarer Wandhalterung mit Aufhängeöse, erhöhtem Berührungsschutz, Anschlussleitung mit Schutzkontaktstecker, Tragegriff und erhöhtem Berührungsschutz, Maße 155x200x75mm, **IP44**

2-fach	10m	grau/rot	☐	2	048 040



IT-Steckdosenleiste 19" H05VV-F 3x1,5mm² mit ÜSS
mit 2 Metallhalterungen zum Einbau in Serverschränke 19", kompakte Bauform benötigt nur 1 Höheneinheit, Gehäuse verwindungssteifes Aluminium-Profil, 431x45x45mm, mit Schutzkontaktsteckdosen, mit Überspannungs- und erhöhtem Berührungsschutz, mit LED-Statusanzeige, Abgang seitlich 45°, Länge 2m und Winkel-Schutzkontaktstecker, **IP20**, 230V/16A

Steckdosenleiste 7-fach IT EK631DE.3

7-fach	2m	schwarz	☐	1	046 990



IT-Steckdosenleiste 19'' H05VV-F 3x1,5mm² mit Schalter und ÜSS
1HE, mit Überspannungsschutz Typ3 Uoc:4kV(L/N-PE, L-N), Up:2,2kV(L/N-PE,L-N), beleuchtetem Schalter mit Sicherheitsabdeckung, Anordnung der Schutzkontaktsteckdosen 45°, erhöhtem Berührungsschutz, Anschlusskabel mit Winkelstecker, inklusive Montagematerial, 230V/16A

7-fach	2m	schwarz	☐	1	046 985



IT-Steckdosenleiste 10'' H05VV-F 3x1,5mm² mit Schalter
1HE, mit beleuchtetem Schalter mit Sicherheitsabdeckung, Anordnung der Schutzkontaktsteckdosen 45°, erhöhtem Berührungsschutz, Anschlusskabel mit Winkelstecker, inklusive Montagematerial, 230V/16A

3-fach	2m	schwarz	☐	1	046 995

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



IT-Steckdosenleiste 19" H05VV-F 3x1,5mm²
mit Multifunktions-Haltewinkel zum Einbau in Serverschränke 19", kompakte Bauform benötigt nur 1 Höheneinheit, Gehäuse verwindungssteifes Aluminium-Profil, 450x44x47mm, mit Schutzkontaktsteckdosen, Abgang seitlich 45°, Anschlussleitung H05VV-F 3x1,5mm², Länge 2m und Winkel-Schutzkontaktstecker, **VDE**

Steckdosenleiste 9-fach IT PDU Basic 333.401
230V/16A lichtgrau/silber **046 950**



Steckdosenleiste 7-fach IT PDU Basic 333.405
Schalter 2-polig beleuchtet, Überspannungsschutz, Schutzpegel < 1,5kV, Ansprechzeit < 25ns, Funktion- und Auslöse-Anzeige
230V/16A lichtgrau/silber **046 980**



Steckdosenleiste 8-fach IT PDU Basic 333.404
Überspannungsschutz, Schutzpegel < 1,5kV, Ansprechzeit < 25ns, Funktion- und Auslöse-Anzeige
230V/16A lichtgrau/silber **046 970**



Steckdosenleiste 6-fach IT PDU Basic 333.402
Überspannungsschutz, Schutzpegel < 2kV, Ansprechzeit < 25ns, Netz- und Frequenzfilter nach VDE 0565-3-1-206, Funktion- und Auslöse-Anzeige
230V/16A lichtgrau/silber **046 960**



IT-Steckdosenleiste 19'' H05VV-F 3G1,5mm² mit ÜSS
mit Haltewinkel zum Einbau in Serverschränke 19'', kompakte Bauform benötigt nur 1 Höheneinheit, Gehäuse verwindungssteifes Aluminium-Profil, 440x44x47mm, mit Schutzkontaktsteckdosen, mit Überspannungs- und erhöhtem Berührungsschutz, Zuleitung Länge 2m und Winkel-Schutzkontaktstecker, **IP20**, 230V/16A

Steckdosenleiste 6-fach IT
mit FI-Schutzschalter 30mA
6-fach 2m grau **046 965**

Steckdosenleiste 5-fach IT
mit austauschbarem Überspannungsschutz, Ableitstrom 15kA und Störmeldekontakt
5-fach 2m grau **046 975**



Steckdosen-Einheit CASIA
zur Wand- und Eckmontage, Zuleitung 2,0m und separatem Schutzkontaktstecker, Gehäuse Aluminiumprofil eloxiert, Maße 457x69x91mm, ausziehbar bis 585mm
mit 4 Schutzkontaktsteckdosen schwarz mit erhöhtem Berührungsschutz
230V/16A silber **046 920**



Steckdosen-Einheit CASIA mit Wippschalter
mit 4 Schutzkontaktsteckdosen schwarz mit erhöhtem Berührungsschutz und Wippschalter
230V/16A silber **046 940**



Steckdosen-Einheit CASIA mit Wippschalter und USB
mit 4 Schutzkontaktsteckdosen schwarz mit erhöhtem Berührungsschutz, 2 USB-Steckdosen Typ A 5VDC/3,1A und Wippschalter
230V/16A silber **046 925**



Steckdosenleiste CONNECT LINE
mit 2 Metallhalterungen, verschieden montierbar durch Ausschnitte an der Außenseite, Gehäuse Kunststoff, mit Schutzkontaktsteckdosen mit erhöhtem Berührungsschutz, Wippschalter, Zuleitung 2,0m mit Schutzkontakt-Winkelstecker, **IP20**, 230V/16A

CONNECT LINE Steckdosenleiste mit USB
mit 2x USB-Steckdose Typ A 5VDC/3,1A, Maße 406x53x52mm
5-fach 2m schwarz **047 030**



CONNECT LINE Steckdosenleiste mit ÜSS
mit Überspannungsschutz, Ableitstrom 6,5kA, Maße 396x53x52mm
5-fach 2m schwarz **047 035**



Steckdosen-Einheit mit USB-Anschluss
zum Einbau in Arbeitsplatten und Schreibtischen von 1-95mm Stärke, mit ausziehbarer Steckdoseneinheit und Alugehäuse, 3x Schutzkontaktsteckdosen schwarz mit erhöhtem Berührungsschutz, 2x USB Anschluss 1A 5V, fertig vorverkabelt mit Schutzkontakt-Anschlussleitung Länge 1,8m, Abmessungen Ø 81mm, Ausschnitt 60mm, Einbautiefe 315mm, **IP20**
250V/16A schwarz/silber **046 710**



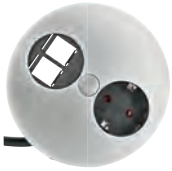
Steckdosen-Einheit Tischeinbau
zum Einbau in Arbeitsplatten und Schreibtischen von 22-60mm Stärke, ausdrehbare Steckdoseneinheit im Alu-Einbaugehäuse mit beleuchtetem Schalter, 2x Schutzkontaktsteckdosen schwarz mit erhöhtem Berührungsschutz, 2x USB Anschluss 2,1A 5V, 1x HDMI Anschluss und 1x RJ45 Cat.6 Anschluss, fertig vorverkabelt mit Anschlussleitungen Länge 1,2m, Leistungsaufnahme max. 230V/3500W, Abmessungen 325x110mm, Einbaumaße 296x104x104mm, **IP20**
250V/16A schwarz/silber **046 740**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Steckdosen-Einheit TWIST H05VV-F 3x1,5mm²
zum Einbau in Küchen-Arbeitsplatten und Schreibtischen ab 8mm Stärke, durch geringe Einbautiefe von 40mm und seitlicher, platzsparender Kabelzuführung auch montierbar über Schubladen, mit drehbarer Metallabdeckung zum Verschließen der Steckdosentöpfe, Gesamthöhe 42,5mm, Durchmesser 115mm, Ausschnitt 105mm, **KEMA/KEUR**

Steckdosen-Einheit TWIST
mit 2 Schutzkontaktsteckdosen schwarz mit erhöhtem Berührungsschutz, Anschlussleitung Länge 2m und separatem Schutzkontaktstecker
230V/16A edelstahl **046 800**



Steckdosen-Einheit TWIST mit GST-Stecker
mit 1 Schutzkontaktsteckdose schwarz mit erhöhtem Berührungsschutz und 2 Modulaufnahmen, Anschlussleitung Länge 0,2m mit Verbindungsstecker GST 18
230V/16A chrom matt **046 810**



Steckdosen-Einheit TWIST mit USB
mit 1 Schutzkontaktsteckdose schwarz mit erhöhtem Berührungsschutz und 2 USB-Steckdosen Typ A 5VDC/3,1A, Anschlussleitung Länge 2m und separatem Schutzkontaktstecker
230V/16A edelstahl **046 905**



Steckdosen-Einheit ELEVATOR
zum Einbau in Küchen-Arbeitsplatten und Schreibtischen von 16-60mm Stärke, mit ausfahrbarer Einheit per Daumendruck, Höhe 95mm, Durchmesser 86mm, Ausschnitt 79mm, Einbautiefe 135mm

Steckdosen-Einheit ELEVATOR mit Schutzkontakt
mit 2 Schutzkontaktsteckdosen schwarz und erhöhtem Berührungsschutz, Anschlussleitung H05VV-F 3x1,5mm², Länge 2m und separatem Schutzkontaktstecker
230V/16A edelstahl **046 910**



Steckdosen-Einheit ELEVATOR mit Euro
mit 1 Schutzkontaktsteckdose schwarz, 2 Euro-Steckdosen schwarz und erhöhtem Berührungsschutz, Anschlussleitung H05VV-F 3x1,5mm², Länge 2m und separatem Schutzkontaktstecker
230V/16A (2,5A) edelstahl **046 820**



Steckdosen-Einheit ELEVATOR mit USB
mit 1 Schutzkontaktsteckdose schwarz und erhöhtem Berührungsschutz, 2 USB-Steckdosen Typ A 5VDC/3,1A, Anschlussleitung H05VV-F 3x1,5mm², Länge 2m und separatem Schutzkontaktstecker
230V/16A edelstahl **046 915**



Steckdosen-Einheit KAPSA S
zum Einbau in Schreibtischplatten, Arbeitsflächen oder Werkbänke, Gehäuse Kunststoff/Aluminium, Einbautiefe 45mm, modular bestückbar, Zuleitung 2,0m und separatem Schutzkontaktstecker

Steckdosen-Einheit KAPSA S mit Schutzkontakt
mit 3 Schutzkontaktsteckdosen schwarz mit erhöhtem Berührungsschutz, Maße 204x50x70mm
230V/16A schwarz/silber **046 935**



Steckdosen-Einheit KAPSA S mit USB
mit 2 Schutzkontaktsteckdosen schwarz mit erhöhtem Berührungsschutz und 2 USB-Steckdosen Typ A, Maße 204x50x70mm
230V/16A schwarz/silber **046 945**



Deckel KAPSA S
für KAPSA S Steckdosen-Einheiten, aufklappbar, Maße 205x5x70mm
edelstahloptik **046 930**



Steckdosen-Einheit DESK
zum Stellen auf Schreibtische und Anklemmmöglichkeit an Schreibtischplatten durch Haltewinkel (Zubehör), Gehäuse Aluminiumprofil eloxiert mit Buchsen GST 18 zum Anschluss von Spannungsversorgung (Art.Nr. 046 815 wird benötigt) und Durchschleifmöglichkeit zu weiteren Einheiten, Leitungen werden zusätzlich benötigt

Steckdosen-Einheit DESK 1 mit Abdeckung leer
mit 3 Schutzkontaktsteckdosen schwarz mit erhöhtem Berührungsschutz, 35° gedreht und Aufnahmefeld für Einbaumodul, Länge 323mm
230V/16A silber/schwarz **046 850**



Steckdosen-Einheit DESK 1 mit USB
mit 3 Schutzkontaktsteckdosen schwarz mit erhöhtem Berührungsschutz 35° gedreht und 2 USB-Steckdosen Typ A/C 5VDC/3,1A
230V/16A schwarz/silber **047 005**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Steckdosen-Einheit DESK 1 mit Schalter
mit 3 Schutzkontaktsteckdosen schwarz mit erhöhtem Berührungsschutz, 35° gedreht, Schalter 2-polig beleuchtet und Aufnahmefeld für Einbaumodul, Länge 365mm
230V/16A silber/schwarz **046 860**



Steckdosen-Einheit DESK 1 mit USB/Schalter
mit 2 Schutzkontaktsteckdosen schwarz mit erhöhtem Berührungsschutz 35° gedreht, 2 USB-Steckdosen Typ A 5VDC/3,1A und Schalter 2-polig beleuchtet
230V/16A schwarz/silber **047 000**



Steckdosen-Einheit DESK 2 mit USB
mit 2 Schutzkontaktsteckdosen schwarz mit erhöhtem Berührungsschutz 35° gedreht und 2 USB-Steckdosen Typ A/C 5VDC/3,1A
230V/16A schwarz **047 020**



Haltewinkel DESK
Aluminium eloxiert, für Steckdosen-Einheit DESK
schwarz ☐ 1 **047 045**



Steckdosenleiste STEP BASE
mit Kunststoffprofil, Gehäuse Kunststoff, mit Buchsen GST 18 zum Anschluss von Spannungsversorgung (Art.Nr. 046 815 wird benötigt) und Durchschleifmöglichkeit zu weiteren Einheiten, zum direkten Verbinden der Steckdosenleisten als Baukastensystem, Schutzkontaktsteckdosen mit erhöhtem Berührungsschutz, Wippschalter und Winkel-Schutzkontaktstecker, **IP20**, 230V/16A
3-fach schwarz **047 040**
6-fach schwarz **047 050**



Steckdosen Set DESK/STEP BASE
bestehend aus:
Steckdosen-Einheit DESK 2 (Art. Nr. 047 020) zum Stellen auf Schreibtische und Anklemmmöglichkeit an Schreibtischplatten durch Haltewinkel (Zubehör), Gehäuse Aluminiumprofil eloxiert mit Buchsen GST 18 zum Anschluss von Spannungsversorgung und Durchschleifmöglichkeit zu weiteren Einheiten, mit 2 Schutzkontaktsteckdosen schwarz mit erhöhtem Berührungsschutz 35° gedreht und 1 USB-Steckdose
Steckdosenleiste STEP BASE mit Kunststoffprofil, Gehäuse Kunststoff, mit Buchsen GST 18 zum Anschluss von Spannungsversorgung und Durchschleifmöglichkeit zu weiteren Einheiten, mit 5 Schutzkontaktsteckdosen mit erhöhtem Berührungsschutz und Wippschalter
GST18-Geräteverlängerung (Art. Nr. 047 055) mit GST18 Stecker und Buchse, zum Verbinden von zwei Steckdosen-Einheiten DESK und STEP BASE, Länge 3m
3-teilig **047 025**



PEGGY Steckdosenleiste
zum Anklemmen an Schreibtischplatten, Arbeitsplatten oder Werkbänke, Gehäuse Kunststoff, Klemmweite 55mm, Zuleitung 3m H05VVF 3G1,5mm² mit Schutzkontakt-Winkelstecker, Maße 165x133x80mm
3-fach weiß **047 065**



Steckdosenleiste DUE
zum Einbau in Schreibtischplatten, Arbeitsflächen oder Werkbänke mit Plattenstärke 10 bis 40mm, Gehäuse Kunststoff, Einbautiefe 45mm, 2 Zuleitungen 0,2m mit GST18-Stecker und T-Stück zum Anschluss an Gerätezuleitung (in Lieferung enthalten), Maße 139x67x49mm, Lieferung mit Einbau-Schablone

Steckdosenleiste DUE Schutzkontakt
mit 2 Schutzkontaktsteckdosen
2-fach schwarz **047 070**



Steckdosenleiste DUE Steckdose/Modulaufnahme
mit 1 Schutzkontaktsteckdose und 1 Aufnahmefeld für Einbaumodul
2-fach schwarz **047 075**



Steckdosenleiste DUE Steckdose/USB
mit 1 Schutzkontaktsteckdose und 2 USB-Steckdosen Typ A 5V-DC/3,1A
2-fach schwarz **047 080**



Deckel DUE
passend für DUE Steckdosenleisten, zum seitlichen Aufschieben, Material Kunststoff
edelstahl **047 085**
schwarz **047 090**
weiß **047 105**



Einbau-Modul Keystone
zum Einrasten in Steckdosen-Einheit Twist, DUE und Desk

Einbau-Modul Keystone USB-Modul
mit je 1 USB-Buchse Typ A ein- und ausgangsseitig
USB 3.0 schwarz **046 835**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Einbau-Modul Keystone HDMI-Modul
mit je 1 HDMI-Buchse ein- und ausgangsseitig
HDMI schwarz **046 840**



Einbau-Modul Keystone RJ45-Modul
mit je 1 RJ45-Buchse ein- und ausgangsseitig
Cat.6 silber **046 845**



Einbau-Modul Keystone
zum Einrasten in Keystone-Halter oder -Patchfelder

Einbau-Modul Keystone HDMI-Modul
mit 1 HDMI-Buchse ein- und ausgangsseitig, 18 Gbps, bis 4K 60Hz, abwärtskompatibel, Kontakte vergoldet
HDMI schwarz ☐ 1 **046 805**



Einbau-Modul Keystone HDMI-Winkel-Modul
mit 1 HDMI-Buchse ein- und ausgangsseitig, 90°Winkel, 18 Gbps, bis 4K 60Hz, abwärtskompatibel, Kontakte vergoldet
HDMI weiß ☐ 1 **046 825**



Einbau-Modul Keystone USB-3.1 Typ C
mit 1 USB 3.1 Typ C-Buchse, 10Gbps, abwärtskompatibel, Kontakte vergoldet
USB-Typ C schwarz ☐ 1 **046 885**



Einbau-Modul Keystone USB-3.1 Typ A
mit 1 USB 3.0 Typ A-Buchse, 5Gbps, abwärtskompatibel, Kontakte vergoldet
USB-Typ A schwarz ☐ 1 **046 890**



Einbau-Modul Keystone USB-3.1 Typ A-Winkel
mit 1 USB 3.0 Typ A-Buchse, 90° Winkel, 5Gbps, abwärtskompatibel, Kontakte vergoldet
USB-Typ A weiß ☐ 1 **046 895**



Keystonemodul Klinkenbuchse EGB
3,5mm Klinke weiß/silber ☐ 1 **296 025**



Keystonemodul Cinch Buchse EGB
mit Cinch-Buchse ein- und ausgangsseitig, Kontakte vergoldet
Cinch-Buchse rot ☐ 1 **295 360**
Cinch-Buchse weiß ☐ 1 **295 365**



Keystonemodul Audio-Bananen-Buchse EGB
mit Bananen-Buchse ein- und ausgangsseitig, 4mm Federstecker-Buchse, 3,8mm Schraubanschluss, Kontakte vergoldet
Bananen-Buchse rot ☐ 1 **271 305**
Bananen-Buchse schwarz ☐ 1 **271 310**



Keystonemodul F-Buchse EGB
mit F-Buchse ein- und ausgangsseitig, Wellenwiderstand bis 75Ω
weiß/silber ☐ 1 **258 605**



Modul-Rahmen Keystone
Kunststoff, zur Befestigung in Steckdosen/Modul-Einheit Twist, DUE oder Desk und Aufnahme von USB-, HDMI- und RJ45-Keystone-Einbaumodule
1-fach schwarz **046 870**
2-fach schwarz **046 865**



Modul-Rahmen Keystone verstärkt
Kunststoff mit Metallhalterung auf Rückseite für hohe Beanspruchung, zur Befestigung in Steckdosen/Modul-Einheit Twist, DUE und Desk sowie zur Aufnahme von RJ45-Keystone-Einbaumodule
1-fach schwarz **046 880**
2-fach schwarz **046 875**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Gerätezuleitung H05VV-F 3x1,5mm² GST18
mit Schutzkontakt-Winkelstecker und Verbindungskupplung GST 18 zum Anschluss von Steckdosen-Einheit TWIST, ELEVATOR, DESK, STEP BASE und DUE, Länge 3m
230V/16A schwarz **046 815**



GST18 Geräteverlängerung
mit GST18 Stecker und Buchse, zum Verbinden von zwei Steckdosen-Einheiten TWIST, ELEVATOR, DESK, STEP BASE und DUE, Länge 3m
230V/16A schwarz **047 055**



QUADRO Kabelschlange
zur vertikalen Kabelführung, 23 quadratische Kettenglieder 45x45mm, 1 Metallbodenplatte, 1 Tischanbindung, 2 Kammer-System zum Trennen von Daten- und Stromleitungen
0,76m silber **047 060**

Kabelboxen/Kabeltrommeln



Kabelbox H05VV-F 3x1,5mm²
Kunststoff, mit Thermoschutz und Wiederanlaufsperre
PVC-Leitung schwarz für leichte mechanische Beanspruchung
4 Schutzkontakt-Dosen 10m ☐ 5 **048 030**



HEDI Kabelbox H05VV-F 3x1,5mm²
Kunststoff bruchfest, mit eingebautem Überlastschutz, leicht auf- und abrollbar, PVC-Stecker, **GS-geprüft**
PVC-Leitung schwarz für leichte mechanische Beanspruchung
4 Schutzkontakt-Dosen 15m ☐ 6 **048 035**



Mini-Kabeltrommel H05VV-F 3x1,5mm²
Hochleistungskunststoff mit Stahlrohrständer, Leitungsfixierung, Thermoschalter und PVC-Stecker, 230x203x 304mm, 230V/16A, **VDE**
PVC-Leitung schwarz für leichte mechanische Beanspruchung
4 Schutzkontakt-Dosen 25m ☐ 10 **048 050**



Ersatz-Thermoschalter
zum Einbau in Kabeltrommel, mit Wiederanlaufsperre und Schraubkontakte, Temperatur 100°C
rot ☐ 10 **048 500**



HEDI Kabeltrommel
Stahlblech verzinkt mit standfestem Stahlrohr-Rahmen, liegend und stehend einsetzbar, Rotationsstopp-Schalter, Stecker-Parkstation, ergonomischem Bügelgriff mit rutschfestem Kunststoffprofil, Thermoschalter, Schutzkontaktsteckdosen und PVC-Stecker

HEDI Kabeltrommel H05VV-F 3x1,5mm²
PVC-Leitung schwarz für leichte mechanische Beanspruchung
4 Schutzkontakt-Dosen 25m ☐ 10 **048 100**
4 Schutzkontakt-Dosen 50m ☐ 10 **048 105**

HEDI Kabeltrommel H05RR-F 3x1,5mm²
Gummi-Leitung schwarz für leichte mechanische Beanspruchung
4 Schutzkontakt-Dosen 25m ☐ 10 **048 200**
4 Schutzkontakt-Dosen 50m ☐ 10 **048 205**



HEDI Kabeltrommel AT-N07V3V3-F 3x1,5mm²
Stahlblech verzinkt mit standfestem Stahlrohr-Rahmen, liegend und stehend einsetzbar, Rotationsstopp-Schalter, Stecker-Parkstation, ergonomischem Bügelgriff mit rutschfestem Kunststoffprofil, Thermoschalter, Schutzkontaktsteckdosen mit Klappdeckel, mit Funktions-LEDs grün und rot, spritzwassergeschützt IPX4 und Gummistecker, **TÜV/GS, Hammerschlagzeichen T**
Panzerleitung gelb für besonders rauhen Betrieb im Freien, wasserfest, öl- und säurebeständig, temperaturbeständig -35°C bis +80°C
3 Schutzkontakt-Dosen 25m ☐ 1 **048 210**



HEDI Kabeltrommel H07RN-F 3x1,5mm²
Kunststoff mit standfestem Stahlrohr-Rahmen, stehend und liegend einsetzbar, Rotationsstopp-Schalter, Stecker-Parkstation, ergonomischem, isoliertem Bügelgriff mit rutschfestem Kunststoffprofil, Thermoschalter, Schutzkontaktsteckdosen mit Klappdeckel, mit Funktions-LEDs grün und rot, spritzwassergeschützt IPX4 und Gummistecker, **entspricht DGUV 203-006 (bisher BGI 608), Hammerschlagzeichen T**
Leitung rot für mittlere mechanische Beanspruchungen, schwer entflammbar und ölbeständig
3 Schutzkontakt-Dosen 25m ☐ 1 **048 220**
3 Schutzkontakt-Dosen 40m ☐ 1 **048 235**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



HEDI Kabeltrommel AT-N07V3V3-F 3x1,5mm²
Kunststoff mit standfestem Stahlrohr-Rahmen, stehend und liegend einsetzbar, Rotationsstopp-Schalter, Stecker-Parkstation, ergonomischem, isoliertem Bügelgriff mit rutschfestem Kunststoffprofil, Thermoschalter, Schutzkontaktsteckdosen mit Klappdeckel, mit Funktions-LEDs grün und rot, spritzwassergeschützt IP44 und Gummistecker, **Hammerschlagzeichen T**

HEDI Kabeltrommel XYMM-F 3x1,5mm²
Panzerleitung gelb für besonders rauhen Betrieb im Freien, wasserfest, öl- und säurebeständig, temperaturbeständig -35°C bis +80°C
3 Schutzkontakt-Dosen 25m ☐ 1 **048 215**
3 Schutzkontakt-Dosen 40m ☐ 1 **048 225**



HEDI Kabeltrommel H07BQ-F 3x1,5mm²
Kunststoff mit standfestem Stahlrohr-Rahmen, stehend und liegend einsetzbar, Rotationsstopp-Schalter, Stecker-Parkstation, ergonomischem, isoliertem Bügelgriff mit rutschfestem Kunststoffprofil, 3x Schutzkontaktsteckdosen mit Klappdeckel und Gummistecker, **Hammerschlagzeichen T, entspricht DGUV 203-006 (bisher BGI 608), IP44, VDE**
Panzerleitung orange für besonders rauhen Betrieb im Freien, wasserfest, öl- und säurebeständig, temperaturbeständig -35°C bis +80°C
3 Schutzkontakt-Dosen 25m ☐ 1 **048 270**
3 Schutzkontakt-Dosen 40m ☐ 1 **048 275**



HEDI Kabeltrommel H07RN-F 3x1,5mm²
Kunststoff mit standfestem Stahlrohr-Rahmen, stehend und liegend einsetzbar, Rotationsstopp-Schalter, Stecker-Parkstation, ergonomischem, isoliertem Bügelgriff mit rutschfestem Kunststoffprofil, Thermoschalter, HEDI Diagnosesystem DiagS, Schutzkontaktsteckdosen mit Klappdeckel, mit Funktions-LEDs grün und rot, spritzwassergeschützt IPX4 und Gummistecker, **entspricht DGUV 203-006 (bisher BGI 608)**, zum ständigen Einsatz im Freien zugelassen
kompakte Maße mit Kabeltrommel-Ø 250mm, für mittlere mechanische Beanspruchungen, schwer entflammbar und ölbeständig, IP44
3 Schutzkontakt-Dosen 40m ☐ 1 **048 370**



HEDI Kabeltrommel
Kunststoff mit glasfaserverstärktem Trommelfuß, stehend und liegend einsetzbar, Rotationsstopp-Schalter, mit abnehmbarer Kabelführung und ergonomischem Tragegriff für mehr Tragekomfort, Thermoschalter, 4x Schutzkontaktsteckdosen mit Klappdeckel und Gummistecker, großer klappbarer Drehgriff für eine Individuelle Rechts- und Linkshandbedienung, Trommelkörper mit einer Schräglage von ca. 7° Grad für eine verbesserte Sicht auf den Steckdoseneinsatz, für mehr Bodenfreiheit und zum optimalen Abfließen von Nässe, Wandmontage durch rückseitige Bohrungen möglich, **Hammerschlagzeichen T, entspricht DGUV 203-006 (bisher BGI 608), IP44, VDE, zum ständigen Einsatz im Freien zugelassen**

HEDI Kabeltrommel H07RN-F 3x1,5mm²
Leitung schwarz für mittlere mechanische Beanspruchungen, schwer entflammbar und ölbeständig
4 Schutzkontakt-Dosen 40m ☐ 1 **048 320**



HEDI Kabeltrommel H07BQ-F 3x1,5mm²
Panzerleitung orange für besonders rauhen Betrieb im Freien, wasserfest, öl- und säurebeständig, temperaturbeständig -35°C bis +80°C
4 Schutzkontakt-Dosen 40m ☐ 1 **048 350**

HEDI Kabeltrommel H07BQ-F 3x2,5mm²
Panzerleitung orange für besonders rauhen Betrieb im Freien, wasserfest, öl- und säurebeständig, temperaturbeständig -35°C bis +80°C
4 Schutzkontakt-Dosen 40m ☐ 1 **048 360**



HEDI Kabeltrommel H07RN-F 3x1,5mm²
Kunststoff mit glasfaserverstärktem Trommelfuß, stehend und liegend einsetzbar, Rotationsstopp-Schalter, ergonomischem, isoliertem Bügelgriff mit rutschfestem Kunststoffprofil, Thermoschalter, HEDI Diagnosesystem DiagS, Schutzkontaktsteckdosen mit Klappdeckel, mit Funktions-LEDs grün und rot, spritzwassergeschützt IPX4 und Gummistecker, **Hammerschlagzeichen T, entspricht DGUV 203-006 (bisher BGI 608), IP44, VDE, zum ständigen Einsatz im Freien zugelassen**
kompakte Maße mit Kabeltrommel-Ø 250mm, Neopren-Gummi-Leitung rot, für mittlere mechanische Beanspruchungen, schwer entflammbar und ölbeständig, IP44
3 Schutzkontakt-Dosen 40m ☐ 1 **048 365**



HEDI Kabeltrommel H07RN-F 5x2,5mm²
Kunststoff mit standfestem Stahlrohr-Rahmen, stehend und liegend einsetzbar, Rotationsstopp-Schalter, ergonomischem, isoliertem Bügelgriff mit rutschfestem Kunststoffprofil, Thermoschalter, 1 CEE-Steckdose 5x16A, 2 Schutzkontaktsteckdosen mit Klappdeckel und CEE-Stecker 5x16A, spritzwassergeschützt IPX4, **entspricht DGUV 203-006 (bisher BGI 608), Hammerschlagzeichen T**
Gummi-Leitung schwarz für mittlere mechanische Beanspruchungen, schwer entflammbar und ölbeständig
2 Schutzkontakt/1 CEE 25m ☐ 1 **048 245**



HEDI Kabeltrommel H07RN-F 5x4,0mm²
Kunststoff, mit eingebauter Feinsicherung, standfestem Stahlrohr-Rahmen, stehend und liegend einsetzbar, verstellbarer Leitungsbremse, ergonomischem, isoliertem Bügelgriff mit rutschfestem Kunststoffprofil, 1x CEE-Stecker 5x32A, 2x Schutzkontaktsteckdosen und 1x CEE-Steckdose 5x32A mit Klappdeckel, **Hammerschlagzeichen T, entspricht DGUV 203-006 (bisher BGI 608), IP44, zum ständigen Einsatz im Freien zugelassen**
Gummi-Leitung schwarz für mittlere mechanische Beanspruchungen, schwer entflammbar und ölbeständig

2 Schutzkontakt/1 CEE	25m	☐	1	048 255



HEDI Industrie-Kabeltrommel H07RN-F 3x1,5mm²
Kunststoff, mit eingebautem FI-Schutzschalter 2x 25/0,03A, standfestem Stahlrohr-Rahmen, stehend und liegend einsetzbar, verstellbarer Leitungsbremse, ergonomischem, isoliertem Bügelgriff mit rutschfestem Kunststoffprofil, Thermoschalter, 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Klappdeckel und Schutzkontaktstecker, spritzwassergeschützt IPX4, **entspricht DGUV 203-006 (bisher BGI 608)**, zum ständigen Einsatz im Freien zugelassen
Leitung rot für mittlere mechanische Beanspruchungen, schwer entflammbar und ölbeständig, IP44

3 Schutzkontakt-Dosen	40m	☐	1	048 290



HEDI Kabeltrommel leer
Stahlblech verzinkt mit standfestem Stahlrohr-Rahmen, liegend und stehend einsetzbar, Rotationsstopp-Schalter, Stecker-Parkstation, ergonomischem Bügelgriff mit rutschfestem Kunststoffprofil, Thermoschalter, **IP20**, für Gummi-Leitung H05RR-F 3x1,5mm² bis 50m Länge

4 Schutzkontakt-Dosen	☐	10	065 805



HEDI Kabeltrommel leer
Stahlblech verzinkt mit standfestem Stahlrohr-Rahmen, liegend und stehend einsetzbar, Rotationsstopp-Schalter, Stecker-Parkstation, ergonomischem Bügelgriff mit rutschfestem Kunststoffprofil, Thermoschalter, Schutzkontaktsteckdosen mit Klappdeckel, spritzwassergeschützt IP44, für Gummi-Leitung H05RR-F 3x1,5mm² bis 50m Länge

3 Schutzkontakt-Dosen			048 120



HEDI Kabeltrommel leer
Kunststoff mit standfestem Stahlrohr-Rahmen, stehend und liegend einsetzbar, Rotationsstopp-Schalter, Stecker-Parkstation, ergonomischem, isoliertem Bügelgriff mit rutschfestem Kunststoffprofil, Thermoschalter, Schutzkontaktsteckdosen mit Klappdeckel, spritzwassergeschützt, mit Funktions-LEDs grün und rot, für Gummi-Leitung H07RN-F 3x1,5mm² bis 50m Länge, **Hammerschlagzeichen T**

3 Schutzkontakt-Dosen			048 265



Kabeltrommel
Trommelscheiben aus pulverbeschichtetem Stahlblech, Ständer aus glanzverzinktem Stahlrohr stoßgedämpft, mit Thermoschalter als Überhitzungsschutz, integrierter Wiederanlaufsperre, Feststellbremse und drehbarem Wickelgriff, spritzwassergeschützt
Kabeltrommel HO7RN-F 3x1,5mm²
Gummi-Leitung schwarz mit Gummi-Stecker, 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Klappdeckel, nach innen gesetzt für besseren Schutz der Steckverbindung beim Umfallen der Trommel

40m	rot	☐	5	048 250



Kabeltrommel HO7RN-F 5x2,5mm²
Gummi-Leitung schwarz mit CEE-Stecker 5x16A, 1 CEE-Steckdose 5x16A und 2 Schutzkontaktsteckdosen mit Klappdeckel

25m	rot	☐	1	048 280

CEE - Verlängerungen



CEE-Verlängerung H07RN-F
Gummi-Leitung schwarz für mittlere mechanische Beanspruchungen, für den Einsatz in trockenen und feuchten Räumen sowie im Freien und in landwirtschaftlichen Betriebsstätten
CEE-Verlängerung H07RN-F CEE-Stecker und CEE-Kupplung 16A 5-polig, 6h

5x1,5mm²	10m	☐	1	049 015
5x1,5mm²	25m	☐	1	049 020
5x2,5mm²	10m	☐	1	049 045
5x2,5mm²	25m	☐	1	049 050



CEE-Verlängerung H07RN-F CEE-Stecker und CEE-Kupplung 32A 5-polig, 6h

5x2,5mm²	10m	☐	1	049 105
5x2,5mm²	25m	☐	1	049 110
5x4,0mm²	10m	☐	1	049 150
5x4,0mm²	25m	☐	1	049 155
5x6,0mm²	10m	☐	1	049 165
5x6,0mm²	25m	☐	1	049 170



CEE-Verlängerung H07RN-F CEE-Stecker und CEE-Kupplung 63A 5-polig, 6h

5x16mm²	10m	☐	1	049 190



CEE-Verlängerung H07BQ-F
Polyurethan-Leitung orange zur Verwendung bei härtesten mechanischen und chemischen Beanspruchungen, Abriebfestigkeit, Kerbzähigkeit, Ölbeständigkeit, Scheuer- und Schleifbeanspruchungen, **IP44**
CEE-Verlängerung H07BQ-F CEE-Stecker und CEE-Kupplung 16A 5-polig, 6h

5x2,5mm²	10m	☐	1	049 060
5x2,5mm²	25m	☐	1	049 065



CEE-Verlängerung H07BQ-F CEE-Stecker und CEE-Kupplung 32A 5-polig, 6h

5x4,0mm²	10m	☐	1	049 120
5x4,0mm²	25m	☐	1	049 125



CEE-Verlängerung H07RN-F
Gummi-Leitung schwarz für mittlere mechanische Beanspruchungen, für den Einsatz in trockenen und feuchten Räumen sowie im Freien, zur Stromversorgung auf Baustellen, Camping, Caravan und Booten
CEE-Verlängerung H07RN-F CEE-Stecker und CEE-Kupplung blau 16A 2-polig + PE, 6h

3x2,5mm²	5m	☐	1	073 950
3x2,5mm²	10m	☐	1	073 960
3x2,5mm²	25m	☐	1	073 970

Werkstattverteiler



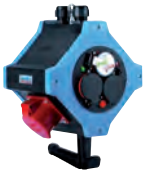
Federzugtrommel
robustes, geschlossenes Gehäuse aus Kunststoff mit 150° schwenkbarer Metall-Halterung zur Wand- und Deckenmontage mit Rastersystem zum Einrasten des Kabels in jeder beliebigen Stellung, Aufwickeln des Kabels durch leichten Zug, max. Leistung 800W bei aufgewickeltem Kabel, 2000W bei abgewickeltem Kabel, mit Thermoschalter, Neopren-Anschlussleitung H07RN-F 3x1,5mm² mit Schutzkontaktstecker, Länge 1m und Neopren-Abgangsleitung H07RN-F 3x1,5mm² mit Schutzkontaktkupplung und Klappdeckel, Länge 15m, **IP44**

325x275x185mm	blau/schwarz	048 300



Energie-Hängeverteiler
Gehäuse Kunststoff, robust und schlagfest mit Führungsgriff, Steckdosenblock mit Steckdosen und selbstschließenden Klappdeckeln zum Schutz vor Feuchtigkeit und Verschmutzung, mit Verschraubung für Leitungseinführung, Aufhängehaken, verzinkte Knotenkette Länge 2m mit Karabinerhaken, Thermoschalter und Kontrollampen, **IP44**
Energie-Hängeverteiler Schutzkontakt
mit 6 Schutzkontaktsteckdosen, max. Leistung 3,5kW bei Gleichzeitigkeitsfaktor 0,5-0,7

227x305x212mm	blau/schwarz	049 550



Energie-Hängeverteiler Schutzkontakt/CEE
mit 6 Schutzkontakt- und 2 CEE-Steckdosen 5x16A, max. Leistung 9,5kW bei Gleichzeitigkeitsfaktor 0,5-0,7

227x305x212mm	blau/schwarz	049 560



Energie-Hängeverteiler Schutzkontakt/Druckluft
mit 6 Schutzkontaktsteckdosen, 2 Druckluftanschlüsse und 1 Druckluftschlauch 9x2,5mm bis 12bar, Länge 2m zur Versorgung, max. Leistung 3,5kW bei Gleichzeitigkeitsfaktor 0,5-0,7

227x305x212mm	blau/schwarz	049 570



Energie-Hängeverteiler Schutzkontakt/CEE/Druckluft
mit 6 Schutzkontakt- und 1 CEE-Steckdose 5x16A, **2 Druckluft-Sicherheitsanschlüsse** für sicheres und druckloses Abkoppeln der Schläuche, 1 Druckluftschlauch 9x2,5mm bis 12bar, Länge 2m zur Versorgung, max. Leistung 9,5kW bei Gleichzeitigkeitsfaktor 0,5-0,7

227x305x212mm	blau/schwarz	049 575

Steckdosenverteiler



Mobiler Steckdosenverteiler

Gehäuse Kunststoff, robust und schlagfest mit isoliertem Tragebügel, Steckdosenblock mit Schutzkontakt- und CEE-Steckdosen 5x16A mit selbstschließenden Klappdeckeln zum Schutz vor Feuchtigkeit und Verschmutzung, schwere Neopren-Gummianschlussleitung H07RN-F 5x2,5mm², Länge 2,5m mit CEE-Stecker 5x16A, max. Leistung 9,5kW, **IP44**

Mobiler Steckdosenverteiler mit 3 Schutzkontakt- und 2 CEE-Steckdosen 5x16A

227x305x212mm blau/schwarz **049 500**



Mobiler Steckdosenverteiler RCD mit 4 Schutzkontakt- und 2 CEE-Steckdosen sowie eingebautem FI-Schutzschalter 4x40/0,03A Typ A

227x305x212mm blau/schwarz **049 510**

ABL



ABL Energiewürfel

Gehäuse aus Polyamid, mit Aufhängebügel, Leitungseinführung oben, Verschraubung für Leitungen 3x1,5mm² bis 5x6mm², Zugentlastung, Klemmstein 5x6mm², IP44

ABL Energiewürfel 4E 1561

Bestückung:
4 St. Schutzkontaktsteckdosen 250V/16A mit Klappdeckel
1 St. Blindplatte

294x292x109mm grau **049 650**



ABL Energiewürfel Z 30.02

Bestückung:
3 St. Schutzkontaktsteckdosen 250V/16A mit Klappdeckel
1 St. CEE-Steckdose 400V/16A, 5-polig, rot
1 St. Blindplatte mit Haken

294x292x109mm grau **049 655**

MERZ



Steckdosenverteiler

tragbare Steckdosenverteiler als besonderer Speisepunkt gemäß DIN VDE 0100 Teil 704, zum Anschluss an Anschlussverteiler- oder Verteiler-Endverteilerschränken, für den Anschluss von Wechsel- und Drehstromverbrauchern auf Baustellen, Gehäuse mit Tragegriff aus schlagfestem und witterungsbeständigem Kunststoff, schutzisoliert, **IP44**

Steckdosenverteiler M-SVPK 16/3-6/0F - MZ69684

Anschlussleistung 11 kVA, Einspeisung CEE Stecker 16A 6h 400V

Bestückung:
3 St. CEE-Steckdosen 16A 6h 400V
6 St. Schutzkontaktsteckdosen 16A 250V

430x430x280mm orange **049 230**



Steckdosenverteiler M-SVPK 16/3-6 - MZ69683

Anschlussleistung 11 kVA, Einspeisung CEE Stecker 16A 6h 400V

Bestückung:
3 St. CEE-Steckdosen 16A 6h 400V
6 St. Schutzkontaktsteckdosen 16A 250V

Absicherung:
1 St. FI-Schutzschalter 40/0,03A Typ A

430x430x280mm orange **049 235**



Steckdosenverteiler M-SVPK 32/12-6 - MZ69686

Anschlussleistung 22 kVA, Einspeisung CEE Stecker 32A 6h 400V

Bestückung:
1 St. CEE-Steckdose 16A 6h 400V
2 St. CEE-Steckdosen 32A 6h 400V
6 St. Schutzkontaktsteckdosen 16A 250V

Absicherung:
1 St. Automaten 3xC16A
3 St. Automaten 1xC16A
1 St. FI-Schutzschalter 40/0,03A Typ A

430x430x280mm orange **049 240**



Steckdosenverteiler M-SVPK 32/21-6 - MZ69685

Anschlussleistung 22 kVA, Einspeisung CEE Stecker 32A 6h 400V

Bestückung:
2 St. CEE-Steckdosen 16A 6h 400V
1 St. CEE-Steckdose 32A 6h 400V
6 St. Schutzkontaktsteckdosen 16A 250V

Absicherung:
2 St. Automaten 3xC16A
3 St. Automaten 1xC16A
1 St. FI-Schutzschalter 40/0,03A Typ A

430x430x280mm orange **049 245**

PCE



Steckdosen-Kombination

Gehäuse Vollgummi mit Tragegriff, Gummi-Leitung H07RN-F 5x2,5mm², Länge 2m mit CEE-Stecker 16A 6h, bestückt mit 3 St. Schutzkontaktsteckdosen mit Klappdeckel und 1 St. CEE-Steckdose 5x16A, **IP54**

430x129x79mm schwarz **049 180**



Steckdosen-Kombination mit FI-Schalter

Gehäuse Vollgummi mit Tragegriff, Gummi-Leitung H07RN-F 5x2,5mm², Länge 2m mit CEE-Stecker 16A 6h, bestückt mit 3 St. Schutzkontaktsteckdosen mit Klappdeckel und 1 St. CEE-Steckdose 5x16A, Absicherung über FI-Schalter 4x40/0,03A Typ A, **IP54**

430x115x72mm schwarz **049 185**



Kompaktverteiler

Gehäuse Kunststoff mit transparenter Schutzklappe für Automatenreihe, mit CEE-Einspeisestecker 32A, bestückt mit 1 Schutzkontaktsteckdose mit Klappdeckel, Absicherung über LS-Schalter 1xC16A, 1 CEE-Steckdose 5x16A, Absicherung über LS-Schalter 3xC16A, 1 CEE-Steckdose 5x32A, **IP44**, **VDE**

89x117x202mm schwarz **049 505**



Kompaktverteiler

Gehäuse Kunststoff mit transparenter Schutzklappe für Automatenreihe, mit Gummi-Leitung H07RN-F 5x2,5mm², Länge 2m mit CEE-Stecker 16A, bestückt mit 2 St. Schutzkontaktsteckdosen mit Klappdeckel, 1 St. CEE-Steckdose 5x16A, Absicherung über FI-Schalter 4x40/0,03A Typ A, **IP44**, **VDE**

89x117x202mm schwarz **049 215**



Vollgummi-Kleinverteiler

Gehäuse Vollgummi mit Tragegriff und Schutzklappe aus schlagfestem Makrolon, Anschluss über CEE-Gerätestecker 32A 6h, bestückt mit 3 St. Schutzkontaktsteckdosen mit Klappdeckel, 1 St. CEE-Steckdose 5x16A und 1 St. CEE-Steckdose 5x32A, Absicherung über 1 St. FI-Schalter 4x40/0,03A Typ A, 1 St. Automat 3xC16A und 3 St. Automaten 1xB16A, **IP44**

300x300x280mm schwarz **049 280**



Standverteiler

Gehäuse Kunststoff mit transparenter Schutzklappe für Automatenreihe, Standrohrrahmen mit Tragegriff und Gummi-Leitung H07RN-F 5x2,5mm², Länge 1,4m mit CEE-Stecker 16A 6h, bestückt mit 4 St. Schutzkontaktsteckdosen mit Klappdeckel und 2 St. CEE-Steckdose 5x16A, Absicherung über FI-Schalter 4x40/0,03A Typ A und 4 St. Automaten 1xB16A, **IP44**

436x250x170mm grau **049 250**



Standverteiler

Gehäuse Kunststoff mit transparenter Schutzklappe für Automatenreihe, Standrohrrahmen mit Tragegriff und Gummi-Leitung H07RN-F 5x4mm², Länge 1,4m mit CEE-Stecker 32A 6h, bestückt mit 3 St. Schutzkontaktsteckdosen mit Klappdeckel, 1 St. CEE-Steckdose 5x16A und 1 St. CEE-Steckdose 5x32A, Absicherung über FI-Schalter 4x63/0,03A Typ A, 1 St. Automat 1xB16A und 1 St. Automat 3xC16A, **IP44**

436x280x170mm grau **049 260**



Standverteiler

Gehäuse Kunststoff mit transparenter Schutzklappe für Automatenreihe, Standrohrrahmen mit Tragegriff und Gummi-Leitung H07RN-F 5x6mm², Länge 1,4m mit CEE-Stecker 32A 6h, bestückt mit 4 St. Schutzkontaktsteckdosen mit Klappdeckel, 1 St. CEE-Steckdose 5x16A und 1 St. CEE-Steckdose 5x32A, Absicherung über FI-Schalter 4x63/0,03A Typ A, 1 St. Automat 3xC16A und 2 St. Automaten 1xB16A, **IP44**

436x280x170mm grau **049 270**



Standverteiler

Gehäuse Kunststoff, mit klappbarem Tragebügel und Gummi-Leitung H07RN-F 5x6mm², Länge 2m mit CEE-Stecker 16A, bestückt mit 5 Schutzkontaktsteckdosen mit Klappdeckel, 2 CEE-Steckdosen 5x16A, **IP44**

197x197x200mm schwarz **049 515**



Standverteiler

Gehäuse Kunststoff mit transparenter Schutzklappe für Automatenreihe, mit klappbarem Tragebügel und Gummi-Leitung H07RN-F 5x6mm², Länge 2m mit CEE-Stecker 32A, bestückt mit 3 St. Schutzkontaktsteckdosen mit Klappdeckel, 2 St. CEE-Steckdosen 5x16A und 1 St. CEE-Steckdose 5x32A, Absicherung über FI-Schalter 4x63/0,03A Typ A, 1 St. Automat 3xC16A und 3 St. Automaten 1xC16A, **IP44**, **VDE**

200x200x300mm schwarz **049 275**



Standverteiler

Gehäuse Kunststoff mit transparenter Schutzklappe für Automatenreihe, mit klappbarem Tragebügel und Gummi-Leitung H07RN-F 5x6mm², Länge 2m mit CEE-Stecker 32A, bestückt mit 6 Schutzkontaktsteckdosen mit Klappdeckel, 1 CEE-Steckdose 5x16A und 2 CEE-Steckdosen 5x32A, Absicherung über FI-Schalter 4x63/0,03A Typ A, 1 Automat 3xC16A und 3 Automaten 1xC16A, **IP44**, **VDE**

285x235x281mm schwarz **049 525**



Standverteiler

Gehäuse Kunststoff, mit Tragebügel und Gummi-Leitung H07RN-F 5x6mm², Länge 2m mit CEE-Stecker 32A, bestückt mit 4 Schutzkontaktsteckdosen mit Klappdeckel, 2 CEE-Steckdosen 5x16A und 1 CEE-Steckdose 5x32A, Absicherung über FI-Schalter 4x63/0,03A Typ A, 1 Automat 3xC16A und 2 Automaten 1xC16A, **IP44**, **VDE**

285x235x281mm schwarz **049 535**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

ABL



ABL Kunststoff-Wandverteiler Serie 60
Gehäuse aus Polyamid, transparente Schutzklappe aus schlagfestem Polycarbonat, selbstschließend mit Klappmechanik, N- und PE-Steckklemmen, anschlussfertig verdrahtet, Glühdrahtprüfung 650°C, Wärmeformbeständigkeit 70°C, Schutzart Gehäuse bestückt IP44, mit Hauptleitungsklemmen und Hutschiene mit Kapazität für 12 Teileinheiten, Kabeleingang oben 2xM40, unten 2xM40, Klemmblock 2x5x25mm²

ABL Kunststoff-Wandverteiler Z 60.14
Bestückung:
4 St. Schutzkontaktsteckdosen 230V/16A mit Klappdeckel
1 St. CEE-Steckdose 5x16A 6h
1 St. CEE-Steckdose 5x32A 6h
Absicherung:
2 St. Automaten 1xC16A
1 St. Automat 3xC16A
1 St. Automat 3xC32A
1 St. FI-Schutzschalter Typ A 4x40/0,03A
319x260x146mm grau **049 600**



ABL Kunststoff-Wandverteiler Serie 45
Gehäuse aus Polyamid, transparente Schutzklappe aus schlagfestem Polycarbonat, selbstschließend mit Klappmechanik, N- und PE-Klemmen, anschlussfertig verdrahtet, Glühdrahtprüfung 650°C, Wärmeformbeständigkeit 70°C, Schutzart Gehäuse bestückt IP44, mit Hauptleitungsklemmen und Hutschiene mit Kapazität für 13 Teileinheiten, Kabeleingang oben 2xM40, Einspeisung auf FI-Schutzschalter

ABL Kunststoff-Wandverteiler Z 45.06
Bestückung:
3 St. Schutzkontaktsteckdosen 230V/16A mit Klappdeckel
1 St. CEE-Steckdose 5x16A 6h
1 St. CEE-Steckdose 5x32A 6h
Absicherung:
3 St. Automaten 1xC16A
1 St. Automat 3xC16A
1 St. Automat 3xC32A
1 St. FI-Schutzschalter Typ A 4x40/0,03A
294x292x109mm grau **049 605**

ide



Kunststoff-Wandverteiler "Pryma"
Gehäuse aus ABS-Kunststoff halogenfrei, Schlagfestigkeit IK08, transparente Schutzklappe aus schlagfestem Polycarbonat, 180°-Deckelscharniere, N- und PE-Klemmen, anschlussfertig verdrahtet, Glühdrahtprüfung 650°C, Wärmeformbeständigkeit 70°C, Schutzart Gehäuse bestückt IP44, Leergehäuse IP67, für Direktanschluss, mit Hutschiene mit Kapazität für 9 Teileinheiten, Kabeleingang oben 1xM32 offen und 1xM32 geschlossen, unten 2xM32 geschlossen

Kunststoff-Wandverteiler "Pryma" 44361
Bestückung:
2 St. Schutzkontaktsteckdosen 230V/16A mit Klappdeckel
1 St. CEE-Steckdose 5x16A 6h
Absicherung:
2 St. Automaten 1xB16A
1 St. Automat 3xC16A
284x222x122mm grau **049 285**



Kunststoff-Wandverteiler "Pryma" 44360
Bestückung:
2 St. Schutzkontaktsteckdosen 230V/16A mit Klappdeckel
1 St. CEE-Steckdose 5x32A 6h
Absicherung:
2 St. Automaten 1xB16A
1 St. Automat 3xC32A
284x222x122mm grau **049 290**



Kunststoff-Wandverteiler "Pryma" 44024
Bestückung:
1 St. Schutzkontaktsteckdosen 230V/16A mit Klappdeckel
1 St. CEE-Steckdose 5x16A 6h
Absicherung:
1 St. Automat 1xB16A
1 St. Automat 3xC16A
1 St. FI-Schutzschalter 4x40/0,03A
284x222x122mm grau **049 355**



Kunststoff-Wandverteiler "Pryma" 44018
Bestückung:
1 St. Schutzkontaktsteckdosen 230V/16A mit Klappdeckel
1 St. CEE-Steckdose 5x32A 6h
Absicherung:
1 St. Automat 1xB16A
1 St. Automat 3xC32A
1 St. FI-Schutzschalter 4x40/0,03A
284x222x122mm grau **049 365**



Kunststoff-Wandverteiler "Pryma" 178P/EL Leergehäuse
zur individuellen Bestückung und Verdrahtung
284x222x122mm grau **049 315**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Kunststoff-Wandverteiler "Pryma"
Gehäuse aus ABS-Kunststoff halogenfrei, Schlagfestigkeit IK08, transparente Schutzklappe aus schlagfestem Polycarbonat, mit 180°-Deckelscharnieren, N- und PE-Klemmen, anschlussfertig verdrahtet, Glühdrahtprüfung 650°C, Wärmeformbeständigkeit 70°C, Schutzart Gehäuse bestückt IP44, Leergehäuse IP67, für Direktanschluss, Hutschiene mit Kapazität für 9 Teileinheiten, Kabeleingang oben 1xM32 offen und 1xM32 geschlossen, unten 2xM32 geschlossen

Kunststoff-Wandverteiler "Pryma" 44362
Bestückung:
2 St. Schutzkontaktsteckdosen 230V/16A mit Klappdeckel
1 St. CEE-Steckdose 5x16A 6h
1 St. CEE-Steckdose 5x32A 6h
Absicherung:
2 St. Automaten 1xB16A
1 St. Automat 3xC16A
1 St. Automat 3xC32A
369x222x130mm grau **049 225**



Kunststoff-Wandverteiler "Pryma" 178M/EL Leergehäuse
zur individuellen Bestückung und Verdrahtung
369x222x130mm grau **049 325**



Kunststoff-Wandverteiler "Pryma"
Gehäuse aus ABS-Kunststoff halogenfrei, Schlagfestigkeit IK08, transparente Schutzklappe aus schlagfestem Polycarbonat, 180°-Deckelscharniere, N- und PE-Klemmen, anschlussfertig verdrahtet, Glühdrahtprüfung 650°C, Wärmeformbeständigkeit 70°C, Schutzart Gehäuse bestückt IP44, Leergehäuse IP67, mit Hauptleitungsklemmen und Hutschiene mit Kapazität für 13 Teileinheiten, Kabeleingang oben 1xM40 offen und 1xM40 geschlossen, unten 2xM40 geschlossen

Kunststoff-Wandverteiler "Pryma" 44113
Bestückung:
6 St. Schutzkontaktsteckdosen 230V/16A mit Klappdeckel
Absicherung:
3 St. Automaten 1xB16A
504x297x177mm grau **049 300**



Kunststoff-Wandverteiler "Pryma" 44135
Bestückung:
3 St. Schutzkontaktsteckdosen 230V/16A mit Klappdeckel
2 St. CEE-Steckdosen 5x16A 6h
Absicherung:
3 St. Automaten 1xB16A
2 St. Automaten 3xC16A
504x297x177mm grau **049 310**



Kunststoff-Wandverteiler "Pryma" 44129
Bestückung:
3 St. Schutzkontaktsteckdosen 230V/16A mit Klappdeckel
1 St. CEE-Steckdose 5x16A 6h
1 St. CEE-Steckdose 5x32A 6h
Absicherung:
3 St. Automaten 1xB16A
1 St. Automat 3xC16A
1 St. Automat 3xC32A
504x297x177mm grau **049 320**



Kunststoff-Wandverteiler "Pryma" 44133
Bestückung:
4 St. Schutzkontaktsteckdosen 230V/16A mit Klappdeckel
2 St. CEE-Steckdosen 5x16A 6h
Absicherung:
2 St. Automaten 1xB16A
2 St. Automaten 3xC16A
504x297x177mm grau **049 350**



Kunststoff-Wandverteiler "Pryma" 44115
Bestückung:
4 St. Schutzkontaktsteckdosen 230V/16A mit Klappdeckel
2 St. CEE-Steckdosen 5x16A 6h
Absicherung:
2 St. Automaten 1xB16A
2 St. Automaten 3xC16A
1 St. FI-Schutzschalter 4x40/0,03A
504x297x177mm grau **049 360**



Kunststoff-Wandverteiler "Pryma" 44117
Bestückung:
4 St. Schutzkontaktsteckdosen 230V/16A mit Klappdeckel
1 St. CEE-Steckdose 5x16A 6h
1 St. CEE-Steckdose 5x32A 6h
Absicherung:
2 St. Automaten 1xB16A
1 St. Automat 3xC16A
1 St. Automat 3xC32A
1 St. FI-Schutzschalter 4x40/0,03A
504x297x177mm grau **049 370**



Kunststoff-Wandverteiler "Pryma" 1712GM/EL Leergehäuse
zur individuellen Bestückung und Verdrahtung, mit N/PE-Klemmen
504x297x177mm grau **049 330**



Kunststoff-Wandverteiler "Pryma"
Gehäuse aus ABS-Kunststoff halogenfrei, Schlagfestigkeit IK08, transparente Schutzklappe aus schlagfestem Polycarbonat, 180°-Deckelscharniere, N- und PE-Klemmen, anschlussfertig verdrahtet, Glühdrahtprüfung 650°C, Wärmeformbeständigkeit 70°C, Schutzart Gehäuse bestückt IP44, Leergehäuse IP67, mit Hauptleitungsklemmen und Hutschienen mit Kapazität für 2x13 Teileinheiten, Kabeleingang oben 1xM40 offen und 1xM40 geschlossen, unten 2xM40 geschlossen

Kunststoff-Wandverteiler "Pryma" 44363
Bestückung:
3 St. Schutzkontaktsteckdosen 230V/16A mit Klappdeckel
2 St. CEE-Steckdosen 5x16A 6h
1 St. CEE-Steckdose 5x32A 6h
Absicherung:
3 St. Automaten 1xB16A
2 St. Automaten 3xC16A
1 St. Automat 3xC32A
1 St. FI-Schutzschalter 4x63/0,03A
504x297x177mm grau **049 380**



Kunststoff-Wandverteiler "Pryma" 1724GM/EL Leergehäuse
zur individuellen Bestückung und Verdrahtung
504x297x177mm grau **049 335**



Kunststoff-Wandverteiler "Star"
Gehäuse aus selbstlöschendem ABS-Kunststoff, Schlagfestigkeit IK08, halogenfrei, transparente Schutzklappe aus schlagfestem Polycarbonat mit doppelter Verriegelung und 180°-Deckelscharnieren, N- und PE-Klemmen, anschlussfertig verdrahtet, Glühdrahtprüfung 650°C, Wärmeformbeständigkeit 70°C, Schutzart Gehäuse bestückt IP44, mit Hauptleitungsklemmen und Hutschiene mit Kapazität für 1x12 Teileinheiten, Kabeleingang oben 1xM40, 2xM32, 2xM25 und 8xM20 geschlossen, unten 1xM40, 2xM32, 2xM25 und 4xM20 geschlossen, In = 63A

Kunststoff-Wandverteiler "Star" 44566
Bestückung:
4 St. Schutzkontaktsteckdosen 230V/16A mit Klappdeckel
1 St. CEE-Steckdosen 5x16A 6h
1 St. CEE-Steckdose 5x32A 6h
Absicherung:
2 St. Automaten 1xB16A
1 St. Automaten 3xC16A
1 St. Automat 3xC32A
1 St. FI-Schutzschalter 4x40/0,03A
436x310x147mm grau **049 475**



Kunststoff-Wandverteiler "Star"
Gehäuse aus selbstlöschenden ABS-Kunststoff, Schlagfestigkeit IK08, halogenfrei, transparente Schutzklappe aus schlagfestem Polycarbonat mit doppelter Verriegelung und 180°-Deckelscharniere, N- und PE-Klemmen, anschlussfertig verdrahtet, Glühdrahtprüfung 650°C, Wärmeformbeständigkeit 70°C, Schutzart Gehäuse bestückt IP44, mit Hauptleitungsklemmen und Hutschiene mit Kapazität für 1x18 Teileinheiten, Kabeleingang oben 1xM40, 2xM32, 6xM25 und 12xM20 geschlossen, unten 1xM40, 2xM32, 6xM25 und 10xM20 geschlossen, In = 63A

Kunststoff-Wandverteiler "Star" 44567
Bestückung:
3 St. Schutzkontaktsteckdosen 230V/16A mit Klappdeckel
2 St. CEE-Steckdosen 5x16A 6h
1 St. CEE-Steckdose 5x32A 6h
Absicherung:
3 St. Automaten 1xB16A
2 St. Automaten 3xC16A
1 St. Automat 3xC32A
1 St. FI-Schutzschalter 4x63/0,03A
436x418x147mm grau **049 480**



Kunststoff-Wandverteiler "Star"
Leergehäuse mit herausnehmbaren Blindmodulen zur Aufnahme von Schutzkontakt- und CEE-Steckdosen, Gehäuse aus selbstlöschendem ABS-Kunststoff, Schlagfestigkeit IK08, halogenfrei, transparente Schutzklappe aus schlagfestem Polycarbonat mit doppelter Verriegelung und 180°-Deckelscharnieren, mit N- und PE-Klemmen, Glühdrahtprüfung 650°C, Wärmeformbeständigkeit 70°C, Schutzart abhängig von Einbaugeräten und Verschraubungen IP44 bis IP65, In = 63A

Wandverteiler "Star" PCSNPlus/EL Leergehäuse
mit 3 Blindmodulen, 1 Aufnahmemodul für Schutzkontaktsteckdosen IP44/54, 1 Aufnahmemodul für Schutzkontaktsteckdosen IP67, Kabeleingang oben 2xM20 und 1xM40 geschlossen, unten 2xM20 und 1xM40 geschlossen, zur Einzelmontage oder zum seitlichen Anflanschen zur Erweiterung an Wandverteiler Art. Nr. 049 340, 049 345, 133 215 und 133 225
436x142x124mm grau **049 220**



Wandverteiler "Star" PCSN6PT Leergehäuse
mit 2 Blindmodulen, 1 Aufnahmemodul für Schutzkontaktsteckdosen IP44/54, 1 Aufnahmemodul für Schutzkontaktsteckdosen IP67 und Hutschiene mit Kapazität für 1x6 Teileinheiten, Kabeleingang oben 2xM20 und 1xM40 geschlossen, unten 2xM20 und 1xM40 geschlossen, zur Einzelmontage oder zum seitlichen Anflanschen zur Erweiterung an Wandverteiler Art. Nr. 049 340 und 049 345
436x142x137mm grau **049 255**



Wandverteiler "Star" PCSN9PT/EL Leergehäuse
mit 4 Blindmodulen, 2 Aufnahmemodule für Schutzkontaktsteckdosen IP44/54, 2 Aufnahmemodule für Schutzkontaktsteckdosen IP67 und Hutschiene mit Kapazität für 1x9 Teileinheiten, Kabeleingang oben 1xM40 und 4xM20 geschlossen, unten 1xM40 und 4xM20 geschlossen, zur Einzelmontage oder zum seitlichen Anflanschen zur Erweiterung an Wandverteiler Art. Nr. 049 340 und 049 345
436x210x137mm grau **049 265**



Kunststoff-Wandverteiler "Star" PCSN12PT/EL Leergehäuse
mit 6 Blindmodulen, 2 Aufnahmemodule für Schutzkontaktsteckdosen IP44/54, 2 Aufnahmemodule für Schutzkontaktsteckdosen IP67 und Hutschiene mit Kapazität für 1x12 Teileinheiten, mit 049 220 um 3 Aufnahmemodule erweiterbar, Kabeleingang oben 1xM40, 2xM32, 2xM25 und 8xM20 geschlossen, unten 1xM40, 2xM32, 2xM25 und 4xM20 geschlossen
436x310x147mm grau **049 340**



Kunststoff-Wandverteiler "Star" PCSN18PT/EL Leergehäuse
mit 8 Blindmodulen, 4 Aufnahmemodule für Schutzkontaktsteckdosen IP44/54, 3 Aufnahmemodule für Schutzkontaktsteckdosen IP67 und Hutschiene mit Kapazität für 1x18 Teileinheiten, mit 049 220 um 3 Aufnahmemodule erweiterbar, Kabeleingang oben 1xM40, 2xM32, 6xM25 und 12xM20 geschlossen, unten 1xM40, 2xM32, 6xM25 und 10xM20 geschlossen
436x418x147mm grau **049 345**



Kunststoff-Wandverteiler "Star" PCSN24PT/EL Leergehäuse
mit 6 Blindmodulen, 2 Aufnahmemodule für Schutzkontaktsteckdosen IP44/54, 2 Aufnahmemodule für Schutzkontaktsteckdosen IP67 und Hutschienen mit Kapazität für 2x12 Teileinheiten, Kabeleingang oben 1xM40, 2xM32, 2xM25 und 8xM20 geschlossen, unten 1xM40, 2xM32, 2xM25 und 4xM20 geschlossen
688x310x147mm grau **049 305**



Wandverteiler "Star" PCSN36PT/EL Leergehäuse
mit 8 Blindmodulen, 4 Aufnahmemodule für Schutzkontaktsteckdosen IP44/54, 3 Aufnahmemodule für Schutzkontaktsteckdosen IP67 und Hutschienen mit Kapazität für 2x18Teileinheiten, Kabeleingang oben 1xM40, 2xM32, 6xM25 und 12xM20 geschlossen, unten 1xM40, 2xM32, 6xM25 und 10xM20 geschlossen
728x418x147mm grau **049 295**

Blindmodul "Star"
für den Ersatzbedarf, zum Einrasten in Wandverteiler
96x80mm grau ■ 10 **049 375**



Aufnahmemodul Schutzkontakt IP44/54 "Star"
zum Einrasten in Wandverteiler und Aufnahme von Schutzkontaktsteckdosen IP44 und IP54
96x80mm grau ■ 10 **049 390**

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Aufnahmemodul Schutzkontakt IP67 "Star"
zum Einbau in Wandverteiler und Aufnahme von Schutzkontakt-steckdosen IP67

96x80mm	grau	■	10	049 385



Schutzkontakt-Einbausteckdose IP54
zum Einbau in Wandverteiler, Gehäuse Thermoplast, Schlagfestigkeit IK08, halogenfrei, mit selbstschließendem Deckel, Öffnungswinkel 180°, 4-Loch-Flansch-Befestigung und Steckklemmen, Flansch 50x50mm, Einbautiefe 29mm, spritzwassergeschützt IP54, 2-polig + PE

250V/16A	blau	□	24	**049 405**



Schutzkontakt-Einbausteckdose IP54
zum Einbau in Wandverteiler, Gehäuse Thermoplast, Schlagfestigkeit IK08, halogenfrei, mit selbstschließendem Deckel, Öffnungswinkel 180°, 4-Loch-Flansch-Befestigung und Schraubklemmen, Flansch 50x50mm, Einbautiefe 24mm, spritzwassergeschützt IP54, 2-polig + PE

250V/16A	blau	□	24	**049 445**



Schutzkontakt-Einbausteckdose IP67
zum Einbau in Wandverteiler, Gehäuse Thermoplast, Schlagfestigkeit IK08, halogenfrei, mit verschraubbarem Klappdeckel, Öffnungswinkel 180°, Gummi-Flanschdichtung, 4-Loch-Flansch-Befestigung und Schraubklemmen, Flansch 82x66mm, Einbautiefe 15mm, spritzwassergeschützt IP67, 2-polig + PE

250V/16A	blau	□	18	**049 425**



Schutzkontaktstecker IP67
mit doppelten Erdungssystem, Gehäuse Polyamid, Ø66x124mm, mit unverlierbarer Verschlusshaube und Überwurfmutter zum Verschrauben an Schutzkontakt-Einbausteckdose IP67, zentraler Leitungseinführung, Zugentlastung, Abdichtung durch Verschraubung und Schraubklemmen, 2-polig + PE

250V/16A	blau	□	10	**049 430**



CEE-Einbausteckdose IP44
zum Einbau in Wandverteiler, Gehäuse Thermoplast, Schlagfestigkeit IK08, halogenfrei, mit selbstschließendem Deckel, Öffnungswinkel 180°, Gummi-Flanschdichtung, 4-Loch-Flansch-Befestigung und Schraubklemmen, Flansch 96x80mm, Einbautiefe 51mm, Neigung 17°, spritzwassergeschützt IP44, 240/415V, 3-polig + N + PE, 6h

415V/16A	rot	□	10	**049 410**
415V/32A	rot	□	8	**049 415**



CEE-Einbausteckdose IP67
zum Einbau in Wandverteiler, Gehäuse Thermoplast, Schlagfestigkeit IK08, halogenfrei, mit verschraubbarem Klappdeckel, Öffnungswinkel 180°, Moosgummi-Flanschdichtung, 4-Loch-Flansch-Befestigung und Schraubklemmen, Flansch 96x80mm, Einbautiefe 50mm, Neigung 17°, spritzwassergeschützt IP67, 240/415V, 3-polig + N + PE, 6h

415V/16A	rot	□	8	049 435
415V/32A	rot	□	6	049 440



Linsenkopf-Blechschrauben mit Kreuzschlitz
galvanisch verzinkt, Vollgewinde, DIN 7981

Ø	Länge			
3,9mm	19mm	P	100	196 035



Isoliermutter
zum Aufdrehen auf Befestigungsschrauben Ø4mm zur Gewährleistung der Schutzisolierung bei Einbau von Schutzkontakt- und CEE-Einbausteckdosen in Kunststoff-Wandverteiler

Länge 16mm	grau	P	10	049 420



Sicherheitsschloss
als Sonderzubehör, zum Einbau in IDE Kunststoff-Wandverteiler "Star", komplett mit 2 Schlüsseln

CS-ECO	□	1	133 180



Verbindungssatz IP65
zur Durchführung von Verbindungsdrähten bei direkten Anflanschen von Kleinverteiler "Ecology" auf Wandverteiler "Star" oder untereinander, mit Verbindungsflansch, 2 Gegenmuttern und 2 Moosgummi-Dichtungen

M25	grau	□	10	049 485
M40	grau	□	10	049 490

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Rohrgestell
Montageplatte 530x345mm mit Aufnahmebohrungen für alle Wandverteiler, Befestigungs-Schraubensatz und Tragebügel, klappbar, Metall lackiert

Höhe 800mm	grau	049 395



Anschluss-Set
zur Spannungsversorgung der Wandverteiler bei mobilen Installationen, mit CEE-Gummikabel H07RN-F schwarz, Länge 2m, CEE-Stecker und verschweißten Aderenden sowie Kabel-Verschraubung mit Gegenmutter

Kabel	Stecker	Verschraubung			
5x2,5mm²	16A	M32	□	5	049 450
5x4,0mm²	32A	M32	□	5	049 455
5x6,0mm²	32A	M32	□	5	049 460



Gehäuse-Tragegriff
zur Montage an Wandverteiler bei mobilen Installationen, mit Befestigungsschrauben, Griff Kunststoff

schwarz	□	10	049 470

Baustromverteiler

Anschlussverteiler



Anschlussverteilerschrank
stabiles Gehäuse aus verzinktem Stahlblech mit witterungsbeständiger Pulverbeschichtung IP44, schwenkbare Kranösen, Türfallriegel mit eingebauter Rückzugsfeder, ergonomische Griffe, verzinktem Untergestell und außenliegender Erdungsklemme, Zählerfeld IP54 mit Iso-Gehäuseabdeckungen mit plombierbaren Schnellverschlüssen, eingangsseitig NH-00 Lasttrennschalter 3-polig mit Sicherungen, Anschlussquerschnitt 6-35mm², Knebel-Hauptschalter 3-polig und Sicherungselement Diazed D III, komplett vorverdrahtet

Achtung! Bestellartikel, Lieferzeit auf Anfrage!
Bitte beachten Sie die separat geltente TAB Stromnetz Berlin (Vattenfall)

Anschlussverteilerschrank MZB 9000 - M-AVEV 35/21-3/V1/X
Anschlussleistung 24kVA - Vorsicherung 63A
Bestückung:
3 St. Schutzkontaktsteckdosen 230V/16A mit Klappdeckel
2 St. CEE-Steckdosen 5x16A 6h 400V mit Klappdeckel
1 St. CEE-Steckdose 5x32A 6h 400V mit Klappdeckel
Absicherung:
3 St. Automaten 1xC16A
2 St. Automaten 3xC16A
1 St. Allstromsensitiver FI-Schutzschalter 4x40/0,03A Typ B

1270x710x360mm	gelborange	**049 895**



Anschlussverteilerschrank MZB 9007 - M-AVEV 63/211-6/V2/X
Anschlussleistung 44kVA - Vorsicherung 80A
Bestückung:
6 St. Schutzkontaktsteckdosen 230V/16A mit Klappdeckel
2 St. CEE-Steckdosen 5x16A 6h 400V mit Klappdeckel
1 St. CEE-Steckdose 5x32A 6h 400V mit Klappdeckel
1 St. CEE-Steckdose 5x63A 6h 400V mit Klappdeckel
Absicherung:
3 St. Automaten 1xC16A
2 St. Automaten 3xC16A
1 St. Automat 3xC32A
1 St. Allstromsensitiver FI-Schutzschalter 4x63/0,03A Typ B
1 St. Allstromsensitiver FI-Schutzschalter 4x63/0,3A Typ B

1270x710x360mm	gelborange	**049 900**



Anschlussverteilerschrank MZB 90102134 - M-AVEV 63/221-6/V2/X
Anschlussleistung 44kVA - Vorsicherung 80A
Bestückung:
6 St. Schutzkontaktsteckdosen 230V/16A mit Klappdeckel
2 St. CEE-Steckdosen 5x16A 6h 400V mit Klappdeckel
2 St. CEE-Steckdosen 5x32A 6h 400V mit Klappdeckel
1 St. CEE-Steckdose 5x63A 6h 400V mit Klappdeckel
Absicherung:
3 St. Automaten 1xC16A
2 St. Automaten 3xC16A
2 St. Automaten 3xC32A
1 St. Allstromsensitiver FI-Schutzschalter 4x63/0,03A Typ B
1 St. Allstromsensitiver FI-Schutzschalter 4x63/0,3A Typ B

1270x710x360mm	gelborange	**049 905**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Erdungsleitung H07V-K
flexibel, für die Verbindung zwischen Kreuzerder und Baustromverteiler, Nennquerschnitt 1x10mm², Leitungsenden mit Ringkabelschuh M8 und M10
3m gelb/grün **049 890**

Anschlussschränke



Anschluss-Zählerschrank
stabiles Gehäuse aus verzinktem Stahlblech mit witterungsbeständiger Pulverbeschichtung IP44, schwenkbare Kranösen, Türfallriegel mit eingebauter Rückzugsfeder, ergonomische Griffe, verzinktem Untergestell und außenliegender Erdungsklemme, Zählerfeld IP54 mit Iso-Gehäuseabdeckungen mit plombierbaren Schnellverschlüssen, eingangsseitig NH-00 Lasttrennschalter 3-polig mit Sicherungen, Anschlussquerschnitt 6-35mm² und Knebel-Hauptschalter 3-polig, komplett vorverdrahtet

Achtung! Bestellartikel, Lieferzeit auf Anfrage!
Bitte beachten Sie die separat geltente TAB Stromnetz Berlin (Vattenfall)
Anschluss-Zählerschrank MZ 69016 - M-A 80
Anschlussleistung 55kVA - Vorsicherung 100A
Bestückung:
1 St. NH-00 Lasttrennschalter 3-polig mit Sicherungen 80A, Anschlussquerschnitt 10-35mm²
1430x500x285mm gelborange **049 825**

Endverteilerschränke



Endverteilerschrank
stabiles Gehäuse aus verzinktem Stahlblech mit witterungsbeständiger Pulverbeschichtung IP44, schwenkbare Kranösen, Türfallriegel mit eingebauter Rückzugsfeder, ergonomische Griffe, verzinktem Untergestell und außenliegender Erdungsklemme, komplett vorverdrahtet

Achtung! Bestellartikel, Lieferzeit auf Anfrage!
Endverteilerschrank MZ 9075 - M-EV 32/21-6/G/X
Anschlussleistung 22kVA, eingangsseitig mit CEE-Einspeisedose 5x32A 6h 400V mit Phasenwender
Bestückung:
6 St. Schutzkontaktsteckdosen 230V/16A mit Klappdeckel
2 St. CEE-Steckdosen 5x16A 6h 400V mit Klappdeckel
1 St. CEE-Steckdosen 5x32A 6h 400V mit Klappdeckel
Absicherung:
6 St. Automaten 1xC16A
2 St. Automaten 3xC16A
1 St. Automaten 3xC32A
1 St. FI-Schutzschalter 4x40/0,03A Typ A
1 St. Allstromsensitiver FI-Schutzschalter 4x63/0,03A Typ B
900x500x300mm gelborange ☐ 1 **049 920**



Endverteilerschrank MZB 97790489 - M-EV 32/21-6/V2/X/G/Z
Anschlussleistung 22kVA, eingangsseitig mit CEE-Einspeisedose 5x32A 6h 400V
Bestückung:
1 St. Drehstrom-Zwischenzähler beglaubigt
6 St. Schutzkontaktsteckdosen 230V/16A mit Klappdeckel
1 St. CEE-Steckdose 5x16A 6h 400V mit Klappdeckel
2 St. CEE-Steckdosen 5x32A 6h 400V mit Klappdeckel
Absicherung:
6 St. Automaten 1xC16A
1 St. Automat 3xC16A
2 St. Automaten 3xC25A
1 St. FI-Schutzschalter 4x40/0,03A Typ A
1 St. Allstromsensitiver FI-Schutzschalter 4x40/0,03A Typ B
935x710x360mm gelborange **049 910**



Endverteilerschrank MZB 9078 - M-EV 63/22-6/G/E/X
Anschlussleistung 44kVA, eingangsseitig mit CEE-Einspeisedose 5x63A 6h 400V
Bestückung:
6 St. Schutzkontaktsteckdosen 230V/16A mit Klappdeckel
2 St. CEE-Steckdosen 5x16A 6h 400V mit Klappdeckel
2 St. CEE-Steckdosen 5x32A 6h 400V mit Klappdeckel
1 St. CEE-Steckdose 5x63A 6h 400V mit Klappdeckel (ungesichert)
Absicherung:
6 St. Automaten 1xC16A
2 St. Automaten 3xC16A
2 St. Automaten 3xC32A
1 St. FI-Schutzschalter 4x40/0,03A Typ A
1 St. Allstromsensitiver FI-Schutzschalter 4x63/0,03A Typ B
935x710x360mm gelborange **049 915**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Endverteilerschrank MZB 9047 - M-VEV 63/211-6/V2X
Anschlussleistung 44kVA, eingangsseitig mit CEE-Einspeisedose 5x63A 6h 400V
Bestückung:
6 St. Schutzkontaktsteckdosen 230V/16A mit Klappdeckel
2 St. CEE-Steckdosen 5x16A 6h 400V mit Klappdeckel
1 St. CEE-Steckdosen 5x32A 6h 400V mit Klappdeckel
1 St. CEE-Steckdose 5x63A 6h 400V mit Klappdeckel
Absicherung:
3 St. Automaten 1xC16A
2 St. Automaten 3xC16A
2 St. Automaten 3xC32A
1 St. Allstromsensitiver FI-Schutzschalter 4x63/0,3A Typ B
1 St. Allstromsensitiver FI-Schutzschalter 4x63/0,03A Typ B
935x710x360mm gelborange ☐ 1 **049 925**



Erdungsleitung H07V-K
flexibel, für die Verbindung zwischen Kreuzerder und Baustromverteiler, Nennquerschnitt 1x10mm², Leitungsenden mit Ringkabelschuh M8 und M10
3m gelb/grün **049 890**

Stromerzeugung

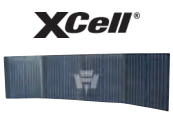
Photovoltaik



Balkonkraftwerkhalterung-Set bis 40°
für zwei PV-Module, Aufständerung 20°, 25°, 30°, 35°, 40°, rostfreier Stahl, eloxiertes Aluminium, schnelle und einfache Montage mit Edelstahlverschlüssen, mit **8 Geländerhaken** aus Edelstahl 304, M6x110 Innensechskantschraube, M6 Mutter, 2 M8x16 Innensechskantschraube, 2 M8 T-Mutter mit Flansch, 2 M8 Unterlegscheibe, Sicherungsscheibe, **8 Endklemmen**, M8x16 Innensechskantschraube, M8 T-Mutter mit Nutenstein, M8 Unterlegscheibe, Sicherungsscheibe, **8 Ankerdübel**, M8x100 Ankerdübel und **4 Aufständerungen aus Aluminium**, 45x40x1000 Aluminiumprofil, 41x35x1250 Aluminiumprofil, 35x25x370 Aluminiumprofil, 2 M8x40 Paar Sicherungsschrauben und Muttern, M8x35 Paar Sicherungsschrauben und Muttern, Gewicht 4,85kg, Traglast 60kg, maximale Modulgröße 2500x1200x30mm, DIN EN 1090-2:2011-10
silber **NEU 049 965**



Balkonkraftwerkhalterung-Set
für zwei PV-Module, rostfreier Stahl, eloxiertes Aluminium, schnelle und einfache Montage mit Edelstahlverschlüssen, mit **4 Geländerhaken** aus Edelstahl, M6x110-Innensechskantschraube, M6-Mutter, M8x25-Innensechskantschraube, M8-Mutter, M8-Unterlegscheibe, 2 Profilverbinder, 4 M8x16 Schrauben, 4 M8 Abstandshalter, **4 Geländerklemmen**, M10x45 Innensechskantschraube mit Unterlegscheibe, M10 Mutter, Gummimanschette, **4 Feste Träger aus Aluminium**, D40x30x950mm Aluminiumprofil und **4 Endklemmen**, Flügelmutter, M8x25-Innensechskantschraube, 35-mm-Druckplatte aus Aluminiumlegierung, Gewicht 1,6kg, Traglast 60k, maximale Modulgröße 2500x1200x30mm, DIN EN 1090-2:2011-10
silber **NEU 049 975**



XCell Solarpanel 100W
mit monokristallinen Solarzellen, MC4 Anschlussstecker, Maximalspannung 18V, Maximalstrom 5,5A, tragbar, faltbar, mit verstellbarem Ständer, Betriebstemperatur -20° bis 60°C, Gewicht 4,1kg, inklusive Transporttasche
Yuntong Solarpanel 100W
1710x420x5mm **NEU 050 130**



Zendure Solarpanel 200W
mit monokristallinen Solarzellen, MC4 Anschlussstecker, Maximalspannung 18V, Maximalstrom 11A, tragbar, faltbar, mit verstellbarem Ständer, staub- und wasserdicht nach IP67, Betriebstemperatur -20° bis 60°C, Gewicht 9,1kg, inklusive Transporttasche
2310x560x15mm **NEU 050 140**



Zendure Solarpanel 400W
mit monokristallinen Solarzellen, MC4 Anschlussstecker, Maximalspannung 40V, Maximalstrom 10A, tragbar, faltbar, mit verstellbarem Ständer, staub- und spritzwassergeschützt nach IP54, Betriebstemperatur -10° bis 60°C, Gewicht 13,2kg, inklusive Transporttasche
2240x1000x25mm **NEU 050 150**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

MEGASAT



Solarkabel HQ

nach EN 50618:2014, Leitermaterial Cu verzinnt, Isolierhülle und Mantel vernetztes Polyfelin, halogenfrei, Stärke >0,7mm, Umgebungstemperatur -40°C bis +90°C, Widerstand des Leiters ≤3,39Ω/km, Nennspannung 0,6-1,0kV AC/1,5kV DC, Isolationswiderstand ≥579 M Ω/km, mit Meteraufdruck

Querschnitt	Farbe				
1x6mm²	schwarz	■	100	NEU	364 530

haupa



Montagewerkzeug MC4

aus glaserverstärktem Kunststoff, zum Montieren und Lösen der Kabelverschraubungen von MC4-Steckern, einfaches Lösen der Verriegelungen bei MC4-Gehäuse

schwarz ☐ 1 NEU 755 645

haupa



Crimpzange für Photovoltaik

für Rollpressung für MC4-Stecker, mit entriegelbarer Zwangssperre, Crimpdruck nachjustierbar

2,5-6mm² ☐ 1 NEU 755 650

haupa



Werkzeug-Set Solar-Kit II

bestehend aus:

1x Kabelschneider, tauchisoliert, für Ø10mm, 160mm

1x Abmantler HUPstripPV, aus hochwertigem, verschleißfestem Polyamid, zum Abmanteln aller gängigen Kabel im Bereich der Photovoltaik, keine Einstellung der Klingen auf die Schnitttiefe erforderlich, mit Längenanschlag 8,5 und 15 mm für gleichmäßige Abisolierlängen der gängigen Photovoltaik-Kontakte, Befestigungsclip zur sicheren Aufbewahrung, Solar 2,5-6mm², Ø7,5-9,5mm

2x Montagewerkzeug MC4 (Art.Nr. 755645), aus glaserverstärktem Kunststoff, zum Montieren und Lösen der Kabelverschraubungen von MC4-Steckern, einfaches Lösen der Verriegelungen bei MC4-Gehäuse, schwarz

1x Crimpzange HUPcompact "HC05" für MC4-Stecker (Art. Nr. 755660), aus gehärtetem Stahl, Crimpsegmente aus hochwertigem Kohlenstoffstahl erodiert, wärmebehandelt, poliert, vernickelt, Präzisions-Crimp, mit entriegelbarer Zwangssperre, leichte Ein-Hand Bedienung, 100%iger Parallel-Vorschub, Presskraft 5 kN, kleine kompakte Bauform, 50000 Verpressungen, 2,5-6mm²

1x Gürteltasche "ToolBelt" mit 8 Fächern

6-teilig NEU 755 690

haupa



Crimpzange HUPcompact "HC05" für MC4-Stecker

aus gehärtetem Stahl, Crimpsegmente aus hochwertigem Kohlenstoffstahl erodiert, wärmebehandelt, poliert, vernickelt, Präzisions-Crimp, mit entriegelbarer Zwangssperre, leichte Ein-Hand Bedienung, 100%iger Parallel-Vorschub, Presskraft 5 kN, kleine kompakte Bauform, 50000 Verpressungen

2,5-6mm² ☐ 1 NEU 755 660



Presszange Click'n'Crimp Solar

mit Hebelübersetzung für Einhandbetrieb mit geringem Kraftaufwand, stellbarer Ratschenmechanik mit Zwangsentriegelung für normgerechten Pressdruck, ergonomische 2-Komponenten-Griffhüllen, Zangenkörper aus spezial vergütetem, gehärtetem Stahlblech 3mm stark, mit auswechselbaren gehärteten Pressprofileinsätzen, werkzeuglosem Schnellwechsel durch Rasthalterung um Zangenkörper, Aufbewahrung der ungenutzten Pressprofileinsätzen in den Zangenschenkeln, für isolierte Kabelverbinder 0,5-6mm², Solarsteckerverbinder Typ MC 3 von 2,5-6mm² und Solarsteckerverbinder Typ MC 4 von 2,5-6mm²

350mm	0,5-6mm²	☐	1	755 315

WEICON



Entmantler Mini-Solar No. 3

zum Abmanteln aller gängigen Solarkabel, keine Justierung erforderlich, mit Seitenschneider

1,5-6,0mm² ☐ 6 755 010



Automatik-Entmantler Nr. 7 Solar

zum automatischen Abmanteln aller gängigen Rundkabel aus dem Bereich Solartechnik 1,5-6,0mm², mit Feineinstellung (5-fach) für angepassten Kraftaufwand bei mehrlagig isolierten Solarkabeln, keine Justierung erforderlich, Längenskala 8-24mm und integriertem Seitenschneider für Leiter bis Ø3mm

1,5-6mm² ☐ 5 755 785

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

BENNING



Benning Photovoltaik-Installationstester PV 2

geeignet für Solarteure zur Erstinbetriebnahme, Wiederholungsprüfung, Fehlersuche, Photovoltaik-Sachverständige und Service-, Reinigungs- und Wartungsteams, für die normgerechte Installations- und Wiederholungsprüfung netzgekoppelter Photovoltaik-Systeme gemäß VDE 0126-23, DIN EN 62446 und VDE 0126-24, DIN EN 61829, mit graphischer Anzeige, Hintergrundbeleuchtung der LC-Anzeige, Isolationswiderstandsmessbereich 0.2-199MΩ, Nennprüfspannung einstellbar 250/500/1000V, Isolationswiderstand 2-polig 0.05-300MΩ mit gut/schlecht-Anzeige, Durchgängigkeitsprüfung der Schutz- und Potentialausgleichsleiter mit 200mA Prüfstrom, Spannungsmessung 30-400V AC/DC, automatischer Anzeige der Spannungspolarität, Leerlaufspannung bis 1000V DC, sichere und gefahrlose Kurzschlussstrommessung bis 15A DC, Strom-Spannungs-Kennlinie I-U und Leistungskennlinie P-U mit Anzeige von Umpp, Impp und Füllfaktorbewertung, Betriebsstrom bis 40A AC/DC, Anzeige und Speicherung der solaren Einstrahlung W/m2 und der PV-Modul-/Umgebungstemperatur, Bedienung über Tasten mit automatischen Prüfabläufen, separate Riso-Messung über 4mm Messleitungen für PV-Kabel, kostenlose App "Benning SOLAR Link" für Android-Gerät mit NFC-Schnittstelle für Kennliniendarstellung, STC-Berechnung und Leistungsvergleich über integrierte PV-Moduldatenbank, Messwertspeicher mit Echtzeituhr inklusive Datum-/Zeitstempel, Messwertspeicher für 999 Photovoltaikstränge, USB-A für Messwertdownload und Downloadsoftware zur Prüfprotokollerstellung im csv-Format, Automatische Abschaltzeit APO einstellbar bis 10 Min, inklusive Messleitungen, Krokodilklemmen, MC4-/ Sunclix-Messleitungen, Tasche und Downloadsoftware Benning SOLAR Datalogger zur Weiterverarbeitung der csv-Datei in MS Excel

6 Mignon (inkl.) NEU 759 450



Benning Photovoltaik-Installationstester Set

bestehend aus:

1x Benning Photovoltaik-Installationstester PV 2 (Art.Nr. 759450), geeignet für Solarteure zur Erstinbetriebnahme, Wiederholungsprüfung, Fehlersuche, Photovoltaik-Sachverständige und Service-, Reinigungs- und Wartungsteams, für die normgerechte Installations- und Wiederholungsprüfung netzgekoppelter Photovoltaik-Systeme gemäß VDE 0126-23, DIN EN 62446 und VDE 0126-24, DIN EN 61829, mit graphischer Anzeige, Hintergrundbeleuchtung der LC-Anzeige, Isolationswiderstandsmessbereich 0.2-199MΩ, Nennprüfspannung einstellbar 250/500/1000V, Isolationswiderstand 2-polig 0.05-300MΩ mit gut/schlecht-Anzeige, Durchgängigkeitsprüfung der Schutz- und Potentialausgleichsleiter mit 200mA Prüfstrom, Spannungsmessung 30-400V AC/DC, automatischer Anzeige der Spannungspolarität, Leerlaufspannung bis 1000V DC, sichere und gefahrlose Kurzschlussstrommessung bis 15A DC, Strom-Spannungs-Kennlinie I-U und Leistungskennlinie P-U mit Anzeige von Umpp, Impp und Füllfaktorbewertung, Betriebsstrom bis 40A AC/ DC, Anzeige und Speicherung der solaren Einstrahlung W/m2 und der PV-Modul-/Umgebungstemperatur, Bedienung über Tasten mit automatischen Prüfabläufen, separate Riso-Messung über 4mm Messleitungen für PV-Kabel, kostenlose App "Benning SOLAR Link" für Android-Gerät mit NFC-Schnittstelle für Kennliniendarstellung, STC-Berechnung und Leistungsvergleich über integrierte PV-Moduldatenbank, Messwertspeicher mit Echtzeituhr inklusive Datum-/Zeitstempel, Messwertspeicher für 999 Photovoltaikstränge, USB-A für Messwertdownload und Downloadsoftware zur Prüfprotokollerstellung im csv-Format, Automatische Abschaltzeit APO einstellbar bis 10 Min, inklusive Messleitungen, Krokodilklemmen, MC4-/ Sunclix-Messleitungen, Tasche und Downloadsoftware Benning SOLAR Datalogger zur Weiterverarbeitung der csv-Datei in MS Excel, Spannungsversorgung 6 Mignon (inkl.)

1x PC-Software BENNING SOLAR Manager

1x Einstrahlungs- und Temperaturmessgerät BENNING SUN 2, ideal zur Planung und Unterstützung der Inbetriebnahme- und Wiederholungsprüfung von netzgekoppelten PV-Systemen gemäß VDE 0126-23, DIN EN 62446 sowie zur Prüfung von thermischen Solaranlagen/ Solarthermie, mit graphischer Anzeige, zur Messung von solarer Einstrahlung/ Bestrahlungsstärke in W/m2, PV-Modul- und Umgebungstemperatur, mit digitalem Kompass zur Bestimmung der Himmelsrichtung, Neigungswinkelmesser zur Bestimmung der Dach-/Modulneigung, kalibrierte Photovoltaik-Referenzzelle zur präzisen Messung der solaren Einstrahlung, 2-Kanal-Temperatursensor für PV-Modul- und Umgebungstemperatur, Daten-Logger mit Echtzeituhr und einstellbarem Messintervall von 11 Min. bis 60 Min., zur Speicherung von 5000 Datensätzen Funkverbindung, WirelessSunLink, Reichweite ca. 30m Reichweite im Freigelände, Schnittstelle USB-A, inklusive Tasche, Gummischutzrahmen, Modul- und Umgebungstemperatursensor, USB-Kabel und Downloadsoftware zur Prüfprotokollerstellung in MS Excel, Spannungsversorgung 2 Mignon (inkl.)

1x Umhängetasche für BENNING PV 2, ermöglicht handfreies Arbeiten

4-teilig NEU 759 460

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Benning Messleitung TA 5
passend zum PV-Installationstester BENNING PV 1, PV 1-1, PV 2 (Art.Nr. 759450 und 759460) und Installationsprüfgerät IT 130 (Art. Nr. 759050), mit Aufwickler und Handschlaufe, zur Messung von Schutzleiterverbindungen, 4mm Sicherheitsprüfbuchse/-stecker
40m **NEU** 759 470

Absicherung für Photovoltaik-Anlagen



Kombiableiter DS50VGPV-1000G/12KT1
Kombischutz für die Ableitung von Blitzströmen und Schutz vor Spannungsspitzen nach Klasse I/Typ 1 und Klasse II/Typ 2, **für Photovoltaikanwendungen**, Schutzmodule mit Funktions- und Defektanzeige, einzeln austauschbar, Fernsignalisierung, max. Ableitstrom 40kA, Nennableitstrom 15kA, höchste Dauerspannung 1,2kV/DC, Ansprechzeit < 20ns, VG-Technology, folge- und leckstromfrei, Montage auf Hutschiene 35mm, mit Schraubanschlüssen für Leiter 2,5-25mm², entsprechend der Normen IEC 61643-11 und EN 61643-11, Zugelassen nach UL 1449 ed.3, Betriebstemperatur -40° bis +85°C, 3 TE, 2-polig
54mm 1000V DC 134 330



Kombiableiter DS60VGPV-1000G/51
Kombischutz für die Ableitung von Blitzströmen und Schutz vor Spannungsspitzen nach Klasse I/Typ 1 und Klasse II/Typ 2, **für Photovoltaikanwendungen**, mit Funktions- und Defektanzeige durch optisches Sichtfenster und Fernsignalisierung, max. Ableitstrom 40kA, Nennableitstrom 20kA, höchste Dauerspannung 1,2kV/DC, Ansprechzeit < 20ns, VG-Technology, folge- und leckstromfrei, Montage auf Hutschiene 35mm, mit Schraubanschlüssen für Leiter 6-35mm², entsprechend der Normen UTE C61-740-51 und EN 50539-11, Zugelassen nach UL 1449 ed.3, Betriebstemperatur -40° bis +85°C, 5 TE, 2-polig, Garantie 10 Jahre
90mm 1000V DC 134 320



K'ELECTRIC PV-Ableiter Typ 1+2
Blitzstrom- und Überspannungsableiter zum Ableiten von Spannungsspitzen, **für Photovoltaikanwendungen**, Schutzmodule einzeln austauschbar mit Defektanzeige, max. Dauerspannung 1,1kV, max. Ableitstrom 65kA (8/20µs), Nennableitstrom 20kA (8/20µs), mit Schraubanschlüssen für Leiter bis 35mm² massiv und bis 25mm² flexibel, Montage auf Hutschiene 35mm, Betriebstemperatur -40° bis +85°C, entsprechend der Norm EN 50539-11
54mm/3 TE 3-polig 134 290



K'electric PV-Ableiter Typ 2
Überspannungsableiter zum Ableiten von Spannungsspitzen, **für Photovoltaikanwendungen**, Schutzmodule einzeln austauschbar mit Defektanzeige, max. Dauerspannung 1,1kV, max. Ableitstoßstrom 40kA (8/20µs), Nennableitstoßstrom 20kA (8/20µs), mit Schraubanschlüssen für Leiter bis 35mm² massiv und bis 25mm² flexibel, Montage auf Hutschiene 35mm, Betriebstemperatur -40° bis +85°C, entsprechend der Norm EN 50539-11
54mm/3 TE 3-polig 134 295



CITEL Generatoranschlusskasten CiPlug
mit Überspannungsableiter zum Ableiten von Spannungsspitzen, Polycarbonat, UV-beständig, mit Klarsichtdeckel, VG-Technology, Schutzklasse SKII, Schlagfestigkeit IK08, Nennspannung 1kV, Bemessungsstrom 20A, -25°C bis +40°C, IP65

CITEL Generatoranschlusskasten CiPlug1-51VG-12
für 2 MPP-Tracker, mit 2x Kabeleinführung M24, 1x Anschlussleitung Eingang 15cm mit MC4-Stecker 1x6mm², 1x Anschlussleitung Ausgang 1,2m mit MC4-Stecker 1x6mm², Erdanschlussklemme 2,5-25mm²
125x175x111mm **NEU** 134 405



CITEL Generatoranschlusskasten CiPlug2-51VG-12
für 2 MPP-Tracker, mit 4x Kabeleinführung M24, 1x Kabeleinführung M12, 2x Anschlussleitung Eingang 15cm mit MC4-Stecker 1x6mm², 2x Anschlussleitung Ausgang 1,2m mit MC4-Stecker 1x6mm², Erdanschlussklemme 2,5-25mm²
200x300x132mm **NEU** 134 410



CITEL Generatoranschlusskasten CiPlug1-51-1
für 1 MPP-Tracker, mit Überspannungsschutz Typ 2, 1x Kabeleinführung M24, 1x Anschlussleitung Eingang 15cm mit MC4-Stecker 1x6mm², 1x Anschlussleitung Ausgang 1,2m mit MC4-Stecker 1x6mm², Erdanschlussklemme 2,5-25mm²
125x175x111mm 134 315

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



CITEL Generatoranschlusskasten CiPlug2-51-1
für 2 MPP-Tracker, mit Überspannungsschutz Typ 2, 4x Kabeleinführung M24, 1x Kabeleinführung M12, 2x Anschlussleitung Eingang 15cm mit MC4-Stecker 1x6mm², 2x Anschlussleitung Ausgang 1,2m mit MC4-Stecker 1x6mm², Erdanschlussklemme 2,5-25mm²
298x198x133mm 134 310



Generatoranschlusskasten GAK2x2
mit Überspannungsableiter zum Ableiten von Spannungsspitzen, **für DC-Photovoltaik-Anlagen**, Gehäuse schock- und vibrationsresistent mit Klarsichtdeckel, 8x 2-fach Kabeldurchführung 2x6mm², 1x Kabeldurchführung für Erdungsanschluss M20, UV-beständige Verschraubungen, Blindstopfen für nicht benötigte Kabeldurchführungen, PE-Steckklemme 16mm², DC+ und DC- Reihenklemmen 10mm², PE Reihenklemme 16mm², max. Ableitstromstoß 65kA (8/20µs), Nennableitstromstoß 20kA (8/20µs), max. PV-Spannung 1100V DC, **IP65**

Generatoranschlusskasten GAK2x2/T2
mit Überspannungsableiter Typ 2 für PV-Wechselrichter zum Schutz von zwei MPP-Eingängen, Kurzschlussfestigkeit 11kA
300x200x132mm 134 300



Generatoranschlusskasten GAK T1+T2
Ableiter T1+T2 1100V DC, Gehäuse mit Druckausgleichselement, mit 2-fach Kabeldurchführung 2x6mm², Steckklemmen 10mm², PE-Durchgangsklemme 16mm², **IP65**

1 MPP - 1 String	200x200x132mm	**NEU**	134 370
2 MPP - 4 Strings	300x200x132mm		134 305
3 MPP - 6 Strings	400x300x132mm	**NEU**	134 375



mit undurchsichtigem Deckel

4 MPP - 8 Strings	600x300x132mm	**NEU**	134 380
5 MPP - 10 Strings	600x400x132mm	**NEU**	134 385
6 MPP - 12 Strings	600x400x132mm	**NEU**	134 390
9 MPP - 18 Strings	600x400x132mm	**NEU**	134 395
10 MPP - 20 Strings	600x400x132mm	**NEU**	134 400



Generatoranschlusskasten Mini GAK2x2
Überspannungsableiter mit Funktions-/Defektanzeige (LED) für 2 Strings von **DC-Photovoltaik-Anlagen** mit Funktions-/Defektanzeige (LED), Gehäuse 160x160x93mm, 2x T2 Ableiter 1100V DC, 4x MC4 Stecker, 4x MC4 Kupplung zum direkten Anstecken der PV-Stränge, 1x Kabeleinführung mit Verschraubung für PE (min. 4mm bis max. 8mm Kabeldurchmesser) bzw. bis 16mm², **IP67**

Generatoranschlusskasten Mini GAK2x2/T2
mit Überspannungsableiter Typ 2, Nennableitstrom 20A (8/20µs), max. Ableitstrom 40A (8/20µs)
160x160x93mm 134 280



Generatoranschlusskasten Mini GAK2x2/T1 + T2
mit Überspannungs-Kombiableiter Typ 1 und Typ 2, Nennableitstrom 20A (8/20µs), max. Ableitstrom 40A (8/20µs)
160x160x93mm 134 285

DEHNcube Überspannungsschutz für Photovoltaik
Mittelschutz nach Klasse II/Typ 2 zum Ableiten von Spannungsspitzen, anschlussfertig für Photovoltaik-Anlagen, max. Ableitstrom 25kA (8/20µs), Nennableitstrom 12,5kA (8/20µs), max. PV-Spannung 1000V, Anschlussquerschnitt 2,5-6,0mm², entsprechend der Normen IEC 60364-7-712 und EN 50539-11, **IP65**



DEHNcube Überspannungsschutz für PV DCU YPV SCI 1000 1M
Zweipoliger Überspannungs-Ableiter für PV-Wechselrichter zum Schutz von einem MPP-Eingang
94x94x81mm 110 890

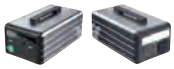


DEHNcube Überspannungsschutz für PV DCU YPV SCI 1000 2M
Vierpoliger Überspannungs-Ableiter für PV-Wechselrichter zum Schutz von zwei MPP-Eingängen
130x94x81mm 110 895



DEHNcube Anschlussleitung
zum Anschluss einer PV-Stringleitung an DEHNcube und Wechselrichter, Leitungsquerschnitt 6mm², doppelt isoliert, Leitung individuell kürzbar, **IP65**
3x1m Y-Anschlussleitung ☐ 1 110 695

Stromspeicher



Powerstation Zendure SuperBase 1000M
mit Li-Ionen Akku, LED-Display zur Anzeige von Kapazität in %, Restlaufzeit, Ladezeit, Ausgangs- und Eingangsstrom in W, Lademodus, Eingänge DC5521 18-24V - max. 120W, Solar 18-24V - max. 120W, KFZ 12,6V - 10A - max. 126W, USB-C1 20V - 3A / 20V - 5A - max. 100W, Ausgänge 2x DC5521 12V - 6A - max. 72W pro Ausgang - max. 120W gesamt, 2x AC 230V - 50/60Hz - 1000W, KFZ 12V - 10A - max. 120W, USB-C1 max. 100W, 3x USB-A 2,4A, lüfterlos, bis max. 30dB, Gewicht 8,55kg, Farbe schwarz/silber, inklusive Netzteil und KFZ-Ladekabel
1016Wh — **NEU** 050 100



Powerstation Zendure SuperBase Pro 1500
mit Li-FePo4 Akku, LED-Display zur Anzeige von Kapazität in %, Restlaufzeit, Ladezeit, Ausgangs- und Eingangsstrom in W, Lademodus, Status der einzelnen Funktionen, **Steuerung über Zendure App**, Eingänge AC-Wechselstrom 220-240V - 50/60Hz - max. 1800W, Solar 12-60Vmp DC - 10A - max. 600W, KFZ 12-24V - 10A, Ausgänge 4x AC-Ausgänge 230V - 50/60Hz - max. 2000W, 2x USB-C 5-20V - max. 100W, 2x USB-C 5-12V - max. 20W, KFZ 13,6V - 10A, 3x DC5521 13,6V - 10A, Gewicht 18,8kg, Farbe schwarz/silber, inklusive Zubehörtasche, MC4 zu XT60 Kabel 3m, Wechselstromkabel 1,5m, MC4 zu Wechselstromkabel 3m und USB-C zu USB-A Adapter
1440Wh — **NEU** 050 110



Schutzhülle für Zendure SuperBase Pro
passend für Powerstation Zendure SuperBase Pro 1500
schwarz — **NEU** 050 160

Notstrom

PCE



CEE-Stecker Notstromeinspeisung 1h
Polyamid, Kontakte Messing vernickelt mit Pilotkontaktstift, Anschluss durch Rahmenklemmen mit Schrauben 6-16mm², 5-polig, **IP67**

32A	grau	☐	1	**NEU**	**072 795**
63A	grau	☐	1		**072 815**



CEE-Kupplung Notstromeinspeisung 1h
Polyamid, Kontakte Messing vernickelt mit Pilotkontaktstift, Anschluss durch Rahmenklemmen mit Schrauben 6-16mm², 5-polig, **IP67**

32A	grau	☐	1	**NEU**	**072 800**
63A	grau	☐	1		**072 885**



CEE-Wandgerätestecker Notstromeinspeisung 1h
Polyamid, Kontakte Messing vernickelt mit Pilotkontaktstift, Anschluss durch Rahmenklemmen mit Schrauben 6-16mm², 5-polig, mit außenliegenden Schraublöchern zur Wandmontage, **IP67**

32A	grau	☐	1	**NEU**	**072 805**
63A	grau	☐	1		**072 940**

Zwischen- und Kleinschalter

Druck-Zwischenschalter



Druck-Zwischenschalter
1-polig, Gehäuse geschraubt mit 2 Wendezugentlastungen für Flachleitung 2x0,75mm² und Rundleitung 3x0,75mm², N- und PE-Klemme, Schraubkontakte, 250V

2A	Aus	weiß	■	5	052 120
2A	Aus	schwarz	■	5	052 125
2A	Aus	titan	■	5	052 135
2A	Aus	gold	■	5	052 130

Druck-Zwischenschalter SB-verpackt

2A	Aus	transp.	P	1	052 175



Druck-Zwischenschalter
1-polig, Gehäuse geschraubt, Zugentlastung für Flachleitung 2x0,75mm² und Rundleitung 3x0,75mm², N- und PE-Klemme, Schraubkontakte, Schaltung 0-1-1+2-2-0, 230V

2A	Serien	weiß	☐	5	051 195
2A	Serien	braun	☐	5	051 200

Wipp-Zwischenschalter



Wipp-Zwischenschalter
1-polig, Gehäuse geschraubt mit 2 Zugentlastungen für Flachleitung 2x0,75mm² und Rundleitung 3x0,75mm², N- und PE-Klemme, Schraubkontakte, 230V, **ENEC**

2A	Aus	weiß	■	5	051 030
2A	Aus	schwarz	■	5	051 035
2A	Aus	braun	■	5	051 040
2A	Aus	gold	■	5	051 045



Wipp-Zwischenschalter
1-polig, Gehäuse geschraubt mit 2 Zugentlastungen für Flachleitung 2x0,75mm², N-Klemme, Schraubkontakte, 230V

2A	Aus	weiß	■	10	052 100
2A	Aus	schwarz	■	10	052 110



Wipp-Zwischenschalter
1-polig, Gehäuse für Schnappmontage mit 2 Zugentlastungen für doppelt isolierte Flachleitung 2x0,75mm² und N-Klemme, Schraubkontakte, 230V

Wipp-Zwischenschalter SB-verpackt

3A	Aus	weiß	P	1	052 250
3A	Aus	schwarz	P	1	052 255
3A	Aus	silber	P	1	052 260
3A	Aus	gold	P	1	052 265



Wipp-Zwischenschalter
1-polig, Gehäuse mit 2 Zugentlastungen, Kopfkontaktschrauben und 2 Verbindungsklemmen, Kennzeichnung 0-I, 12-230V, 76x26x23mm

Aus	6A	schwarz	☐	50	058 350
Aus	6A	weiß	☐	50	058 355
Aus	6A	braun	☐	50	058 360
Aus	6A	gold	☐	50	058 365



Schnur-Zwischenschalter IP44
2-polig, beleuchtet mit roter Wippe und PVC-Kappe, Gehäuse Thermoplast schlagfest, 130x50x35mm geschraubt mit 2 Zugentlastungen, PE-Klemme und Gummitüllen für Rundleitung H07RN-F 3x1,5-2,5mm², 230V, Hammerschlagzeichen T, **ENEC**

16A	Aus	schwarz	☐	10	052 500

Endschalter



Wipp-Endschalter
1-polig, Gehäuse geschraubt mit 1 Zugentlastung und PE-Klemme, Schraubkontakte, 250V

10A	Aus	weiß	☐	50	053 020



Kabel-Verbindungsdose
zur Verwendung bei Demontage von Schnurzwischenschalter, Gehäuse geschraubt mit 2 Zugentlastungen und Lüsterklemme 3-polig, 230V

		weiß			052 550

Fußtret-Schalter



Fußtret-Schalter
1-polig, Gehäuse für Schnappmontage mit gegenüberliegenden Einführungen, 2 Zugentlastungen für Flachleitung 2x0,75mm² und Rundleitung 3x0,75mm², N- und PE-Klemme, Schraubkontakte, 230V, **ENEC**

2A	Aus	weiß	■	5	054 065
2A	Aus	schwarz	■	5	054 060
2A	Aus	gold	■	5	054 070



Fußtret-Schalter
1-polig, Gehäuse für Schnappmontage mit gegenüberliegenden Einführungen, 2 Wendezugentlastungen für Flachleitung 2x0,75mm² und Rundleitung 3x0,75mm², N- und PE-Klemme, Schraubkontakte, 250V

2A	Aus	weiß	■	5	054 120
2A	Aus	schwarz	■	5	054 125

Fußtret-Schalter SB-verpackt

2A	Aus	weiß	P	1	054 150
2A	Aus	schwarz	P	1	054 155
2A	Aus	gold	P	1	054 165

Artikel					Art.-Nr.	Preis €



Fußtret-Zwischenschalter
1-polig, Gehäuse mit Zugentlastung, Schraubkontakte und 2 Verbindungsklemmen, 12-250V

6A	Aus	schwarz	☐	10	058 400
6A	Aus	weiß	☐	10	058 405



Fußtret-Serienschalter
1-polig, Gehäuse geschraubt mit gegenüberliegenden Einführungen, 2 Wendezugentlastungen für Flachleitung 2x0,75mm² und Rundleitung 4x0,75mm², N- und PE-Klemme, Schraubkontakte, Schaltung 0-1-1+2-2-0, 230V

2A	Serien	weiß	☐	10	054 100
2A	Serien	schwarz	☐	5	054 105

Dimmer



Schnurzwischendimmer
mit stufenlosem Drehregler und Kontroll-LED, **Phasenabschnitt**, für **Glüh- und Hochvolthalogenlampen 25-160W** und **dimmbaren LED-Lampen 4-100W**

230V	weiß	☐	20	101 120
230V	schwarz	☐	20	101 125
230V	transparent	☐	20	101 130



Schnurzwischendimmer
mit stufenlosem Drehregler, Dreh-Ausfunktion, von außen zugängliche Feinsicherung und Schutzleiteranschluss, für **Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen mit konventionellem Trafo** 20-200W

230V	weiß	☐	50	101 100
230V	schwarz	☐	50	101 105
230V	gold	☐	10	101 110
230V	transparent	☐	10	101 115



LED-Schnurzwischendimmer
elektronischer Tastdimmer mit Softstart- und Memory-Funktion, flackerfreies Dimmen durch einstellbare Minimal- und Maximalhelligkeit, Schalten und Dimmen über Taster, interne Zugentlastungen H03VV-Kabel, L- und N-Klemme mit Schraubkontakte 0,75mm², für **dimmbare LED-Lampen 1-66W**, 100x52x19mm

230V	schwarz	☐	1	101 140
230V	weiß	☐	1	101 145



LED-Schnurzwischendimmer
elektronischer, transistor-gesteuerter Phasenanschnitt-Tastdimmer mit Softstart- und Memory-Funktion, aktive Strombegrenzung und Übertemperatursicherung, flackerfreies Dimmen durch einstellbare Minimal- und Maximalhelligkeit, Schalten und Dimmen über Taster, geräuscharm, 2 Wendezugentlastungen für Flachleitung und Rundleitung, L- und N-Klemme mit Schraubkontakte bis 1,5mm², für **Glüh- und HV-Halogenlampen 5-100W** und **dimmbare LED-Lampen 3-35W**, 81x32x23mm

230V	schwarz	P	1	101 150



LED-Schnurzwischendimmer
elektronischer, transistor-gesteuerter Phasenanschnitt-Tastdimmer mit Softstart- und Memory-Funktion, elektronischer Überlast- und Kurzschlussschutz sowie Übertemperatursicherung, flackerfreies Dimmen durch einstellbare Minimal- und Maximalhelligkeit, Schalten und Dimmen über Taster, geräuscharm, 2 Wendezugentlastungen für Flach-, Rund- und Textilleitung, L- und N-Klemme mit Schraubkontakte 0,5-1,5mm², für **Glüh- und HV-Halogenlampen 5-100W** und **dimmbare LED-Lampen 3-35W**, 81x32x23mm

230V	schwarz	☐	10	101 720
230V	weiß	☐	10	101 730
230V	transparent	☐	10	101 740



LED-Schnurzwischendimmer
Phasenanschnitt-Dimmer mit Stellwalze zur Helligkeitseinstellung und Schalter Ein/Aus, flackerfreies Dimmen durch einstellbare Minimalhelligkeit, integrierte Feinsicherung 5x20mm/1A, 2 Zugentlastungen für Flachleitung und Rundleitung, L-, N- und PE-Klemme mit Schraubkontakte bis 1,5mm², für **Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen mit konventionellem Trafo 7-110W/VA und dimmbare LED-Lampen 3-35W**, 105x45x25mm

230V	schwarz	☐	10	101 630
230V	weiß	☐	10	101 640



LED-Schnurzwischendimmer
Phasenanschnitt-Dimmer mit Schieberegler zur Helligkeitseinstellung und Schalter Ein/Aus, flackerfreies Dimmen durch einstellbare Minimalhelligkeit, integrierte Feinsicherung 5x20mm/1A, Kabeleinführung einseitig und gegenüberliegend möglich, 2 Zugentlastungen für Flachleitung und Rundleitung, L-, N- und PE-Klemme mit Schraubkontakte bis 1,5mm², für **Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen mit konventionellem Trafo 7-110W/VA und dimmbare LED-Lampen 3-35W**, 130x59x35mm

230V	schwarz	☐	10	101 660
230V	weiß	☐	10	101 670

Artikel					Art.-Nr.	Preis €



LED-Schnurzwischendimmer Rondo RS5600
Phasenabschnittdimmer mit stufenlosem Schieberegler und Ein-/Aus-Schalter, für **Glüh- und HV-Halogenlampen 40-250W** und **dimmbare LED-Lampen 4-100W**

230V	schwarz	☐	50	101 200



Schnurzwischendimmer
mit stufenlosem Schiebeschalter für Hand- und Fußbetätigung, für **Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen mit konventionellem Trafo** 20-500W

230V	weiß	P	1	101 250
230V	schwarz	P	1	101 260
230V	gold	P	1	101 270
230V	transp.	P	1	101 265



Elektronischer Schnurtrafo
kurzschlussfest und überlastgeschützt, funkentstört, leerlauffest, Softstart zur Schonung der Leuchtmittel

Elektronischer Schnurtrafo mit Dimmer 230/12V - 20-60W

230V	schwarz	☐	20	101 350



Elektronischer Schnurtrafo mit Dimmer und Schalter 230/12V - 50-120W

230V	schwarz	☐	9	101 365



Steckdosen-Zwischendimmer
mit Schutzkontakt-Gerätezwischenstecker mit erhöhtem Berührungsschutz, PVC-Zuleitung Länge 2m und stufenlosem Schiebeschalter für Hand- und Fußbetätigung, für **Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen mit konventionellem Trafo** 20-500W

Steckdosen-Zwischendimmer SB-verpackt

230V	weiß	P	1	101 290
230V	schwarz	P	1	101 285



Steckdosen-Zwischendimmer
mit stufenlosem Drehschalter, erhöhtem Berührungsschutz und Orientierungs-LED, für **Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen mit konventionellem Trafo** 40-280W

230V	weiß	☐	1	101 420



Steckdosen-Zwischendimmer
mit stufenlosem Drehschalter und erhöhtem Berührungsschutz, **geeignet für** die meisten **LED-Lampen** 3-24W/230V sowie für **Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen** mit konventionellem oder elektronischem Trafo (dimmbar mit Phasenabschnittdimmer) 25-200W

230V	weiß	☐	6	101 430

Einbau-Klein-Schalter



Zugschalter
mit Zugschnur 200mm und Kegel weiß, 230V/2A, 1-polig, T 125°C

Befestigung	Funktion			
1-Loch-Zentral	Aus	■	5	057 060
2-Loch-Lasche	Aus	■	5	057 065



Zugschalter
mit Zugschnur 250mm und Kegel weiß, 250V/2A, 1-polig, T 125°C

Befestigung	Funktion			
1-Loch-Zentral	Aus	P	1	057 005
2-Loch-Lasche	Aus	P	1	057 035



Zugschalter
mit Zugschnur 200mm und Kegel weiß, Zugschnurführung stirnseitig, 250V/2A, 1-polig, T 125°C

Befestigung	Funktion			
2-Loch-Sockel	Aus	■	5	057 030



Zugschalter
mit Zugschnur 200mm und Kegel weiß, Zugschnurführung stirnseitig, Schaltung 0-1+2-1-2-0, 250V/2A, 1-polig, T 100°C

Befestigung	Funktion			
2-Loch-Lasche	Serien	■	5	057 020

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Zugschalter SB-verpackt

Befestigung	Funktion			
2-Loch-Sockel	Serien	P	1	057 040

Ersatzschnur
mit Kegel, Länge 210mm

weiß	P	10	057 050



Einbau-Druckschalter
mit Zentralbefestigung M10x10mm, 12-230V/6A, Aus, 1-polig, Glockenmutter, Schraubanschluss, T85°C

Länge	Farbe			
Hals 8mm	weiß	■	5	058 300



Druck-Einbau-Schalter
230V/2A, Aus, 1-polig, mit Schraubanschluss und Glockenmutter, Gewindedurchmesser 10mm

Länge	Farbe			
Hals 8mm	schwarz	■	10	057 100
Hals 12mm	schwarz	■	10	057 105
Hals 8mm	weiß	■	10	057 110
Hals 12mm	weiß	■	10	057 115



Druck-Einbau-Schalter
230V/2A, Serien, 1-polig, mit Schraubanschluss und Glockenmutter, Gewindedurchmesser 12mm, Schaltung 0-1-1+2-2-0, T 100°C

Länge	Farbe			
Hals 8mm	weiß	■	5	057 120



Druck-Einbau-Schalter
250V/2A, Aus, 1-polig, mit Schraubanschluss und Glockenmutter, Gewindedurchmesser 10mm, T 85°C

Länge	Farbe			
Hals 8mm	weiß	P	1	057 090
Hals 8mm	schwarz	P	1	057 095



Druck-Einbau-Schalter
230V/2A, Aus, 1-polig, mit Spezialknopf, Schraubanschluss und Schraubmutter, Zentralbefestigung M12, T 85°C

Länge	Farbe			
Hals 7,5mm	silber	□	10	057 140



Mini-Kipp-Schalter
mit Zentralbefestigung M6 und Befestigungsmutter, 230V/3A, Lötanschluss

Funktion	Kontakt	Farbe			
UM mit Null	1-polig	chrom	■	5	057 215



Mini-Kipp-Schalter
mit Zentralbefestigung M12, Sechskant- und Rändelmutter, zusätzlich rastbar, T 85°C

Mini-Kipp-Schalter 230V/6(4A), Lötanschluss

Funktion	Kontakt	Farbe			
Aus	1-polig	schwarz	■	5	057 340
Um	1-polig	schwarz	■	5	057 345



Mini-Kipp-Schalter 230V/6(4A), Steckanschluss 4,8mm

Funktion	Kontakt	Farbe			
Aus	1-polig	schwarz	■	5	057 350
Um	1-polig	schwarz	■	5	057 355



Mini-Kipp-Schalter 230V/6(4A), Steckanschluss 4,8mm, SB-verpackt

Funktion	Kontakt	Farbe			
Aus	1-polig	schwarz	P	1	057 360

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Wipp-Schalter
Ausschalter mit Wippenprägung 0-I, Gehäuse schwarz für Rastbefestigung in Ausschnitt 19,4x13mm und Schraubanschluss, T 85°C, 12-250V/6A

Funktion	Kontakt	Wippe			
Aus	1-polig	rot	□	50	058 310



Einbau-Wippschalter
mit Befestigungsgewinde M22, Kunststoff-Sechskantmutter und Schraubanschluss, Einbaumaß 22mm Ø, T 85°C, 12-230V/6A

Funktion	Kontakt	Wippe			
Aus	1-polig	weiß	■	5	058 320



Wipp-Schalter
mit Schraubanschluss, Einbaumaße 20,5x13x15mm, 230V/2A, **ENEC**

Funktion	Kontakt	Farbe			
Aus	1-polig	weiß	■	5	057 400
Aus	1-polig	schwarz	■	5	057 395



Wipp-Schalter
Ausschalter mit Wippenprägung 0-I, Flachsteckanschluss 4,8mm und Rastbefestigung für Ausschnitt 19,4x13mm, Einbautiefe 18,8mm, 250V/10(4)A, T 125°C

Funktion	Kontakt	Wippe			
Aus	1-polig	schwarz	P	1	057 390



Wipp-Schalter mit Kontrolllampe
Ausschalter beleuchtet mit Wippenprägung 0-I, Flachsteckanschluss 4,8x0,8mm und Rastbefestigung für Ausschnitt 19x13mm, T 125°C, 250V/10A

Funktion	Kontakt	Wippe			
Aus	1-polig	rot	□	50	057 625



Wipp-Schalter
Ausschalter mit Wippenprägung 0-1, Flachsteckanschluss 6,3x0,8mm und Rastbefestigung für Ausschnitt 30x11mm, T 125°C, 250V/16A

Funktion	Kontakt	Farbe			
Aus	1-polig	weiß	□	50	057 415
Aus	1-polig	schwarz	□	50	057 430



Wipp-Schalter mit Kontrollampe
Ausschalter rot beleuchtet mit Flachsteckanschluss 6,3x0,8mm und Rastbefestigung für Ausschnitt 30x11mm, T 125°C, 250V/16A

Funktion	Kontakt	Farbe			
Aus	1-polig	weiß	□	50	057 420
Aus	1-polig	schwarz	□	50	057 425



Wipp-Schalter
Umschalter ohne Mittelstellung mit Flachsteckanschluss 6,3x0,8mm und Rastbefestigung für Ausschnitt 30x11mm, T 125°C, 250V/16A

Funktion	Kontakt	Farbe			
Um	1-polig	schwarz	□	50	057 465



Wipp-Schalter
Ausschalter mit Wippenprägung 0-I, Flachsteckanschluss 6,3x0,8mm und Rastbefestigung für Ausschnitt 30x22mm, T 120°C, 250V/16A

Funktion	Kontakt	Farbe			
Aus	2-polig	schwarz	□	50	057 470



Wipp-Schalter mit Kontrolllampe
Ausschalter beleuchtet mit Wippenprägung 0-I, Flachsteckanschluss 4,8x0,8mm und Rastbefestigung für Ausschnitt 19x22mm, T 105°C, 250V/10A

Funktion	Kontakt	Wippe			
Aus	2-polig	rot	□	50	057 605



Wipp-Schalter mit Kontrollampe
Ausschalter beleuchtet mit Wippenprägung 0-I, Flachsteckanschluss 6,3x0,8mm und Rastbefestigung für Ausschnitt 30x22mm, T 125°C, 250V/16A

Kontakt	Farbe	Wippe			
2-polig	weiß	rot	☐	50	057 435
2-polig	schwarz	rot	☐	50	057 440
2-polig	schwarz	grün	☐	50	057 475
2-polig	schwarz	gelb	☐	50	057 480



Wipp-Schalter mit Kontrollampen
Serienschalter beleuchtet mit Flachsteckanschluss 6,3x0,8mm und Rastbefestigung für Ausschnitt 30x22mm, T 125°C, 250V/16A

Kontakt	Farbe	Wippen			
2x1-pol.	schwarz	rot	☐	25	057 515



Wipp-Schalter mit Kontrolllampe
Ausschalter beleuchtet mit Flachsteckanschluss 4,8x0,8mm und Rastbefestigung für Ausschnitt Ø20mm, T 85°C, 250V/6,5A

Kontakt	Farbe	Wippe			
1-polig	schwarz	rot	P	1	058 330



PVC-Kappen mit Rahmen
zum nachträglichen Aufstecken als Staub- und Spritzwasserschutz für Wipp-Schalter

PVC-Kappen mit Rahmen L38xB18xH12mm

Rahmen	Schalter	Farbe			
schwarz	1-polig	klar	☐	50	057 545



PVC-Kappen mit Rahmen L38xB30xH12mm

Rahmen	Schalter	Farbe			
schwarz	2-polig	klar	☐	10	057 555



Wipp-Schalter IP65
Ausschalter mit Wippenprägung 0-I, Flachsteckanschluss 6,3x0,8mm und Rastbefestigung für Ausschnitt 30x22mm, spritzwassergeschützt IP65, T 120°C, 250V/16A

Funktion	Kontakt	Farbe			
Aus	2-polig	schwarz	☐	50	057 560



Wipp-Schalter mit Kontrollampe IP65
Ausschalter beleuchtet mit Wippenprägung 0-I, Flachsteckanschluss 6,3x0,8mm und Rastbefestigung für Ausschnitt 30x22mm, spritzwassergeschützt IP65, T 120°C, 250V/16A

Kontakt	Farbe	Wippe			
2-polig	schwarz	rot	☐	50	057 575
2-polig	schwarz	gelb	☐	50	057 580
2-polig	schwarz	grün	☐	50	057 585



Drucktasten-Schalter IP65
Ausschalter beleuchtet mit Gummidichtung für Staub- und Wasserschutz IP65, Flachsteckanschluss 6,3x0,8mm und Rastbefestigung für Ausschnitt Ø25mm, für Wandstärke 0,7-2,5mm, T 125°C, 250V/16A

Kontakt	Farbe	Wippe			
2-polig	schwarz	rot	☐	25	057 570



Einbau Truhen-Taster
mit Zusatzgehäuse, für Phono- und Möbeleinbau, mit Schraubanschluss, 2-Loch-Befestigung und Ruhe-Sprungkontakt, Gehäuse 34x34x14mm, 230V/2A, T 85°C

Gehäuse	Schaltkontakt			
weiß	1-polig Öffner	☐	40	058 010
schwarz	1-polig Öffner	☐	40	058 015



Einbau Truhen-Taster SB-verpackt

Gehäuse	Schaltkontakt			
weiß	1-polig Öffner	P	1	058 005

Steckvorrichtungen

Europa-Steckvorrichtungen



Europa-Stecker
Kunststoff, mit Schraubanschluss und Zugentlastung, für schutzisolierte Geräte, 250V/2,5A

für Leitung H05VV-F 2x0,75mm²

weiß	■	10	061 130
schwarz	■	10	061 140



Europa-Kupplung
Kunststoff, mit Schraubanschluss und Zugentlastung, für schutzisolierte Geräte, 250V/2,5A

für Leitung H05VV-F 2x0,75mm²

weiß	■	10	061 150
schwarz	■	10	061 160



Europa-Zwischenstecker
Kunststoff, für die Schutzkontaktsteckdose, zur Aufnahme von Euro-Steckern, 250V/2,5A

Europa-Zwischenstecker 2-fach

weiß	☐	25	061 200



Europa-Zwischenstecker 3-fach

weiß	☐	20	061 300



Europa-Zwischenstecker 4-fach

weiß	☐	10	061 400



Europa-Dreifach-Adapter
Kunststoff, für die Schutzkontaktsteckdose, zur Aufnahme von Euro-Steckern, 250V/2,5A, **TÜV/GS**

weiß	☐	10	061 330

Konturen-Steckvorrichtungen



Gummi-Konturenstecker
Vollgummi, mit zentraler Leitungseinführung, Zugentlastung und Schraubklemmen, für doppelt schutzisolierte Geräte, spritzwassergeschützt **IP44**

für Leitungen bis H07RN-F 2x2,5mm²

250V/16A	schwarz	☐	10	065 195

Schutzkontakt-Steckvorrichtungen



Schutzkontaktstecker
Thermoplast schlagfest, mit zentraler Leitungseinführung und Zugentlastung, 250V/16A, **VDE/KEMA KEUR**

Schutzkontaktstecker lose im Polybeutel

weiß	■	10	062 010
reinweiß	■	10	062 040
braun	■	10	062 020
schwarz	■	10	062 025
gold	■	10	062 030



Schutzkontaktstecker SB-verpackt

weiß	P	2	062 005
schwarz	P	2	062 015



Schutzkontaktstecker
Thermoplast, mit zentraler Leitungseinführung und Zugentlastung, klappbar, 250V/16A, **VDE**

weiß	■	10	062 090

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Schutzkontakt-Winkelstecker
Thermoplast schlagfest, mit Leitungseinführung unten und Zugentlastung, 250V/16A, **VDE**

Schutzkontakt-Winkelstecker lose im Polybeutel

weiß	■	10		062 300
reinweiß	■	10		062 340
schwarz	■	10		062 305
braun	■	10		062 310
gold	■	10		062 320

Schutzkontakt-Winkelstecker SB-verpackt

weiß	P	2		062 295

Flat Plug Schutzkontakt-Flachstecker
geschraubt, mit Leitungseinführung unten und extra flacher Schutzkontakt-Winkelstecker mit Ausladung 12,5mm, Thermoplast, doppeltem Erdungssystem, ideal bei Platzproblemen hinter Schränken, 250V/16A, **VDE**

weiß	□	10		062 140
schwarz	□	10		062 150



REV Schutzkontakt-Flachstecker extra flach
mit Leitungseinführung unten und Zugentlastung, extra flacher Schutzkontakt-Winkelstecker mit Ausladung 8mm, mit ausklappbarem Bügel für leichtes Herausziehen aus Steckdose, Thermoplast, doppeltem Erdungssystem, ideal bei Platzproblemen hinter Schränken, für Leitungsquerschnitt bis 1,5mm², 230V/16A

0018260100	weiß	□	10		062 180
0018260500	schwarz	□	10		062 190



Smart Plug Schutzkontakt-Flachstecker
mit Leitungseinführung unten und Zugentlastung, extra flacher Schutzkontakt-Winkelstecker mit Ausladung 12,5mm, mit Smart Hebelfunktion mit Auswurfmechanik für leichtes und komfortables Herausziehen des Steckers, Thermoplast, doppeltem Erdungssystem, ideal bei Platzproblemen hinter Schränken, für Leitungsquerschnitt bis 1,5mm², 250V/16A, **VDE**

weiß	□	10		062 160
schwarz	□	10		062 170



Zwischenstecker für Leitungsanschluss
mit Schutzkontaktsteckdose, 2 Erdungssystemen, mit Leitungseinführung unten und Zugentlastung, Thermoplast, Schalteranschluss über Leitung möglich, für flexible Leitungen H05VV-F 3x1,0mm² und 3x1,5mm², 250V/16A

weiß	□	15		063 100



Winkelstecker abschaltbar
mit Schalter, 2 Erdungssystemen, Leitungseinführung unten und Zugentlastung, Thermoplast, 250V/16A

Gehäuse	Wippe				
weiß	weiß	□	10		063 200
weiß	rot beleuchtet	□	10		063 205
schwarz	schwarz	□	1		063 210



Zwischenstecker
mit 2-poligen Schiebeschalter, Thermoplast, schaltet Geräte und deren Zuleitung spannungsfrei, 250V/16A

weiß	□	20		063 300



USB-Zwischenstecker mit 2-fach USB-Ausgang Typ A
geeignet für Geräte welche über USB geladen und/oder betrieben werden, mit Handyhalterung Breite 12mm, USB-Ausgangsleistung 2x1200mA max., **TÜV/GS**

5V/2,4A	weiß	□	1		101 735



Schutzkontakt-Zwischenstecker mit 2-fach USB-Ausgang Typ A
geeignet für Geräte welche über USB geladen und/oder betrieben werden, Schutzkontaktsteckdose 230V/16A (3680W) mit erhöhtem Berührungsschutz, USB-Ausgangsleistung 2x5V-DC/3400mA max., **TÜV/GS**

230V/16A	weiß	□	1		063 320



Zwischenstecker
mit beleuchtetem Wippschalter 1-polig und Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz, Thermoplast, für manuelles Schalten von Geräten, 250V/16A, **GS**

weiß	□	20		063 310

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Zwischenstecker IP44
mit beleuchtetem Schalter 1-polig und erhöhtem Berührungsschutz, für manuelles Schalten von Geräten, doppeltem Erdungssystem, 230V/3680W

schwarz	□	12		063 350



Kombi-Adapter 2+1
Kunststoff, für die Schutzkontaktsteckdose, zur Aufnahme von 2x Euro- und 1x Schutzkontaktsteckdose, 250V/16A, **TÜV**

weiß	□	10		061 490
schwarz	□	10		061 480



Kombi-Adapter 2+1 mit Schalter
aus bruchfestem Spezialkunststoff, für die Schutzkontaktsteckdose, zur Aufnahme von 2x Euro- und 1x Schutzkontaktsteckdose, mit erhöhtem Berührungsschutz und beleuchtetem Schalter 1-polig, 250V/16A

weiß	□	10		061 510
schwarz	□	10		061 515



Schutzkontaktsteckdosen-Erweiterung
zum Einstecken in eine vorhandene Steckdose, Schutzkontaktsteckdosen mit erhöhtem Berührungsschutz, für stabile und sichere Wandbefestigung, Abstandshalter flexibel an jede Wandsteckdose anpassbar, Leistung max. 3500W, 250V/16A, **IP20**

3-fach	weiß	□	1		061 600
4-fach	weiß	□	1		061 610



Schutzkontaktkupplung
mit zentraler Leitungseinführung und Zugentlastung, Gehäuse längs geteilt, Thermoplast schlagfest, 250V/16A, **VDE/KEMA KEUR**

Schutzkontaktkupplung lose im Polybeutel

weiß	■	10		064 010
reinweiß	■	10		064 040
braun	■	10		064 020
schwarz	■	10		064 025
gold	■	10		064 030



Schutzkontaktkupplung SB-verpackt

weiß	P	1		064 005
schwarz	P	1		064 015



Zwei-Wege-Hängekupplung
mit selbstschließenden Klappdeckeln, Knickschutztülle, Zugentlastung und 2 Aufhängeösen, bruchfest, Thermoplast, für Leitungen bis H07RN-F 3x2,5mm², 250V/16A, spritzwassergeschützt **IP54**

grau	□	10		064 170

Panasonic



PANASONIC Steckdosenleiste
ohne Anschlussleitung, geschraubt, mit Kabeleinführung, Zugentlastung, universell aufrastbarer Wandhalterung mit Aufhängeöse und erhöhtem Berührungsschutz, Abgang seitlich 45°, 250V/16A, **VDE**

2-fach	weiß	□	30	064 220
3-fach	weiß	□	30	064 320
4-fach	weiß	□	25	064 410
5-fach	weiß	□	20	064 520
6-fach	weiß	□	20	064 620



PANASONIC Steckdosenleiste mit rot beleuchtetem Tastschalter

3-fach	weiß	□	25	064 340
6-fach	weiß	□	30	064 640

KAISER



Steckdosenleiste
ohne Anschlussleitung, absolut bruchfest, mit Bodenplatte, Kabeleinführung und Zugentlastung, Thermoplast, 250V/16A, **VDE**

2-fach	weiß	□	15	064 200
3-fach	weiß	□	25	064 300
3-fach	braun	□	25	064 305
4-fach 1-reihig	weiß	□	25	064 400
4-fach 1-reihig	braun	□	25	064 405
4-fach quadrat.	weiß	□	30	064 450

HÖLTER



Steckdosenleiste
ohne Anschlussleitung, mit Bodenplatte, Kabeleinführung, Zugentlastung und Befestigungsöse, Abgang seitlich 45°, Thermoplast, 250V/16A

3-fach	weiß	□	10	064 350

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Protekt-Stecker
mit zentraler Leitungseinführung, Knickschutztülle und Zugentlastung, Thermoplast schlagfest, für Leitungen bis H07RN-F 3x1,5mm², **VDE/Kema Keur**

Protekt-Stecker lose im Polybeutel

250V/16A	grau	■	10	065 100



Protekt-Stecker SB-verpackt

250V/16A	grau	P	1	065 105



Protekt-Kupplung
mit zentraler Leitungseinführung, Knickschutztülle und Zugentlastung, Thermoplast schlagfest, für Leitungen bis H07RN-F 3x1,5mm², **VDE**

Protekt-Kupplung lose im Polybeutel

250V/16A	grau	■	10	065 150



Protekt-Kupplung SB-verpackt

250V/16A	grau	P	1	065 155



Schutzkontaktstecker
für Illu-Kabel 13x5mm, mit Zugentlastung und Knickschutztülle eckig

	schwarz	□	30	606 250



Gummi-Stecker
mit zentraler Leitungseinführung, Zugentlastung, 2 Erdungssysteme und Hammerschlagzeichen T, spritzwassergeschützt IP44, für Leitungen bis H07RN-F 3x1,5mm²

250V/16A	schwarz	□	20	065 210



Gummi-Kupplung
mit zentraler Leitungseinführung und Zugentlastung, tropfwassergeschützt IP20, für Leitungen bis H07RN-F 3x1,5mm²

250V/16A	schwarz	□	10	065 220



Gummi-Kupplung mit Deckel
mit zentraler Leitungseinführung, Zugentlastung und Hammerschlagzeichen T, spritzwassergeschützt IP44, für Leitungen bis H07RN-F 3x1,5mm²

250V/16A	schwarz	□	10	065 230



Mini-Flex-Stecker
Gummi, mit zentraler Leitungseinführung, Gummitülle und Zugentlastung, für Leitungen bis H07RN-F 3x1,5mm²

250V/16A	schwarz	□	25	065 300



Mini-Flex-Stecker mit EAN-Code-Aufkleber

250V/16A	schwarz	□	1	065 310



Mini-Flex-Kupplung
Gummi, mit zentraler Leitungseinführung, Gummitülle und Zugentlastung, für Leitungen bis H07RN-F 3x1,5mm²

250V/16A	schwarz	□	15	065 350



Mini-Flex-Kupplung mit EAN-Code-Aufkleber

250V/16A	schwarz	□	1	065 360



Gummi-Kupplung "Taurus 2"
mit zentraler Leitungseinführung, Gummiversion mit Polyamid Kontaktträger und Gummi Haube, innenliegender Zugentlastung für Kabeldurchmesser 6-13mm, großer Anschlussraum für leichte Montage, für Anschlussquerschnitt 1-2,5mm², **IP20, VDE/ÖVE/Kema Keur**

250V/16A	schwarz/rot	□	20	065 330



Vollgummi-Kupplung "Taurus 2"
mit zentraler Leitungseinführung, Vollgummiversion mit Gummi Kontaktträger und Gummi Haube, innenliegender Zugentlastung für Kabeldurchmesser 6-13mm, großer Anschlussraum für leichte Montage, für Anschlussquerschnitt 1-2,5mm², **IP20, VDE/ÖVE/Kema Keur**

250V/16A	schwarz/rot	□	20	065 340

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Gummi-Stecker "Taurus 2"
mit zentraler Leitungseinführung, Gummiversion mit Polyamid Kontaktträger und Gummi Haube, innenliegender Zugentlastung für Kabeldurchmesser 6-13mm, großer Anschlussraum für leichte Montage und 2 Erdungssysteme, für Anschlussquerschnitt 0,75-2,5mm², **Hammerschlagzeichen T, IP54, VDE/ÖVE/Kema Keur**

250V/16A	schwarz/rot	□	30	065 315



Gummi-Kupplung "Top Taurus 2"
mit zentraler Leitungseinführung, Gummiversion mit Polyamid Kontaktträger und schraubenlosem Schnellverschlusssystem für Gummi Haube, mit außenliegender, schraubenloser Zugentlastung für Kabeldurchmesser 6-14mm, großer Anschlussraum für leichte Montage, für Anschlussquerschnitt 1-2,5mm², IP20, **VDE/ÖVE/Kema Keur**

250V/16A	schwarz/rot	□	10	065 375



Gummi-Kupplung mit Deckel "Taurus 2"
mit zentraler Leitungseinführung, Gummiversion mit Polyamid Kontaktträger und Gummi Haube, innenliegender Zugentlastung für Kabeldurchmesser 6-13mm, großer Anschlussraum für leichte Montage, für Anschlussquerschnitt 1-2,5mm², **Hammerschlagzeichen T, IP54, VDE/ÖVE/Kema Keur**

250V/16A	schwarz/rot	□	20	065 335



Gummi-Kupplung mit Deckel "Top Taurus 2"
mit zentraler Leitungseinführung, Gummiversion mit Polyamid Kontaktträger und schraubenlosem Schnellverschlusssystem für Gummi Haube, mit außenliegender, schraubenloser Zugentlastung für Kabeldurchmesser 6-14mm, großer Anschlussraum für leichte Montage, für Anschlussquerschnitt 1-2,5mm², **Hammerschlagzeichen T, IP54, VDE/ÖVE/Kema Keur**

250V/16A	schwarz/rot	□	10	065 345



Gummi-Kupplung mit Deckel "Top Taurus 2"
mit zentraler Leitungseinführung, Gummiversion mit Polyamid Kontaktträger und schraubenlosem Schnellverschlusssystem für Gummi-Haube, mit außenliegender, schraubenloser Zugentlastung für Kabeldurchmesser 6-14mm, großer Anschlussraum für leichte Montage, für Anschlussquerschnitt 1-2,5mm², selbstschließender Klappdeckel, **Hammerschlagzeichen T, IP54, VDE/ÖVE/Kema Keur**

250V/16A	schwarz/rot	□	10	065 325

Gummi-Kupplung mit Deckel "Top Taurus 2 LED"
mit LED-Betriebsspannungsanzeige

250V/16A	schwarz/rot	□	10	065 435
250V/16A	schwarz	□	10	065 440
250V/16A	schwarz/blau	□	10	065 445
250V/16A	schwarz/gelb	□	10	065 455
250V/16A	schwarz/orange	□	10	065 475



Vollgummi-Stecker "Taurus 2"
mit zentraler Leitungseinführung, Vollgummiversion mit Gummi Kontaktträger und Gummi Haube, innenliegender Zugentlastung für Kabeldurchmesser 6-13mm, großer Anschlussraum für leichte Montage und 2 Erdungssysteme, für Anschlussquerschnitt 0,75-2,5mm², **Hammerschlagzeichen T, IP54, VDE/ÖVE/Kema Keur**

250V/16A	schwarz/rot	□	30	065 320



Gummi-Stecker "Top Taurus 2"
mit zentraler Leitungseinführung, Gummiversion mit Polyamid Kontaktträger und schraubenlosem Schnellverschlusssystem für Gummi-Haube, mit außenliegender, schraubenloser Zugentlastung für Kabeldurchmesser 6-14mm, großer Anschlussraum für leichte Montage, für Anschlussquerschnitt 0,75-2,5mm², **Hammerschlagzeichen T, IP54, VDE/ÖVE/Kema Keur**

250V/16A	schwarz/rot	□	20	065 370
250V/16A	schwarz	□	20	065 390
250V/16A	schwarz/blau	□	20	065 395
250V/16A	schwarz/gelb	□	20	065 405
250V/16A	schwarz/orange	□	20	065 410



Schutzkontaktstecker mit Deckel
mit zentraler Leitungseinführung, außenliegender, schraubenloser Zugentlastung für Kabeldurchmesser 6-19mm, großer Anschlussraum für leichte Montage und 2 Erdungssysteme, Gehäuse PC/ABS für erschwerte Bedingungen, Deckel mit Bajonettverschluss, spritzwassergeschützt **IP66**, für Leitungen bis H07RN-F 3x2,5mm², **Hammerschlagzeichen T, VDE/ÖVE/Kema Keur**

250V/16A	blau	□	10	065 625



Schutzkontaktkupplung mit Deckel
mit zentraler Leitungseinführung, außenliegender, schraubenloser Zugentlastung für Kabeldurchmesser 6-19mm, großer Anschlussraum für leichte Montage und 2 Erdungssysteme, Gehäuse PC/ABS für erschwerte Bedingungen, Deckel mit Bajonettverschluss, spritzwassergeschützt **IP66**, für Leitungen bis H07RN-F 3x2,5mm², **Hammerschlagzeichen T, VDE/ÖVE/Kema Keur**

250V/16A	blau	□	10	065 635

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Gummi-Kupplung mit Steckerverriegelung
für Stecker mit Führungsnocken bis 7mm Länge, schlagfeste Ausführung mit Knickschutztülle, bruchfestem Einsatz aus Polyamid, Gehäuse und Spritzschutzkappe aus Gummi, mit Hammerschlagzeichen T, spritzwassergeschützt IP44, für Leitungen bis 3x2,5mm², **VDE**

250V/16A	schwarz	☐	10	065 380



Gummi-Stecker
mit zentraler Leitungseinführung, Zugentlastung und 2 Erdungssystemen, spritzwassergeschützt IP44, für Leitungen bis H07RN-F 3x2,5mm²

250V/16A	schwarz	☐	10	065 400



Gummi-Kupplung
mit zentraler Leitungseinführung und Zugentlastung, für Leitungen bis H07RN-F 3x2,5mm²

250V/16A	schwarz	☐	10	065 450



Gummi-Winkelstecker
Vollgummi, mit Leitungseinführung unten, Zugentlastung, Schnappwulstrand und Hammerschlagzeichen T, spritzwassergeschützt IP44, für Leitungen bis H07RN-F 3x1,5mm², **VDE/ÖVE**

250V/16A	schwarz	☐	10	065 660



ABL PVC-Stecker
mit zentraler Leitungseinführung, Zugentlastung, Knickschutztülle und doppeltem Erdungssystem, für Leitungen bis H07RN-F 3x1,5mm²

250V/16A	grau	☐	20	065 160
250V/16A	schwarz	☐	20	065 165



ABL PVC-Kupplung
mit zentraler Leitungseinführung, Zugentlastung und Knickschutztülle, für Leitungen bis H07RN-F 3x1,5mm²

250V/16A	grau	☐	10	065 170
250V/16A	schwarz	☐	10	065 175



ABL Gummi-Stecker
mit zentraler Leitungseinführung und Zugentlastung, spritzwassergeschützt IP44, für Leitungen bis H07RN-F 3x1,5mm²

250V/16A	rot	☐	20	065 500



ABL Gummi-Kupplung
mit zentraler Leitungseinführung und Zugentlastung, für Leitungen bis H07RN-F 3x1,5mm²

250V/16A	rot	☐	10	065 530



ABL Gummi-Stecker
mit zentraler Leitungseinführung und Zugentlastung, spritzwassergeschützt IP44, für Leitungen bis H07RN-F 3x1,5mm²

250V/16A	orange	☐	20	065 510



ABL Gummi-Kupplung
mit zentraler Leitungseinführung und Zugentlastung, für Leitungen bis H07RN-F 3x1,5mm²

250V/16A	orange	☐	10	065 540



ABL Gummi-Stecker
mit zentraler Leitungseinführung, Zugentlastung und doppeltem Erdungssystem, spritzwassergeschützt IP44, für Leitungen bis H07RN-F 3x1,5mm²

250V/16A	schwarz	☐	20	065 460



ABL Gummi-Kupplung
mit zentraler Leitungseinführung und Zugentlastung, für Leitungen bis H07RN-F 3x1,5mm²

250V/16A	schwarz	☐	10	065 465



ABL Gummi-Stecker
mit zentraler Leitungseinführung, Zugentlastung, und Hammerschlagzeichen T, spritzwassergeschützt IP44, für Leitungen bis H07RN-F 3x2,5mm²

250V/16A	schwarz	☐	20	065 600



ABL Gummi-Kupplung
mit Verschlussdeckel, zentraler Leitungseinführung, Zugentlastung und Hammerschlagzeichen T, spritzwassergeschützt IP44, für Leitungen bis H07RN-F 3x2,5mm²

250V/16A	schwarz	☐	10	065 650

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



ABL Schutzkontaktstecker "SCHUKO Hightech"
Made in Germany, aus robustem Hochleistungs-Kunststoff, mit zentraler Leitungseinführung, optimale Abdichtung durch außenliegende, schraubenlose Kabelverschraubung mit Zugentlastung und doppeltem Erdungssystem, Kabel-Knickschutz, Kabelabdichtung, UV-beständig, spritzwassergeschützt IP44, für Leitungen bis H07RN-F 3x2,5mm², **VDE**

250V/16A	schwarz	☐	10	065 005
250V/16A	rot	☐	10	065 015
250V/16A	blau	☐	10	065 025



ABL Schutzkontaktkupplung "SCHUKO Hightech" mit Deckel
Made in Germany, aus robustem Hochleistungs-Kunststoff, mit zentraler Leitungseinführung, optimale Abdichtung durch außenliegende, schraubenlose Kabelverschraubung mit Zugentlastung und doppeltem Erdungssystem, Kabel-Knickschutz, Kabelabdichtung, UV-beständig, spritzwassergeschützt IP44, für Leitungen bis H07RN-F 3x2,5mm², **VDE**

250V/16A	schwarz	☐	10	065 045
250V/16A	rot	☐	10	065 055
250V/16A	blau	☐	10	065 065



ABL Schutzkontaktstecker "SCHUKO Professional"
Made in Germany, 2-Komponenten Stecker aus extrem belastbaren Hochleistungs-Kunststoff mit garantiert höchster Festigkeit für erschwerte Bedingungen, mit zentraler Leitungseinführung, optimale Abdichtung durch außenliegende, schraubenlose Kabelverschraubung mit Zugentlastung und Knickschutztülle, doppeltem Erdungssystem und Hammerschlagzeichen T, medienbeständig gegen Zement, Teer und Mineralöle, UV-beständig, temperaturbeständig -40° bis +80°C, spritzwassergeschützt IP54, für Leitungen bis H07RN-F 3x2,5mm², **VDE**

250V/16A	schwarz/schwarz	☐	5	065 030
250V/16A	schwarz/grau	☐	5	065 035
250V/16A	schwarz/rot	☐	5	065 040



ABL Schutzkontaktkupplung "SCHUKO Professional" mit Deckel
Made in Germany, 2-Komponenten Kupplung aus extrem belastbaren Hochleistungs-Kunststoff mit garantiert höchster Festigkeit für erschwerte Bedingungen, mit zentraler Leitungseinführung, optimale Abdichtung durch außenliegende, schraubenlose Kabelverschraubung mit Zugentlastung und Knickschutztülle, Hammerschlagzeichen T, selbstschließender Klappdeckel mit Steckerverrastung und **optische, integrierte Spannungsanzeige**, spritzwassergeschützt IP54, medienbeständig gegen Zement, Teer und Mineralöle, UV-beständig, temperaturbeständig -40° bis +80°C, für Leitungen bis H07RN-F 3x2,5mm², **VDE**

ABL Schutzkontaktkupplung SCHUKOultra Pro mit Deckel

250V/16A	schwarz/schwarz	☐	10	065 070
250V/16A	schwarz/grau	☐	10	065 075
250V/16A	schwarz/rot	☐	10	065 080



ABL Drei-Wege-Hängekupplung "SCHUKO Professional"
Made in Germany, für garantiert höchste Festigkeit für erschwerte Bedingungen, mit selbstschließenden Klappdeckeln, Aufhängeöse, zentraler Leitungseinführung, Gummi-Knickschutztülle, Zugentlastung, Hammerschlagzeichen T und **optische, integrierte Spannungsanzeige**, UV-beständig, temperaturbeständig -40° bis +80°C, spritzwassergeschützt IP54, für Leitungen bis H07RN-F 3x2,5mm², **VDE**

ABL Drei-Wege-Hängekupplung 2-Komponenten

250V/16A	schwarz/schwarz	☐	5	065 085
250V/16A	schwarz/grau	☐	5	065 710
250V/16A	schwarz/rot	☐	5	065 095



ABL Drei-Wege-Hängekupplung "SCHUKO Classic"
Vollgummi mit Wulsträndern, Gummi-Knickschutztülle, Zugentlastung und Aufhängöse, für Leitungen bis H07RN-F 3x2,5mm², **VDE**

ABL Drei-Wege-Hängekupplung

250V/16A	schwarz	☐	5	065 700



Drei-Wege-Hängekupplung
Gummi, mit selbstschließenden Klappdeckeln, zentraler Leitungseinführung mit Zugentlastung, Aufhängeöse, tropfwassergeschützt IPX4, für Leitungen bis H07RN-F 3x1,5mm², **VDE**

250V/16A	schwarz	☐	5	065 780

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Drei-Wege-Hängekupplung
Thermoplast, mit selbstschließenden Klappdeckeln, zentraler Leitungseinführung mit Zugentlastung und Aufhängeösen, für Leitungen bis H07RN-F 3x1,5mm², **IP44**

250V/16A	grau/blau	☐	5	**065 790**



Sicherheitsbox Safebox Komfort
hält **Gummistecker und Gummikupplung** fest zusammen, schützt vor Regen und Schnee, ideal für Camping, Baustellen, Verlängerungsleitungen usw., mit Gummidichtungen, Kabelzugentlastung, Aufhängeösen und ausziehbaren Laschen zum Aufwickeln von Verlängerungsleitung, **IP44**

260x110x95mm	grün	☐	5	**065 685**



Schutzkont-Einspeise-Dose
für Anbau, mit doppeltem Erdungssystem nach DIN 49441 R2, CEE 7, Einspeisestifte, Kupplungsverriegelung, Anschlusslitzen 150mm mit Aderendhülsen und Wippschalter 2-polig mit Schutzkappe, fertig verdrahtet, Gehäuse ABS-Kunststoff mit 2-Loch-Befestigung, IP54 nur in Verbindung mit Aufbaudichtung Art.Nr. 065910 (Zubehör)

230V/6A	blau/grau	☐	10	**065 905**



Aufbaudichtung
zum Unterlegen zwischen Maschinengehäuse und Einspeisedose und Abdichten des Anschlussraumes

Gummi	schwarz	☐	10	**065 910**



Power-Manager H05VV-F 3x1,5mm²
ermöglicht den gleichzeitigen Anschluss einer Waschmaschine und eines Wäschetrockners durch automatische Regelung und Abschalten an einem Stromkreis, 2- oder 3-fach mit Abschaltautomatik, 1 Steckdose mit Dauerspannung und Schutzkontakt-Anschlussleitung, mit 2 Befestigungslaschen, **IP20**, 230V/16A

2-fach	1,5m	weiß	☐	3	**065 960**
3-fach	1,5m	weiß	☐	3	**065 970**

Perilex-Steckgeräte

ABL



Perilex-Zentralstecker
Duroplast, mit zentraler Leitungseinführung und Zugentlastung, 3-polig + N + PE, 400/230V

16A	weiß	☐	10	**071 010**



Perilex-Winkelstecker
Duroplast, mit Leitungseinführung unten, Knickschutztülle und Zugentlastung, 3-polig + N + PE, 400/230V

16A	weiß	☐	10	**071 050**



Perilex-Zentralkupplung
Duroplast, mit zentraler Leitungseinführung und Zugentlastung, 3-polig + N + PE, 400/230V

16A	weiß	☐	10	**071 100**



Perilex-Steckdose AP trocken
Duroplast, mit Schraubanschlussklemmen, 3-polig + N + PE, 400/230V

16A	weiß	☐	10	**071 200**



Perilex-Steckdose UP trocken
Duroplast, mit Schraubanschlussklemmen, 3-polig + N + PE, 400/230V

16A	weiß	☐	10	**071 210**

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Perilex-Steckdose FR/AP
Thermoplast, mit selbstschliessenden Deckel und Schraubanschlussklemmen, spritzwassergeschützt IP44, 3-polig + N + PE, 400/230V

16A	grau	☐	5	**071 300**



Perilex-Steckdose FR/UP
Thermoplast, mit Wanddose, Dichtungsring, selbstschliessenden Deckel und Schraubanschlussklemmen, spritzwassergeschützt IP44, 3-polig + N + PE, 400/230V

16A	weiß	☐	10	**071 310**

CEE-Steckgeräte blau - 230V

ABL



CEE-Stecker
Polyamid, werkzeugloses Öffnen und Schließen des Gehäuses durch Schnellverschluss-System turn2fix, mit zentraler Leitungseinführung, Zugentlastung und Abdichtung durch Verschraubung, spritzwassergeschützt IP44, 2-polig + PE, 230V, 6h, **ÖVE**
Anschluss durch Schraubklemmen, für flexible Drähte mit Aderendhülsen

16A	blau	☐	10	**072 000**



CEE-Stecker plug2power
Schraubenlose Anschlusstechnik, schocksicher und vibrationsfest für flexible Drähte mit und ohne Aderendhülsen und eindrahtige Drähte

16A	blau	☐	10	**072 005**



CEE-Kupplung
Polyamid, werkzeugloses Öffnen und Schließen des Gehäuses durch Schnellverschluss-System turn2fix, mit Daumengriff am Klappdeckel, zentraler Leitungseinführung, Zugentlastung und Abdichtung durch Verschraubung, spritzwassergeschützt IP44, 2-polig + PE, 230V, 6h, **ÖVE**
Anschluss durch Schraubklemmen, für flexible Drähte mit Aderendhülsen

16A	blau	☐	10	**072 015**



CEE-Kupplung plug2power
Schraubenlose Anschlusstechnik, schocksicher und vibrationsfest für flexible Drähte mit und ohne Aderendhülsen und eindrahtige Drähte

16A	blau	☐	10	**072 020**



CEE-Winkelstecker
Polyamid, werkzeugloses Öffnen und Schließen des Gehäuses durch Schnellverschluss-System turn2fix, mit zentraler Leitungseinführung, Zugentlastung und Abdichtung durch Verschraubung, spritzwassergeschützt IP44, 2-polig + PE, 230V, 6h, **ÖVE**
Anschluss durch Schraubklemmen, für flexible Drähte mit und ohne Aderendhülsen

16A	blau	☐	10	**072 025**



CEE-Wandsteckdose AP
Polyamid, Leitungseinführung oben und hinten, mit Würgenippel, 2-Loch-Wandbefestigung aussen, Neigung 15° und selbstschließendem Klappdeckel mit Dichtung, spritzwassergeschützt IP44, 2-polig + PE, 230V, 6h, **ÖVE**
Anschluss durch Schraubklemmen

16A	blau	☐	10	**072 040**



CEE-Wandgerätestecker AP
Polyamid, Leitungseinführung oben, unten und hinten, durchschleifbar, mit Würgenippel und 2-Loch-Wandbefestigung aussen, Neigung 15°, spritzwassergeschützt IP44, 2-polig + PE, 230V, 6h, **ÖVE**
Anschluss durch Schraubklemmen

16A	blau	☐	10	**072 030**

CEE-Steckgeräte rot - 400V



CEE-Wandsteckdose AP
mit 4-Loch-Wandbefestigung, selbstschließende Klappdeckel und Schraubanschlussklemmen bis 2,5mm², schlagfest, spritzwassergeschützt **IP44**, Leitungseinführung oben und hinten, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h
CEE-Wandsteckdose AP - 3x Schutzkontakt/1x CEE 16A

16A	rot	☐	1	**073 000**



CEE-Wandsteckdose AP - 3x Schutzkontakt/1x CEE 32A, mit Feinsicherung T 16A

32A	rot	☐	1	**073 005**

ABL

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



CEE-Stecker IP44
Polyamid, schraubenloses Öffnen und Schließen des Gehäuses durch Schnellverschluss-System turn2fix, mit zentraler Leitungseinführung, Zugentlastung und Abdichtung durch Verschraubung, spritzwassergeschützt IP44, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h, **ÖVE**
Anschluss durch Schraubklemmen, für flexible Drähte mit Aderendhülsen

16A	rot	☐	10	072 105
32A	rot	☐	10	072 110



CEE-Stecker IP44 plug2power
Schraubenlose Anschlusstechnik, schocksicher und vibrationsfest für flexible Drähte mit und ohne Aderendhülsen und eindrahtige Drähte

16A	rot	☐	10	072 120
32A	rot	☐	10	072 125



CEE-Stecker IP67
Polyamid, schraubenloses Öffnen und Schließen des Gehäuses durch Schnellverschluss-System turn2fix, mit Überwurfarretierung zum Verbinden mit entsprechenden Steckdosen und Kupplungen, zentraler Leitungseinführung, Zugentlastung und Abdichtung durch Verschraubung, wasserdicht IP67, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h, **ÖVE**
Anschluss durch Schraubklemmen, für flexible Drähte mit Aderendhülsen

16A	rot	☐	10	072 060
32A	rot	☐	10	072 065



CEE-Stecker IP44
Polyamid, mit zentrischer schraubenloser Leitungseinführung mit Sicherheitsschraube, Zugentlastung und Abdichtung durch Verschraubung, großer Anschlussraum, korrosionsgeschützte vernickelte Kontakte mit Pilotkontakt, spritzwassergeschützt IP44, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h, **ÖVE**
Anschluss durch Schraubklemmen, für flexible Drähte mit Aderendhülsen

63A	rot	☐	2	072 115



CEE-Stecker IP67
Polyamid, mit Überwurfarretierung zum Verbinden mit entsprechenden Steckdosen und Kupplungen, zentrischer schraubenloser Leitungseinführung mit Sicherheitsschraube, Zugentlastung und Abdichtung durch Verschraubung, großer Anschlussraum, korrosionsgeschützte vernickelte Kontakte mit Pilotkontakt, wasserdicht IP67, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h, **ÖVE**
Anschluss durch Schraubklemmen, für flexible Drähte mit Aderendhülsen

125A	rot	☐	2	072 070



CEE-Winkelstecker IP44
Polyamid, mit Leitungseinführung unten, kurzer Knickschutztülle und Zugentlastung, spritzwassergeschützt IP44, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h, **ÖVE**
Anschluss durch Schraubklemmen, für flexible Drähte mit Aderendhülsen

16A	rot	☐	10	072 130



CEE-Kupplung IP67
Polyamid, schraubenloses Öffnen und Schließen des Gehäuses durch Schnellverschluss-System turn2fix, mit Arretierung zum Verbinden mit entsprechenden Steckern, Schraubdeckel, zentraler Leitungseinführung, Zugentlastung und Abdichtung durch Verschraubung, wasserdicht IP67, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h, **ÖVE**
Anschluss durch Schraubklemmen, für flexible Drähte mit Aderendhülsen

16A	rot	☐	10	072 075
32A	rot	☐	10	072 080



CEE-Kupplung IP44
Polyamid, schraubenloses Öffnen und Schließen des Gehäuses durch Schnellverschluss-System turn2fix, mit Klappdeckel mit Daumengriff, zentraler Leitungseinführung, Zugentlastung und Abdichtung durch Verschraubung, spritzwassergeschützt IP44, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h, **ÖVE**
Anschluss durch Schraubklemmen, für flexible Drähte mit Aderendhülsen

16A	rot	☐	10	072 140
32A	rot	☐	10	072 145



CEE-Kupplung IP44 plug2power
Schraubenlose Anschlusstechnik, schocksicher und vibrationsfest für flexible Drähte mit und ohne Aderendhülsen und eindrahtige Drähte

16A	rot	☐	10	072 155
32A	rot	☐	10	072 160

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



CEE-Kupplung IP44
Polyamid, mit zentrischer schraubenloser Leitungseinführung mit Sicherheitsschraube, Zugentlastung und Abdichtung durch Verschraubung, großer Anschlussraum, korrosionsgeschützte vernickelte Kontakte mit Pilotkontakt, spritzwassergeschützt IP44, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h, **ÖVE**
Anschluss durch Schraubklemmen, für flexible Drähte mit Aderendhülsen

63A	rot	☐	2	072 150



CEE-Kupplung IP67
Polyamid, mit Arretierung zum Verbinden mit entsprechenden Steckern, Schraubdeckel, zentrischer schraubenloser Leitungseinführung mit Sicherheitsschraube, Zugentlastung und Abdichtung durch Verschraubung, großer Anschlussraum, korrosionsgeschützte vernickelte Kontakte mit Pilotkontakt, wasserdicht IP67, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h, **ÖVE**
Anschluss durch Schraubklemmen, für flexible Drähte mit Aderendhülsen

125A	rot	☐	2	072 085



CEE-Wandgerätestecker AP
Polyamid, Leitungseinführung oben und hinten, mit Würgenippel und 2-Loch-Wandbefestigung aussen, Neigung 15°, spritzwassergeschützt IP44, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h, **ÖVE**
Anschluss durch Schraubklemmen

16A	rot	☐	10	072 170
32A	rot	☐	10	072 175



CEE-Wandgerätestecker AP
Polyamid, Leitungseinführung oben, unten und hinten, mit Würgenippel, Blindverschraubung, 180° drehbarem Gehäuse und 4-Loch-Wandbefestigung aussen, Neigung 15°, korrosionsgeschützte vernickelte Kontakte, spritzwassergeschützt IP67, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h, **ÖVE**
Anschluss durch Schraubklemmen

63A	rot	☐	2	072 180



CEE-Wandsteckdose AP
Polyamid, Leitungseinführung oben und hinten, mit Würgenippel, 2-Loch-Wandbefestigung aussen, Neigung 15° und selbstschließendem Klappdeckel mit Dichtung, spritzwassergeschützt IP44, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h, **ÖVE**
Anschluss durch Schraubklemmen

16A	rot	☐	10	072 185
32A	rot	☐	10	072 190



CEE-Wandsteckdose AP plug2power
Schraubenlose Anschlusstechnik, schocksicher und vibrationsfest für flexible Drähte mit und ohne Aderendhülsen und eindrahtige Drähte

16A	rot	☐	10	072 215
32A	rot	☐	10	072 220



CEE-Wandsteckdose AP
Polyamid, Leitungseinführung M40 1x oben, 2x unten und hinten, mit 180° drehbarem Gehäuse und 4-Loch-Wandbefestigung aussen, Neigung 15°, korrosionsgeschützte vernickelte Kontakte, spritzwassergeschützt IP67, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h, **ÖVE**
Anschluss durch Schraubklemmen

63A	rot	☐	2	072 195



CEE-Flanschsteckdose
Polyamid, mit 4-Loch-Befestigung und selbstschliessenden Deckel, Neigung 20°, Einbautiefe 39mm (16A) und 51mm (32A), spritzwassergeschützt IP44, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h, **ÖVE**
Anschluss durch Schraubklemmen

16A	rot	☐	10	072 225
32A	rot	☐	10	072 230



CEE-Phasenwender
Polyamid, schraubenloses Öffnen und Schließen des Gehäuses durch Schnellverschluss-System turn2fix, mit zentraler Leitungseinführung, Zugentlastung, Abdichtung durch Verschraubung und vernickelte Kontakte, spritzwassergeschützt IP44, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h, **ÖVE**
Anschluss durch Schraubklemmen, für flexible Drähte mit Aderendhülsen

16A	rot	☐	10	072 205
32A	rot	☐	10	072 210

Artikel					Art.-Nr.	Preis €

PCE



CEE-Stecker "Shark"
Polyamid, werkzeugloses Öffnen und Schließen des Gehäuses, mit Schraubklemmen, zentraler Leitungseinführung, Zugentlastung und Abdichtung durch Verschraubung, spritzwassergeschützt IP44, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h, **VDE/ÖVE/CQC**

16A	rot	☐	10	**072 900**
32A	rot	☐	10	**072 905**



CEE-Stecker "GRIP"
Polyamid, werkzeugloses Öffnen und Schließen des Gehäuses, **mit Schraubklemmen**, für flexible Drähte mit Aderendhülsen, zentraler Leitungseinführung, Zugentlastung und Abdichtung durch Verschraubung, spritzwassergeschützt IP44, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h, **VDE/ÖVE**

16A	rot/schwarz	☐	10	**072 970**
32A	rot/schwarz	☐	10	**072 975**



CEE-Stecker "Turbo Shark"
Polyamid, werkzeugloses Öffnen und Schließen des Gehäuses, mit **schraubenlosen Klemmen**, schocksicher und vibrationsfest für flexible Drähte mit und ohne Aderendhülsen und eindrahtige Drähte, zentraler Leitungseinführung, Zugentlastung und Abdichtung durch Verschraubung, spritzwassergeschützt IP44, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h, **VDE/ÖVE**

16A	rot	☐	10	**072 860**
32A	rot	☐	10	**072 865**



CEE-Stecker "GRIP TT"
Polyamid, werkzeugloses Öffnen und Schließen des Gehäuses, **mit schraubenlosen Klemmen**, für flexible Drähte mit und ohne Aderendhülsen, zentraler Leitungseinführung, Zugentlastung und Abdichtung durch Verschraubung, spritzwassergeschützt IP44, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h, **VDE/ÖVE**

16A	rot/grau	☐	10	**072 830**
32A	rot/grau	☐	10	**072 835**



CEE-Stecker "Power Twist"
Polyamid, mit Schraubklemmen, zentrischer schraubenloser Leitungseinführung mit Sicherheitsschraube, Zugentlastung und Abdichtung durch Verschraubung, großer Anschlussraum, korrosionsgeschützte selbstreinigende vernickelte Kontakte, spritzwassergeschützt IP67, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h, **VDE/ÖVE/CQC**

63A	rot	☐	2	**072 910**



CEE-Kupplung "Shark"
Polyamid, werkzeugloses Öffnen und Schließen des Gehäuses, mit Schraubklemmen, zentraler Leitungseinführung, Zugentlastung und Abdichtung durch Verschraubung, spritzwassergeschützt IP44, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h, **VDE/ÖVE/CQC**

16A	rot	☐	10	**072 915**
32A	rot	☐	10	**072 920**



CEE-Kupplung "GRIP"
Polyamid, werkzeugloses Öffnen und Schließen des Gehäuses, **mit Schraubklemmen**, für flexible Drähte mit Aderendhülsen, zentraler Leitungseinführung, Zugentlastung und Abdichtung durch Verschraubung, spritzwassergeschützt IP44, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h, **VDE/ÖVE**

16A	rot/schwarz	☐	10	**072 980**
32A	rot/schwarz	☐	10	**072 985**



CEE-Kupplung "Turbo Shark"
Polyamid, werkzeugloses Öffnen und Schließen des Gehäuses, mit **schraubenlosen Klemmen**, schocksicher und vibrationsfest für flexible Drähte mit und ohne Aderendhülsen und eindrahtige Drähte, zentraler Leitungseinführung, Zugentlastung und Abdichtung durch Verschraubung, spritzwassergeschützt IP44, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h, **VDE/ÖVE**

16A	rot	☐	10	**072 870**
32A	rot	☐	10	**072 875**



CEE-Kupplung "GRIP TT"
Polyamid, werkzeugloses Öffnen und Schließen des Gehäuses, **mit schraubenlosen Klemmen**, für flexible Drähte mit und ohne Aderendhülsen, zentraler Leitungseinführung, Zugentlastung und Abdichtung durch Verschraubung, spritzwassergeschützt IP44, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h, **VDE/ÖVE**

16A	rot/grau	☐	10	**072 840**
32A	rot/grau	☐	10	**072 845**



CEE-Kupplung "Power Twist"
Polyamid, mit Schraubklemmen, zentrischer schraubenloser Leitungseinführung mit Sicherheitsschraube, Zugentlastung und Abdichtung durch Verschraubung, korrosionsgeschützte selbstreinigende vernickelte Kontakte, großer Anschlussraum, spritzwassergeschützt IP67, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h, **VDE/ÖVE/CQC**

63A	rot	☐	2	**072 925**

Artikel					Art.-Nr.	Preis €



CEE-Phasenwender "Shark"
Polyamid, werkzeugloses Öffnen und Schließen des Gehäuses, mit Schraubklemmen, zentraler Leitungseinführung, Zugentlastung und Abdichtung durch Verschraubung, spritzwassergeschützt IP44, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h, **VDE/ÖVE**

16A	rot	☐	10	**072 945**
32A	rot	☐	10	**072 950**



CEE-Phasenwender "GRIP"
Polyamid, werkzeugloses Öffnen und Schließen des Gehäuses, **mit Schraubklemmen**, für flexible Drähte mit Aderendhülsen, zentraler Leitungseinführung, Zugentlastung und Abdichtung durch Verschraubung, spritzwassergeschützt IP44, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h, **VDE/ÖVE**

16A	rot/schwarz	☐	10	**072 990**
32A	rot/schwarz	☐	10	**072 995**



CEE-Phasenwender "GRIP TT"
Polyamid, werkzeugloses Öffnen und Schließen des Gehäuses, **mit schraubenlosen Klemmen**, für flexible Drähte mit und ohne Aderendhülsen, zentraler Leitungseinführung, Zugentlastung und Abdichtung durch Verschraubung, spritzwassergeschützt IP44, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h, **VDE/ÖVE**

16A	rot/grau	☐	10	**072 850**
32A	rot/grau	☐	10	**072 855**



CEE-Wandsteckdose AP
Polyamid, mit Schraubklemmen, Würgenippel, 4-Loch-Wandbefestigung aussen und selbstschliessenden Deckel, Neigung 15°, spritzwassergeschützt IP44, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h, **VDE/ÖVE/CQC**

16A	rot	☐	10	**072 930**
32A	rot	☐	10	**072 935**



CEE-FR-Steckdose UP
ABS-Polycarbonat, ballwurfsicher, mit Wanddose 90x90mm, anreihbar, Leitungseinführungen oben, unten, seitlich und hinten, Dichtungsring, Abdeckrahmen 108x108mm, Abdeckung mit selbstschliessenden Deckel, Beschriftungsfeld und Neigung 6°, Ausladung 35mm, spritzwassergeschützt IP44, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h, **ÖVE**

Anschluss durch Schraubklemmen

16A	weiß	☐	6	**072 960**



CEE-FR-Steckdose UP
ABS-Polycarbonat, ballwurfsicher, mit Wanddose 90x90mm, anreihbar, Leitungseinführungen oben, unten, seitlich und hinten, Dichtungsring, Abdeckrahmen 108x108mm, Abdeckung mit selbstschliessenden Deckel, Beschriftungsfeld und Neigung 6°, Ausladung 35mm, spritzwassergeschützt IP44, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h, **ÖVE**

Anschluss durch Schraubklemmen

32A	weiß	☐	6	**072 965**



CEE-Wandsteckdose AP
mit Schutzkontsteckdose 16A, Polyamid, mit Schraubklemmen, Würgenippel oben und unten zur Durchverdrahtung, 4-Loch-Wandbefestigung innen und selbstschliessenden Deckel, Neigung 15°, Schraubanschlussklemmen bis 10mm², anschlussfertig verdrahtet, spritzwassergeschützt IP44, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h, **VDE/ÖVE**

CEE-Wandsteckdose AP - 1x Schutzkontakt/1x CEE 16A

16A	rot	☐	5	**073 350**



CEE-Wandsteckdose AP - 1x Schutzkontakt/1x CEE 32A, mit Feinsicherung T 10A

32A	rot	☐	5	**073 360**



CEE-Diagnosestecker
Steckerprüfgerät zur Überprüfung von CEE-Steckdosen und CEE-Verbindungskabel auf richtigen Anschluss der Leiter, LED-Anzeige von Drehfeld und Überwachung von Außen-, Schutz- und Neutralleiter, IP20, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h

16A	rot	☐	10	**072 250**
32A	rot	☐	10	**072 260**



CEE-Strommessstecker
Steckerprüfgerät mit CEE-Stecker und CEE-Kupplung zum Zwischenstecken in Steckdosen und Verbindungskabel, mit einzeln durchgeführten Leiter und Prüföffnung zum Messen des Stromes mit einer handelsüblichen Strommesszange, IP20, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h

CEE-Strommessstecker ohne Drehfeldanzeige

16A	rot	☐	5	**072 280**



CEE-Strommessstecker mit integrierter Drehfeldanzeige

16A	rot	☐	5	**072 290**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

CEE-Adapter



CEE-Adapterstecker
Polyamid schlagfest, mit Aufhängebügel und Kupplung mit selbstschliessenden Deckel, anschlussfertig verdrahtet, zum Zwischenstecken in Anschlussleitung, spritzwassergeschützt IP44, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h

Eingang - CEE-Stecker 16A 5-polig, Ausgang - CEE-Kupplung 32A 5-polig

16/32A schwarz ☐ 2 **073 820**



Eingang - CEE-Stecker 32A 5-polig, Ausgang - CEE-Kupplung 16A 5-polig mit Sicherungsautomat C16A 3-polig

32/16A schwarz ☐ 5 **073 830**



Eingang - CEE-Stecker 16A 5-polig, Ausgang - CEE-Kupplung 16A 5-polig und 2x Schutzkontaktsteckdose 16A 2-polig

16/16A schwarz ☐ 5 **073 840**



Eingang - CEE-Stecker 16A 5-polig, Ausgang - 3x Schutzkontaktsteckdose 16A 2-polig

16/16A schwarz ☐ 5 **073 850**



CEE-Adapterleitung
mit H07RN-F 5x2,5mm² Gummileitung schwarz, Länge 0,3m, CEE-Stecker und CEE-Kupplung mit selbstschließenden Klappdeckel, spritzwassergeschützt IP44, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h

Eingang - CEE-Stecker 16A 5-polig, Ausgang - CEE-Kupplung 32A 5-polig

16/32A rot ☐ 5 **073 900**



CEE-Adapterstecker
nur zur Verwendung in Verlängerungsleitungen, Polyamid schlagfest, Steckdose mit selbstschliessenden Deckel, anschlussfertig verdrahtet, spritzwassergeschützt IP44, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h

Eingang - CEE-Stecker 16A 5-polig, Ausgang - 1x Schutzkontaktsteckdose 16A 2-polig

16/16A rot ☐ 5 **073 845**



CEE-Adapterstecker
nur zur Verwendung in Verlängerungsleitungen, Polyamid schlagfest, Steckdose mit selbstschliessenden Deckel, anschlussfertig verdrahtet, spritzwassergeschützt IP44, 2-polig + PE, 230V, 6h

Eingang - CEE-Stecker 16A 3-polig, Ausgang - 1x Schutzkontaktsteckdose 16A 2-polig

16/16A blau ☐ 10 **072 750**



Adapterleitung
zur Stromversorgung auf Baustellen, Camping, Caravan und Booten, mit H07RN-F 3x1,5mm² Gummileitung schwarz, Länge 1,5m und Kupplung mit selbstschließenden Klappdeckel, spritzwassergeschützt IP44, 2-polig + PE, 230V, 6h

Eingang - Gummi-Schutzkontstecker 16A, Ausgang - CEE-Kupplung 16A

16/16A blau ☐ 5 **072 790**



Adapterleitung
zur Stromversorgung auf Baustellen, Camping, Caravan und Booten, mit H07RN-F 3x1,5mm² Gummileitung schwarz, Länge 1,5m und Kupplung, 2-polig + PE, 230V, 6h

Eingang - CEE-Stecker 16A, Ausgang - Gummi-Schutzkontkupplung 16A

16/16A blau ☐ 5 **072 810**

Nachtlichter



LED-Nachtlicht
mit Dämmerungsautomatik ca. 10 Lux, Abdeckung klar geriffelt, schutzisoliert, Gehäuse 110x40x70mm, mit 5 LEDs, 230V/1W, LM nicht austauschbar

weiß weiß leuchtend ☐ 10 **067 295**



LED-Nachtlicht
mit Bewegungsmelder 120° und Dämmerungsautomatik, Zeitbereich ca. 60s, Reichweite ca. 8m, mit 4 LEDs, 3000K warmweiß, Abdeckung geriffelt, schutzisoliert, Gehäuse 111x55x45mm, 230V/1W, LM nicht austauschbar

weiß weiß leuchtend ☐ 10 **067 350**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Nachtlicht
mit Dämmerungsautomatik, Gehäuse Polycarbonat, Abdeckung opal, mit LED-Leuchtmittel 0,5W, LM nicht austauschbar

weiß weiß leuchtend ☐ 100 **067 270**



LED-Nachtlicht
mit Dämmerungsautomatik, Gehäuse Polycarbonat, Lichtaustritt über klarer Plexiglasscheibe, mit LED-Leuchtmittel 0,5W

weiß leuchtend weiß **062 235**



LED-Steckdosen-Nachtlicht
mit Dämmerungsautomatik, Gehäuse Polycarbonat, Lichtaustritt über klarer Plexiglasscheibe, mit LED-Leuchtmittel 0,5W, 12lm, mit Schutzkontaktsteckdose 230V/16A, Maße Ø80x70mm

weiß leuchtend weiß ☐ 10 **NEU 067 315**



LED-Nachtlicht Sunny
mit Dämmerungsautomatik und Projektion von Lichteffekten, Leuchtenkopf neigbar, Gehäuse Polycarbonat, mit LED-Leuchtmittel 1W

orange farbig leuchtend ☐ 1 **634 375**



LED-Nachtlicht
mit Dämmerungssensor, Gehäuse Kunststoff 60x55mm, Abdeckung opal und SMD-LED mit ca. 4,2lm, 230V

weiß weiß leuchtend ☐ 4 **067 775**



LED-Nachtlicht
mit Dämmerungssensor und Bewegungsmelder 120°, Gehäuse Kunststoff 90x50x34mm, Abdeckung opal und SMD-LED mit ca. 25lm, Leuchtzeit ca. 25-30 Sekunden, Magnet zur Wandhalterung, Batteriebetrieb 2x Micro

weiß weiß leuchtend ☐ 4 **067 765**



LED-Nachtlicht mit Bewegungsmelder
und Dämmerungsautomatik ca. 10 Lux, Erfassungsbereich 110°/5m, Zeitbereich ca. 45 Sekunden, umschaltbar auf Dauerlicht/Dauer-Aus/Automatik, mit 3 weißen LED-Leuchtmitteln und opaler Abdeckung, Gesamtleistung 0,5W, Maße 135x62x60mm, 230V

weiß weiß leuchtend ☐ 6 **067 525**



USB-Netz-/Ladegerät mit Nachtlicht
mit 2 integrierten USB-Ladebuchsen Typ A 5V-DC/2100mA max. zum gleichzeitigen Laden oder Betreiben von 2 USB-Geräten mit integrierten Akkus wie Smartphones, Tablets, MP3- und MP4-Playern bei gleichzeitiger Nutzung der Schutzkontaktsteckdose, Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz, **Halteschale passend für Smartphones, Tablets oder Powerbanks**, LED-Betriebsanzeige und Nachtlicht mit Dämmerungssensor (auch manuell ein-/ausschaltbar), **TÜV**

250V-AC/16A weiß ☐ 1 **381 305**



LED-Treppenstufen Beleuchtung
mit Bewegungsmelder, Dämmerungsautomatik und 3 hellen LEDs je 0,06W (7-10lm), Einschaltdauer ca. 25 Sekunden, Erfassungsbereich 110°, Reichweite ca. 3m, empfohlene Montagehöhe 0,3-1m, mit separatem Montagesockel für Schraubmontage und Klebepad, Schalter Ein/Aus auf Rückseite, Batteriebetrieb 3 Micro

silber weiß leuchtend ☐ 5 **067 370**

Artikel					Art.-Nr.	Preis €



LED-Nachtlicht
mit Lichtaustritt über Plexiglasscheibe, Gehäuse Polycarbonat, Gehäuse Ø43x53mm, mit LED-Leuchtmittel 0,3W, 230V

weiß	rot leuchtend	☐	1	067 310	

VELAMP



VELAMP Smart Light / Nachtlicht mit Bewegungsmelder IL11EVO2
ideal als Nacht-/ oder Orientierungslicht, Gehäuse Kunststoff B75xH75xT25mm, mit Schiebeschalter an der Seite für Dauer Ein, Aus oder Automatik zum Schalten in der Nacht über den integrierten Bewegungsmelder (Leuchtdauer bei Erfassen von Bewegung ca. 30 Sekunden), Leuchtdauer mit einem Satz Alkaline-Batterien bis zu 33 Stunden, mit integrierter Aufhängeöse und Haftmagnete auf der Rückseite, inklusive Befestigungsmaterial Batteriebetrieb

3 Micro	50lm	5000K	☐	6	395 845

Steckdosenberührungsschutz

interBXR

Teddy-Steckdosenberührungsschutz
zum Einstecken in Schutzkontaktsteckdose, herausziehbar mit beiliegenden Spezialschlüssel

weiß	P	5	067 500	



Teddy-Steckdosenberührungsschutz Automatik
zum Einkleben in Schutzkontaktsteckdose, Einstecken des Schutzkontaktsteckers durch Drehen

reinweiß	P	5	067 600	
braun	P	5	067 605	
schwarz	P	5	067 610	



Pinfix Zwischenadapter
zum Einklemmen in Schutzkontaktsteckdose, für einen sicheren Halt und optimalen Kontakt von Euro-Steckern und Netzteilen mit Euro-Stecker

SB-verpackt

weiß	P	1	067 650	

Reisestecker



Schweiz-Zwischenstecker
Schutzkontaktstecker auf Schweizkupplung mit 2 Erdungssystemen

230V/10A	weiß	☐	25	068 100	

Schweiz-Zwischenstecker SB-verpackt

230V/10A	weiß	P	1	068 105	



Schweiz-Stecker
auf Schutzkontkupplung, mit Erdleiter und Wechselsicherung 10A, 5x20mm

230V/10A	weiß	☐	30	068 155	



Commonwealth-Zwischenstecker
Schutzkontaktstecker auf Commonwealth-Kupplung mit 2 Erdungssystemen

230V/13A	weiß	☐	30	068 250	

Commonwealth-Zwischenstecker SB-verpackt

230V/13A	weiß	P	1	068 255	



Commonwealth-Stecker mit Erdung
auf Schutzkontaktkupplung, mit Feinsicherung 13A

230V/13A	weiß	☐	20	068 710	

Commonwealth-Stecker mit Erdung SB-verpackt

230V/13A	weiß	P	1	068 715	



Südeuropa-Stecker
Stecker 4mm Rundstifte auf Europa- und Konturenkupplung, z.B. Griechenland, Ibiza, Italien, Malta, Mallorca, Menorca, Norwegen, Spanien, Schweden, Ungarn

230V/10A	kalkweiß	■	5	068 300	



Fernreise-Stecker
Stecker 5mm Rundstifte auf Europa- und Konturenkupplung, z.B. Afrika, China, Hongkong, Israel und Türkei

230V/10A	kalkweiß	■	5	068 400	

Artikel					Art.-Nr.	Preis €



Amerika-Stecker
Flachstifte auf Europa- und Konturenkupplung, z.B. Bahamas, Japan, Kanada, Kuba, Madeira, Mexiko, Portugal, USA, Taiwan, Venezuela

230V/10A	kalkweiß	■	5	068 500	



Weltreise-Adapter-Set
mit 5 einzelnen Steckern für Europa, Kanada, Nord- und Süd- Amerika, Australien, Asien und Afrika, Schutzkontsteckdose mit Erdungssystem, zum Anschluss von 2- und 3-polige Geräte

100-250V/16A	weiß	☐	1	068 820	



Weltreise-Adapter "SKROSS World to Europe"
Schutzkontstecker mit doppeltem Erdungssystem auf Universal-Kupplung für 2- und 3-polige Geräte, für **USA** (Japan), **Australien** (China), **Großbritannien**, **Italien** und **Schweiz**, **TÜV**

100-250V/16A	weiß	☐	20	068 910	

Geräte-Steckvorrichtungen



Gerätestecker
Nur für den Export in Nicht-EU-Staaten
Duroplast/Keramik, mit Schutzkontakt und Knickschutztülle, 2 Rundbuchsen 6mm, PE außen

230V/10A	weiß	☐	50	069 010	
230V/10A	schwarz	☐	50	069 020	



Kaltgeräte-Steckgeräte
für Stifttemperaturen bis 65°C, Thermoplast, mit Schutzkontakt und Knickschutztülle, **VDE**

Kaltgeräte-Steckgeräte Stecker

230V/10A	schwarz	☐	25	069 300	



Kaltgeräte-Steckgeräte Anschlussstecker

230V/10A	schwarz	☐	25	069 350	



Warmgeräte-Steckgeräte
für Stifttemperaturen bis 120°C, Thermoplast, mit Schutzkontakt und Knickschutztülle, **VDE**

Warmgeräte-Steckgeräte Stecker

230V/10A	weiß	☐	25	069 400	
230V/10A	schwarz	☐	25	069 405	



Warmgeräte-Steckgeräte Winkelstecker

230V/10A	schwarz	☐	25	069 450	

Heißgeräte-Steckgeräte
für Stifttemperaturen bis 155°C, Thermoplast, mit Schutzkontakt und Knickschutztülle, **VDE**

Heißgeräte-Steckgeräte Stecker

230V/10A	weiß	☐	25	069 500	
230V/10A	schwarz	☐	25	069 510	



Heißgeräte-Steckgeräte Winkelstecker

230V/10A	schwarz	☐	25	069 550	



Heißgeräte-Steckgeräte Einbau-Buchse
Schraubanschluss, Abstand der Befestigungslöcher 38mm

230V/10A	weiß	☐	50	069 580	
230V/10A	schwarz	☐	50	069 585	



Schnellmontage-Steckverbinder
für Leuchtenverdrahtung, Thermoplast, mit Zugentlastung für Rundleitung und Schraubklemmen 2,5mm², 3-polig

Schnellmontage-Steckverbinder Steckerteil

230V/16A	weiß	■	5	069 600	



Schnellmontage-Steckverbinder Buchsenteil

230V/16A	weiß	■	5	069 605	



Steckverbinder
zur Erstellung von individuellen Verbindungsleitungen

Steckverbinder Buchsenteil

230V/16A	weiß	☐	50	675 290	



Steckverbinder Steckerteil

230V/16A	weiß	☐	50	675 295	

Panasonic

Als einer der größten Schalterhersteller der Welt bietet Panasonic die wesentlichen Faktoren für den Markterfolg: innovative Produkte in Premiumqualität mit konkurenzlos günstigen Preisen.











NEU

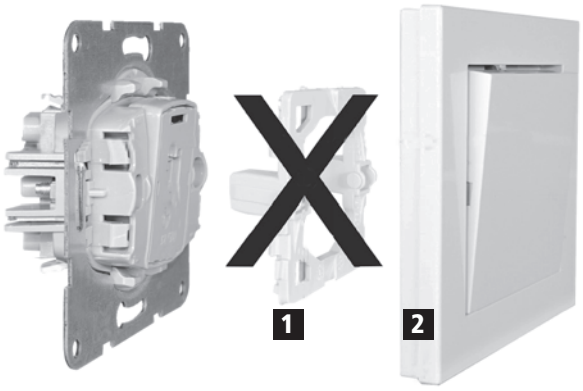
Klare Linien - Erstklassige Qualität - Halogenfrei - Schnelle und einfache Montage - Unschlagbar im Preis

karre plus 55

Die Highlights auf den Punkt gebracht!

1 Schnelle Montage durch innovative Rahmenwippenbefestigung ohne Notwendigkeit für einen Wippentragring.

2 Ideale Ausrichtung an der Wand durch bewegliche Rahmenwippenbefestigung.

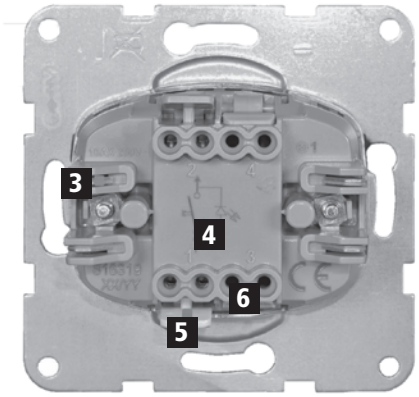


3 Barrierefreie Einführung in die Schalterdose, Schutz vor Beschädigung der Leiter und sichere Installation durch vollständig versenkbare Krallen.

4 Schaltbild auf der Rückseite.

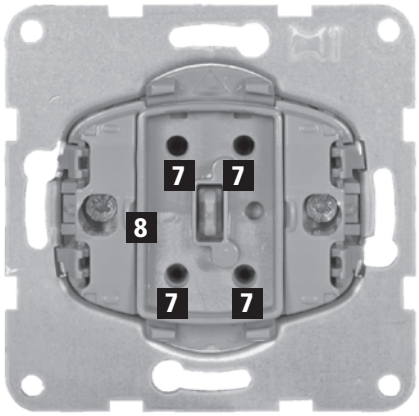
5 Komfortable Installation durch von hinten leicht steck- und lösbare Klemmen (auch mit unterschiedlichen Querschnitten von 1,5-2,5).

6 Erhöhte Belastbarkeit der Kontakte bis zu einem Nennstrom von 10/16A.



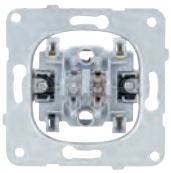
7 Erleichterte Funktionsprüfung durch im installierten Zustand von vorne zugängliche Prüfpunkte.

8 Einsatz mit Beleuchtungselement vorhanden.



EGB-Schalterprogramme

Schaltereinsätze



Schaltereinsatz

Kombi-Einsatz, UP trocken, beleuchtbar, mit Befestigungskrallen mit Rückstellfeder für Spreiz- und Schraubbefestigung und Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern bis 2,5mm², **VDE**

Schaltereinsatz Schalter

Wechsel	☐	12	080 005
Serien	☐	12	080 010
Kreuz	☐	12	080 015
Serien mit LED-Beleuchtung	☐	12	080 025
Doppel-Wechsel	☐	12	080 030



Schaltereinsatz Kontroll-Aus

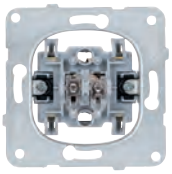
mit LED-Beleuchtung	☐	12	080 020



Schaltereinsatz Jalousieschalter

für Einzelwippe, Schaltstellung oben und unten mit Nullstellung

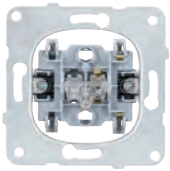
mechanisch verriegelt	☐	12	080 185



Schaltereinsatz Jalousieschalter

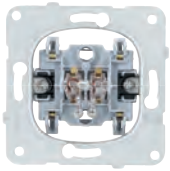
für Doppelwippe, Schaltung links und rechts

mechanisch verriegelt	☐	1	080 540



Schaltereinsatz Taster

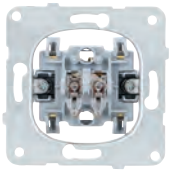
Schließer	☐	12	080 035
Wechsler	☐	12	080 050
Schließer - beleuchtet	☐	12	080 040



Schaltereinsatz Doppel-Taster

2x1-polig

2 Schließer	☐	12	080 055



Schaltereinsatz Jalousietaster

mechanisch verriegelt	☐	12	080 045



LED-Glimmlampe

zum Einbau in Schaltereinsätze

230V mit Anschlussdrähte	■	10	085 475

Heizung Notschalter

Aufkleber "Heizungs-Notschalter"

zum Aufkleben auf Kontrollschalter-Wippen, Aufkleber rot, Schrift hell

25x10mm	■	10	088 235



Universalschalter-Paket

bestehend aus:

120 Stück Universalschalter-Einsätze, UP trocken, beleuchtbar, mit Befestigungskrallen mit Rückstellfeder für Spreiz- und Schraubbefestigung und Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern bis 2,5mm², **VDE**

120 Stück	☐	1	080 570



UAE-Cat.6/Class E-Anschlussdose

für anwendungsneutrale Netzwerke, zur Datenübertragung bis 250MHz und ausgelegt für 1-Gigabit-Anwendungen, mit flexibler Kabelzuführung unten oder oben mit Anpassungsmöglichkeit der Zuführungsposition ±30°, Schirmung und Zugentlastung in einem Arbeitsgang, Erdanschlusskontakt und LSA-Plus-Kontakte zum frontseitigen Auflegen der Adern auch im eingebauten Zustand, RJ11/12 fehlsteckbar, für Datenkabel Ø6-10mm, ohne Krallen und Abdeckung

UAE-Cat.6-8	☐	10	242 230
UAE-Cat.6-8/8	☐	10	242 235



UAE-Cat.6A-Anschlussdose

für anwendungsneutrale Netzwerke, zur Datenübertragung bis 500MHz und ausgelegt für 10-Gigabit-Anwendungen, geeignet für PoE++, mit flexibler Kabelzuführung unten oder oben mit Anpassungsmöglichkeit der Zuführungsposition ±30°, Schirmung und Zugentlastung in einem Arbeitsgang, Erdanschlusskontakt und LSA-Plus-Kontakten zum frontseitigem Auflegen der Adern auch im eingebauten Zustand, RJ11/12 fehlsteckbar, für Datenkabel Ø6-10mm, ohne Krallen und Abdeckung

UAE-Cat.6A iso-8	242 190
UAE-Cat.6A iso-8/8	242 195



USB-Spannungsversorgung

Kombi-Einsatz, UP trocken, mit Tragring ohne Krallen, zwei USB-Ausgängen zum Laden oder Betreiben von USB-Geräten mit integrierten Akkus wie Smartphones, Tablets, MP3- und MP4-Playern, Zentralstück schwarz, Abdeckung durch TAE-Zentralscheibe, Nennspannung 100-240V-AC, Ausgangsspannung 5V-DC, Ausgangsstrom 2x1.150mA oder 1x2.300mA, Eigenverbrauch <0,3W, **VDE/ ENEC**

USB 2.0	090 845

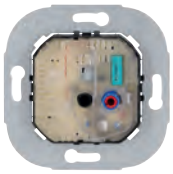


Raumtemperaturregler

elektromechanisch, mit Bimetall-Fühlerelement, thermischer Rückführung und mechanischer Bereichseinengung, Schaltdifferenz 0,5K, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Schraubklemmen, Berührungsschutzabdeckung und Bauschutzkappe, Schaltkontakt 1 Öffner, **VDE**

Raumtemperaturregler ohne Schalter

230V/10A	115 490



Raumtemperaturregler ohne Schalter

mit Steuereingang für Temperaturabsenkung 4K über externen Schalteingang

230V/10A	115 405



Raumtemperaturregler mit Schalter Ein/Aus

und Kontrolllampe "Heizen" sowie Steuereingang für Temperaturabsenkung 4K über externen Schalteingang

230V/10A	115 410



Thermostat-Einsatz

für analoge und digitale Temperaturregler-Aufsätze Art.Nr. 080530, 080535, 080605 und 080610, elektronisch, für Heiz- und Kühlanwendungen, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Schaltdifferenz 1K, Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Schraubklemmen, Schaltkontakt 1 Öffner 10A und 1 Schließer 5A

230V	080 525



Bewegungsmelder-Einsatz

für Bewegungsmelder-Aufsätze, Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Schraubklemmen, Schaltkontakt 1 Schließer

Bewegungsmelder-Einsatz Relais-Technik - 3-Leiter-Anschluss

zum Schalten von LED-Lampen 10-100W, Glüh- und HV-Halogenlampen 2300W, NV-Halogenlampen mit Trafo 1500VA, Kompakt-Leuchtstofflampen 1500VA und Klemme zur Parallelschaltung mehrerer Bewegungsmelder im Master/Slave-Betrieb

220-240V	☐	1	088 520

EGB



Autodetect-(LED)-Dimmereinsatz

mit Betriebsmodus "Autodetect" zur automatischen Erkennung des optimalen Dimmverfahrens (TE, Phasen**ab**schnitt oder LE, Phasen**an**schnitt), geeignet für dimmbare LED-, Energiespar- und Standardlampen, LED-Lampen 3-225W (125W mit PF0,5) und/oder Energiespar-, Glüh- und Halogenlampen mit elektronischem Trafo 3-250W, **nicht geeignet für den Betrieb mit gewickelten / magnetischen Trafos!,** mit Soft-Start-Funktion zur Schonung der Leuchtmittel und feiner Rastung mit 36 Stufen, Mindesthelligkeit individuell über Potentiometer einstellbar, Metallwelle Ø 4mm, mit Steckadapter zur Erweiterung auf Wellen-Ø 6mm, **Einbautiefe 22mm**, Schraubanschluss 0,75-2,5mm² und Thermoschutz, zur Montage in Unterputz-Schalterdosen, integrierbar in fast alle gängigen Marken-Schalterprogramme, **3 Jahre Garantie**

Druck-Wechsel	3-250W	☐	100	101 490



Dimmer-Einsatz

Dimmer-Einsatz Phasenabschnittdimmer

elektronische Kurzschluss- und Thermosicherung, für Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen mit elektronischen Trafos

Druck-Wechsel	40-400W/VA	☐	1	080 195

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Universal Dimmer-Einsatz Phasenan- und Phasenabschnittdimmer
mit automatischer Lasterkennung bei Inbetriebnahme, elektronische Kurzschluss- und Thermosicherung, für Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen mit konventionellen und elektronischen Trafos
Druck-Aus 30-300W/VA ☐ 1 **080 305**



LED Dimmer-Einsatz Phasenanschnittdimmer
mit Potentiometer für Minimalhelligkeit, Überspannungsschutz und Feinsicherung T1,6A, für dimmbare LED-Lampen, Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen mit konventionellen und elektronischen Tronic Trafos, **VDE**
Druck-Wechsel 6-100W/VA ☐ 1 **080 310**



Wellenadapter
zur Verwendung von Universaldimmer mit Achswelle Ø4mm mit EGB Dimmerabdeckung Art.Nr. 080235, 077190, 088245 und 079090
Kunststoff ■ 10 **088 295**



Dichtungs-Set IP44 für Schaltereinsätze
zur Verwendung der EGB-Schalterprogramme "Elegant/Merida/Meridian/Karre/V55" in feuchten Räumen und im Freien, mit Dichtung zum Unterklemmen unter dem Einsatz und einer Dichtung zum Abdichten der Wippe
weiß **079 475**



Dichtungs-Set IP44 für Steckdoseneinsätze mit Klappdeckel
zur Verwendung der EGB-Schalterprogramme "Elegant/Merida/Meridian/Karre/V55" in feuchten Räumen und im Freien, mit Dichtung zum Unterklemmen unter dem Einsatz und einer Moosgummidichtung zum Abdichten des Steckdosentopf mit Klappdeckel
weiß **079 480**

EGB Elegant Standard - reinweiß



Universal-Zwischenrahmen
passend in Einzel- und Mehrfachrahmen, zur Aufnahme der Zentralscheiben 50x50mm
EGB Elegant reinweiß ■ 5 **090 045**



Raumtemperaturregler
elektromechanisch, mit Bimetall-Fühlerelement, thermischer Rückführung und mechanischer Bereichseinengung, Schaltdifferenz 0,5K, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Skala 1-6, mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, Schaltkontakt 1 Öffner, **VDE**
250V/10A reinweiß ☐ 1 **115 495**



mit Steuereingang für Temperaturabsenkung 4K über externen Schalteingang
250V/10A reinweiß ☐ 5 **080 420**



Raumtemperaturregler mit Schalter
und Kontrolllampe "Heizen", elektromechanisch, mit Bimetall-Fühlerelement, thermischer Rückführung und mechanischer Bereichseinengung, Schaltdifferenz 0,5K, Temperaturabsenkung 4K über externen Schalteingang, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Skala 1-6, mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm (passender Zwischenrahmen Art.Nr. 090 045), Schaltkontakt 1 Öffner, **VDE**
250V/10A reinweiß ☐ 5 **080 425**



Infrarot-Bewegungsmelder
mit Universal-Sensor, Erfassungsbereich 180°, Reichweite 6m, Dämmerungssensor stufenlos einstellbar, mit Schalter Aus-Automatik-Ein und Kombi-Abdeckung 50x50mm, (passender Zwischenrahmen Art.Nr. 090 045)

Infrarot-Bewegungsmelder Triac-Technik - 2-Leiter-Anschluss
für Glüh- und Hochvolthalogenlampen, Zeiteinstellung 5-320 Sekunden
230V/40-400W reinweiß **090 015**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Infrarot-Bewegungsmelder Relais-Technik - 3-Leiter-Anschluss
für Glüh-, Leuchtstoff-, Hochvolt- und Niedervolthalogenlampen mit konventionellen und elektronischen Trafos sowie LED-Lampen ab 6W, Zeiteinstellung 4-240 Sekunden
230V/6-1000W (VA) reinweiß **080 475**



Elektronischer Jalousie-Schalter
mikroprozessorgesteuert, mit manueller Schaltmöglichkeit sowie selbstlernende Programmierung von 2 Schaltzeiten/24h, Impulsdauer 3 Minuten, mit Gangreserve 1 Stunde, 2 Nebenstelleneingänge Auf-Ab 230V und Kombi-Zentralscheibe 50x50mm (passender Zwischenrahmen Art.Nr. 090 045)
230V/750VA reinweiß ☐ 10 **101 485**



Elektronische Zeitschaltuhr
mit LCD-Display, Tages-, Wochen- und Wochenendprogramm mit 8 Programme, Zufallsprogramm mit Zeitverschiebung 2-32 Minuten, manuelle Schaltmöglichkeit, Gangreserve und Kombi-Zentralscheibe 50x50mm (passender Zwischenrahmen Art.Nr. 090 045), kürzeste Schaltzeit 1 Minute, Schaltkontakt 2500W/600VA max.
230V reinweiß **101 595**

Zentralscheiben/Wippen/Steckdosen 50x50 für EGB-Programme Merida/Meridian/Karre reinweiß



Schalterwippe
50x50mm

Aus/Wechsel/Kreuz/Taster	☐	12	**077 005**
Serien	☐	12	**077 015**
Serien beleuchtet	☐	12	**077 025**
Kontroll-Aus	☐	12	**077 020**
Jalousie-Schalter Art. 080 185 mit Nullstellung	☐	12	**077 060**
Jalousie-Taster und -Schalter mit Doppelwippe	☐	12	**077 055**
Taster mit Kalotte klar	☐	12	**077 030**
Taster mit Namensschild	☐	12	**077 035**
Taster mit Symbol Licht	☐	12	**077 040**
Taster mit Symbol Tür	☐	12	**077 045**
Taster mit Symbol Klingel	☐	12	**077 050**



Dimmerabdeckung
50x50mm
für Dimmer-Einsatz Art.Nr. 080 195, Universal Dimmer-Einsatz Art. Nr. 080 305 und LED Dimmer-Einsatz Art.Nr. 080 310
Druck-Wechsel **077 190**



Zentralscheibe
50x50mm

für Antennendose 2-Loch	☐	12	**077 075**
für Antennendose 3-Loch	☐	12	**077 080**
für Antennendose 4-Loch	☐	10	**079 160**
für Telefondose TAE	☐	12	**077 090**

Zentralscheibe
50x50mmm, mit Beschriftungsfeld, für Telefondosen UAE und Datendosen CAT
Ausführung

UAE/CAT 8	☐	12	**077 200**
UAE/CAT 8/8	☐	12	**077 205**



Blindabdeckung
mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm
und Tragring ☐ 12 **077 220**



Geräte-Anschlussdose
mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm und Zugentlastung zum Festanschluss von Geräten
mit Tragring ☐ 12 **077 130**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Lautsprecher-Regler
3-1200Ω, mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm und Drehknopf
Skala 0-11 ☐ 10 **077 135**



Lautsprecher-Steckdose
Stereo, mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, Tragplatte und 2 Cinch-Buchsen mit Lötanschluss
Stereo ☐ 12 **077 140**



UAE-Anschlussdose für ISDN
mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, RJ-11 Buchse für 6-polige Stecker und Schraubklemmen, Anschluss 4-polig
UAE 6 ☐ 12 **077 145**
UAE 6/6 ☐ 12 **077 150**



Schutzkontaktsteckdose
UP trocken, mit Befestigungskrallen mit Rückstellfeder für Spreiz- und Schraubbefestigung, Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern bis 2,5mm² und Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, **VDE/KEMA KEUR**
Kombi-Einsatz ☐ 12 **077 155**



Kombi-Einsatz
mit erhöhtem Berührungsschutz ☐ 12 **077 160**



Kombi-Einsatz mit Klappdeckel
mit erhöhtem Berührungsschutz ☐ 12 **077 165**



Schutzkontaktsteckdose farbig
zur Kennzeichnung von Sonderstromversorgung für spezielle Spannungsquellen, UP trocken, mit Befestigungskrallen mit Rückstellfeder für Spreiz- und Schraubbefestigung, Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern bis 2,5mm² und Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, **VDE/KEMA KEUR**
Kombi-Einsatz
grün ☐ 12 **077 210**
rot ☐ 12 **077 215**



Kombisteckdosen-Paket reinweiß
bestehend aus:
120 Stück Steckdosen-Einsätze, UP trocken, mit Befestigungskrallen, mit Rückstellfeder für Spreiz- und Schraubbefestigung, Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern bis 2,5mm² und Kombi-Zentralscheibe, **VDE/KEMA KEUR**
120 Stück ☐ 1 **077 195**



EGB Profi-Pack reinweiß
bestehend aus
200x Schaltereinsatz (080005) Kombi-Einsatz, UP trocken, beleuchtbar, mit Befestigungskrallen mit Rückstellfeder für Spreiz- und Schraubbefestigung und Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern bis 2,5mm² , VDE, Ausführung Schalter Wechsel
400x Schutzkontaktsteckdose (077155) UP trocken, mit Befestigungskrallen mit Rückstellfeder für Spreiz- und Schraubbefestigung, Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern bis 2,5mm² und Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, VDE/KEMA KEUR, Ausführung Kombi-Einsatz
600-teilig ☐ 1 **077 180**



Bewegungsmelder-Aufsatz 3-Draht-Technik
Sensor mit Zentralscheibe zur Montage auf Bewegungsmelder-Einsatz, Erfassungsbereich 180°, Reichweite 5m, mit Handschalter Ein/Aus/Automatik frontseitig und Status-LED, Dämmerungseinstellung 5-250 Lux, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 10 Minuten, Einstellelemente rückseitig, Montagehöhe 1-2m
für Einsatz Art.Nr. 088 520
50x50mm reinweiß **088 515**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Infrarot-Bewegungsmelder Relais-Technik - 3-Leiter-Anschluss
Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Schraubklemmen, Sensor mit Erfassungsbereich 180°, Reichweite 5m, Handschalter Ein/Aus/Automatik frontseitig und Status-LED, Dämmerungseinstellung 5-250 Lux, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 10 Minuten, Einstellelemente rückseitig, Montagehöhe 1-2m, mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm
zum Schalten von LED-Lampen 10-100W, Glüh- und HV-Halogenlampen 2300W, NV-Halogenlampen mit Trafo 1500VA, Kompakt-Leuchtstofflampen 1500VA und Klemme zur Parallelschaltung mehrerer Bewegungsmelder im Master/Slave-Betrieb
220-240V reinweiß ☐ 1 **088 555**



Infrarot-Bewegungsmelder
mit Universal-Sensor, Erfassungsbereich 180°, Reichweite 6m, Dämmerungssensor stufenlos einstellbar, mit Schalter Aus-Automatik-Ein und Kombi-Abdeckung 50x50mm
Infrarot-Bewegungsmelder Triac-Technik - 2-Leiter-Anschluss
für Glüh- und Hochvolthalogenlampen, Zeiteinstellung 5-320 Sekunden
230V/40-400W reinweiß **079 700**



Infrarot-Bewegungsmelder Relais-Technik - 3-Leiter-Anschluss
für Glüh-, Leuchtstoff-, Hochvolt- und Niedervolthalogenlampen mit konventionellen und elektronischen Trafos sowie LED-Lampen ab 6W, Zeiteinstellung 4-240 Sekunden
230V/6-1000W (VA) reinweiß **079 705**



Jalousie-Zeitschaltuhr Rojal SAT
elektronische Digital-Zeitschaltuhr mit grafischem LCD-Display 1,7" und farbiger Hintergrundbeleuchtung, 7 Farbvarianten einstellbar, zur Programmierung von Tages- und Wochenprogramm mit je 1 Auf- und Ab-Schaltzeit und **Astro-Funktion** für Auf- und Ab-Schaltzeit, auch miteinander kombinierbar, manueller Schaltmöglichkeit mit Stopp-Funktion und Tippbetrieb, Wende-/Lüftungsfunktion 0-5 Sekunden einstellbar, Urlaubsschaltung mit zufälliger Verschiebung der Schaltzeiten um 1-30 Minuten, einstellbare Komfort-Position zur Abschattung, Anschluss für optionalen Sonnen-/Dämmerungssensor, Sonnenfunktion 5-70 kLux und Dämmerungsfunktion 1-500 Lux einstellbar, automatische Umstellung Winter-/Sommerzeit, Motorlaufzeit 0-180 Sekunden einstellbar, Gangreserve 72 Stunden, mit Schraubklemmen 2,5mm², Kombi-Zentralscheibe 50x50mm und Abdeckrahmen, IP40
230V/3A reinweiß ☐ 10 **101 585**



Sonnen-/Dämmerungssensor Rojal
für die automatische Abschattung der Innenräume, mit Verbindungsleitung zum Anstecken an Zeitschaltuhr Rojal S, Sensor mit Saugnapf zum Befestigen an Scheibe und Steuerung der Absenktiefe
1,5m **101 615**
3,0m **101 620**



Außenlichtschalter für Bewegungsmelder
mit 4 Funktionen zum Steuern von Bewegungsmeldern - Dauer-Aus, Dauer-Ein, Automatikbetrieb und einmalige Aktivierung der eingestellten Zeit des Bewegungsmelders, UP-Schaltereinsatz mit Knebelwelle, 3-Leiter-Anschluss, mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm
230V/10A reinweiß ☐ 10 **101 695**



Jalousie-Zeitschaltuhr S 50
elektronische Digital-Zeitschaltuhr mit LCD-Display und Anzeige von Uhrzeit, zur Programmierung von Tages- und Wochenprogramm mit je 1 Auf- und Ab-Schaltzeit, Memoryfunktion für Schnellprogrammierung, manueller Schaltmöglichkeit mit Stopp-Funktion und Tippbetrieb, Urlaubsschaltung mit zufälliger Verschiebung der Schaltzeiten um 1-15 Minuten, Motorlaufzeit 180 Sekunden fest eingestellt, Gangreserve 60 Minuten, Schraubklemmen 0,5-2,5mm² und Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, IP20, **Made in Germany, 3 Jahre Garantie**
230V/3A reinweiß **121 105**



Jalousie-Zeitschaltuhr M 50
elektronische Digital-Zeitschaltuhr mit LCD-Display und Anzeige von Uhrzeit und Datum, zur Programmierung von Tages- und Wochenprogramm mit je 1 Auf- und Ab-Schaltzeit, Astro-Programm für Schließzeit, manueller Schaltmöglichkeit mit Stopp-Funktion und Tippbetrieb, Urlaubsschaltung mit zufälliger Verschiebung der Schaltzeiten um 1-15 Minuten, Anschluss für optionalen Sonnen-/Dämmerungssensor, Sonnenfunktion und Dämmerungsfunktion mit einstellbaren Helligkeitswerten, automatische Umstellung Winter-/Sommerzeit, Motorlaufzeit 180 Sekunden fest eingestellt, Gangreserve 60 Minuten, 2 Nebenstelleneingänge Auf-Ab 230V, Schraubklemmen 0,5-2,5mm² und Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, IP20, **Made in Germany, 3 Jahre Garantie**
230V/3A reinweiß **121 120**



Jalousie-Zeitschaltuhr XL 50
elektronische Digital-Zeitschaltuhr mit großem Touchscreen und Anzeige von Uhrzeit und Datum, zur Programmierung von Tages- und Wochenprogramm mit je 2 Auf- und Ab-Schaltzeiten, Astro-Programm für Öffnungs- und Schließzeit mit Schaltzeitverschiebung 60 Minuten, Kombination mit eingestellten Schaltzeiten möglich, manueller Schaltmöglichkeit mit Stopp-Funktion und Tippbetrieb, Urlaubsschaltung mit zufälliger Verschiebung der Schaltzeiten um 1-15 Minuten, Anschluss für optionalen Sonnen-/Dämmerungssensor, Sonnenfunktion und Dämmerungsfunktion mit einstellbaren Helligkeitswerten und Verzögerungszeit, Wendewinkel und Wendewinkelzeit einstellbar für Jalousiesteuerung, automatische Umstellung Winter-/Sommerzeit, Motorlaufzeit bis 180 Sekunden einstellbar, Gangreserve 240 Minuten, 2 Nebenstelleneingänge Auf-Ab 230V, Schraubklemmen 0,5-2,5mm² und Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, IP20, **Made in Germany, 3 Jahre Garantie**

230V/3A	reinweiß		**121 130**



Sonnen-/Dämmerungssensor SDM
für die automatische Abschattung der Innenräume, mit Verbindungsleitung zum Anstecken an Zeitschaltuhr M 50, XL 50 und XL 55, Sensor mit Saugnapf zum Befestigen an Scheibe und Steuerung der Absenktiefe

1,5m	**121 150**
3,0m	**121 155**



Elektronischer Jalousie-Schalter
mikroprozessorgesteuert, mit manueller Schaltmöglichkeit sowie selbstlernende Programmierung von 2 Schaltzeiten/24h, Impulsdauer 3 Minuten, mit Gangreserve 1 Stunde, 2 Nebenstelleneingänge Auf-Ab 230V und Kombi-Zentralscheibe 50x50mm

230V/750VA	reinweiß	☐	10	**101 485**



Jalousie-Zeitschaltuhr DUOMATIC A
mikroprozessorgesteuert, Digitaluhr mit LCD-Display zur Programmierung von Tagesprogramm mit je 1 Auf- und Ab-Schaltzeit, manueller Schaltmöglichkeit mit Stopp-Funktion und Tippbetrieb, Urlaubsschaltung mit zufälliger Verschiebung der Schaltzeiten um 1-31 Minuten, Gangreserve 1 Stunde, mit Schraubklemmen, Kombi-Zentralscheibe 50x50mm

230V/3A	reinweiß	☐	1	**120 345**



Jalousie-Zeitschaltuhr Rojal M
elektronische Digital-Zeitschaltuhr mit LCD-Display 1,7" zur Programmierung von Tagesprogramm mit je 1 Auf- und Ab-Schaltzeit, manueller Schaltmöglichkeit mit Stopp-Funktion und Tippbetrieb, Urlaubsschaltung mit zufälliger Verschiebung der Schaltzeiten um 1-30 Minuten, automatische Umstellung Winter-/Sommerzeit, Motorlaufzeit 150 Sekunden fest eingestellt, Gangreserve 72 Stunden, mit Schraubklemmen 2,5mm², Kombi-Zentralscheibe 50x50mm und Abdeckrahmen, IP40

230V/3A	reinweiß	☐	10	**101 575**



Elektronische Zeitschaltuhr
mit LCD-Display, Tages-, Wochen- und Wochenendprogramm mit 8 Programme, Zufallsprogramm mit Zeitverschiebung 2-32 Minuten, manuelle Schaltmöglichkeit, Gangreserve und Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, kürzeste Schaltzeit 1 Minute, Schaltkontakt 2500W/600VA max.

230V	reinweiß			**101 595**



Zentralscheibe
für Raumtemperaturregler Art.Nr. 115 490 und 115 405

50x50mm	glänzend	☐	1	**115 425**



für Raumtemperaturregler Art.Nr. 115 410 mit Schalter

50x50mm	glänzend	☐	1	**115 430**



Temperaturregler-Aufsatz Analog
Steuerungseinheit mit Zentralscheibe zur Montage auf Thermostat-Einsatz Art.Nr. 080525, mit Drehregler, Frostschutzfunktion +5°C, Schalter Ein/Aus und Kontroll-LEDs für Ein, Heizen und Frostschutz, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Schaltdifferenz 1K, IP20

50x50mm	reinweiß	**080 530**



Temperaturregler-Aufsatz Digital
Steuerungseinheit mit Zentralscheibe zur Montage auf Thermostat-Einsatz Art.Nr. 080525, mit beleuchtetem Display mit Anzeige von Temperatur, Wochentag, Uhrzeit und Betriebsmodus, Tages- und Wochenprogramm für 3 Betriebsmodi Standard-, Komfort- und Nachtmodus, Sommer-/Winterzeitumstellung, programmierbare Displaybeleuchtung, Spracheneinstellung und Frostschutzfunktion +5°C, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Gangreserve für Datenerhalt 48 Stunden, Schaltdifferenz 1K, IP20

50x50mm	reinweiß	**080 535**



Raumtemperaturregler
elektromechanisch, mit Bimetall-Fühlerelement, thermischer Rückführung und mechanischer Bereichseinengung, Schaltdifferenz 0,5K, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Skala 1-6, mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, Schaltkontakt 1 Öffner, **VDE**

250V/10A	reinweiß			**115 495**



mit Steuereingang für Temperaturabsenkung 4K über externen Schalteingang

250V/10A	reinweiß	☐	5	**080 420**



Raumtemperaturregler mit Schalter
und Kontrolllampe "Heizen", elektromechanisch, mit Bimetall-Fühlerelement, thermischer Rückführung und mechanischer Bereichseinengung, Schaltdifferenz 0,5K, Temperaturabsenkung 4K über externen Schalteingang, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Skala 1-6, mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, Schaltkontakt 1 Öffner, **VDE**

250V/10A	reinweiß	☐	5	**080 425**

EGB Merida 50x50 - reinweiß



Abdeckrahmen
senkrecht und waagerecht, Innenmaß 50x50mm, extra flach, Kanten abgeschrägt

1-fach	☐	24	**077 300**
2-fach	☐	10	**077 305**
3-fach	☐	1	**077 310**
4-fach	☐	1	**077 315**
5-fach	☐	1	**077 320**
6-fach	☐	1	**077 325**



Kombisteckdose
mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm und Rahmen 1-fach, UP trocken, mit Befestigungskrallen mit Rückstellfeder für Spreiz- und Schraubbefestigung, Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern bis 2,5mm², **VDE/KEMA KEUR**

1-fach	☐	1	**077 330**

EGB Meridian 50x50 - reinweiß

Abdeckrahmen
senkrecht und waagerecht, Innenmaß 50x50mm, Kanten abgeschrägt

1-fach	☐	12	**077 095**
2-fach	☐	10	**077 100**
3-fach	☐	10	**077 105**
4-fach	☐	10	**077 110**
5-fach	☐	10	**077 115**
6-fach	☐	10	**077 120**



Höhen-Ausgleichsrahmen
zum Unterlegen bei Verwendung von Original-Zentralscheiben 50x50mm von elektronischen Raumtemperaturreglern, TAE-, UAE-, CAT- und Antennen-Dosen anderer Fabrikate wie z.B. Rutenbeck

reinweiß	☐	10	**079 215**



Aufputzgehäuse
zur Aufnahme von Schalt- und Steckgeräten, mit Bodenplatte

1-fach	83x83x42mm	☐	12	**077 125**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Einzel-Schutzkontaktsteckdose
mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm und Rahmen 1-fach, UP trocken, mit Befestigungskrallen mit Rückstellfeder für Spreiz- und Schraubbefestigung, Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern bis 2,5mm², **VDE/KEMA KEUR**

Komplett-Einsatz		☐	12	**077 185**



Schutzkontakt-Doppelsteckdose
UP trocken, mit Befestigungskrallen für Spreiz- und Schraubbefestigung, Schraub-Doppelklemmen für den Anschluss von starren Leitern bis 2,5mm² und voller Abdeckung, **TSE**

Komplett-Einsatz		☐	10	**077 170**



1-Familienhaus Starter-Set Meridian reinweiß
bestehend aus
12 Wechselschalter-Einsätze
2 Serienschalter-Einsätze
48 Kombisteckdosen reinweiß
1 TAE-Anschlussdose 3x6 NFN
1 Herdanschlussdose reinweiß
12 Wippen Aus/Wechsel reinweiß
2 Wippen Serien reinweiß
1 TAE-Kombi-Abdeckung reinweiß
12 Rahmen 1-fach reinweiß
24 Rahmen 2-fach reinweiß
1 Rahmen 3-fach reinweiß

116 Stück	reinweiß			**077 175**

EGB Karre 50x50 - reinweiß

Abdeckrahmen
senkrecht und waagerecht, Innenmaß 50x50mm, Kanten 90°

1-fach		☐	12	**079 170**
2-fach		☐	10	**079 175**
3-fach		☐	10	**079 180**
4-fach		☐	10	**079 185**
5-fach		☐	10	**079 190**



Höhen-Ausgleichsrahmen
zum Unterlegen bei Verwendung von Original-Zentralscheiben 50x50mm von elektronischen Raumtemperaturreglern, TAE-, UAE-, CAT- und Antennen-Dosen anderer Fabrikate wie z.B. Rutenbeck

reinweiß		☐	10	**079 215**



Aufputzgehäuse
zur Aufnahme von Schalt- und Steckgeräten, mit Bodenplatte

1-fach	82x80x37mm	☐	12	**079 195**



Einzel-Schutzkontaktsteckdose
mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm und Rahmen 1-fach, UP trocken, mit Befestigungskrallen mit Rückstellfeder für Spreiz- und Schraubbefestigung, Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern bis 2,5mm², **VDE/KEMA KEUR**

Komplett-Einsatz		☐	12	**079 255**



1-Familienhaus Starter-Set Karre reinweiß
bestehend aus
12 Wechselschalter-Einsätze
2 Serienschalter-Einsätze
48 Kombisteckdosen reinweiß
1 TAE-Anschlussdose 3x6 NFN
1 Herdanschlussdose reinweiß
12 Wippen Aus/Wechsel reinweiß
2 Wippen Serien reinweiß
1 TAE-Kombi-Abdeckung reinweiß
12 Rahmen 1-fach reinweiß
24 Rahmen 2-fach reinweiß
1 Rahmen 3-fach reinweiß

116 Stück	reinweiß			**079 290**

Zentralscheibe
50x50mm

für Antennendose 4-Loch		☐	10	**079 160**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €

Zentralscheibe
50x50mmm, mit Beschriftungsfeld, für Telefondosen UAE und Datendosen CAT

UAE/CAT 8		☐	12	**077 200**
UAE/CAT 8/8		☐	12	**077 205**



Blindabdeckung
mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm
und Tragring

		☐	12	**077 220**



Raumtemperaturregler
elektromechanisch, mit Bimetall-Fühlerelement, thermischer Rückführung und mechanischer Bereichseinengung, Schaltdifferenz 0,5K, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Skala 1-6, mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, Schaltkontakt 1 Öffner, **VDE**

250V/10A	reinweiß			**115 495**



mit Steuereingang für Temperaturabsenkung 4K über externen Schalteingang

250V/10A	reinweiß	☐	5	**080 420**



Raumtemperaturregler mit Schalter
und Kontrolllampe "Heizen", elektromechanisch, mit Bimetall-Fühlerelement, thermischer Rückführung und mechanischer Bereichseinengung, Schaltdifferenz 0,5K, Temperaturabsenkung 4K über externen Schalteingang, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Skala 1-6, mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, Schaltkontakt 1 Öffner, **VDE**

250V/10A	reinweiß	☐	5	**080 425**



Elektronischer Jalousie-Schalter
mikroprozessorgesteuert, mit manueller Schaltmöglichkeit sowie selbstlernende Programmierung von 2 Schaltzeiten/24h, Impulsdauer 3 Minuten, mit Gangreserve 1 Stunde, 2 Nebenstelleneingänge Auf-Ab 230V und Kombi-Zentralscheibe 50x50mm

230V/750VA	reinweiß	☐	10	**101 485**



Jalousie-Zeitschaltuhr DUOMATIC A
mikroprozessorgesteuert, Digitaluhr mit LCD-Display zur Programmierung von Tagesprogramm mit je 1 Auf- und Ab-Schaltzeit, manueller Schaltmöglichkeit mit Stopp-Funktion und Tippbetrieb, Urlaubsschaltung mit zufälliger Verschiebung der Schaltzeiten um 1-31 Minuten, Gangreserve 1 Stunde, mit Schraubklemmen, Kombi-Zentralscheibe 50x50mm

230V/3A	reinweiß			**120 345**



Jalousie-Zeitschaltuhr Rojal M
elektronische Digital-Zeitschaltuhr mit LCD-Display 1,7" zur Programmierung von Tagesprogramm mit je 1 Auf- und Ab-Schaltzeit, manueller Schaltmöglichkeit mit Stopp-Funktion und Tippbetrieb, Urlaubsschaltung mit zufälliger Verschiebung der Schaltzeiten um 1-30 Minuten, automatische Umstellung Winter-/Sommerzeit, Motorlaufzeit 150 Sekunden fest eingestellt, Gangreserve 72 Stunden, mit Schraubklemmen 2,5mm², Kombi-Zentralscheibe 50x50mm und Abdeckrahmen, IP40

230V/3A	reinweiß	☐	10	**101 575**



Jalousie-Zeitschaltuhr Rojal SAT
elektronische Digital-Zeitschaltuhr mit grafischem LCD-Display 1,7" und farbiger Hintergrundbeleuchtung, 7 Farbvarianten einstellbar, zur Programmierung von Tages- und Wochenprogramm mit je 1 Auf- und Ab-Schaltzeit und **Astro-Funktion** für Auf- und Ab-Schaltzeit, auch miteinander kombinierbar, manueller Schaltmöglichkeit mit Stopp-Funktion und Tippbetrieb, Wende-/Lüftungsfunktion 0-5 Sekunden einstellbar, Urlaubsschaltung mit zufälliger Verschiebung der Schaltzeiten um 1-30 Minuten, einstellbare Komfort-Position zur Abschattung, Anschluss für optionalen Sonnen-/Dämmerungssensor, Sonnenfunktion 5-70 kLux und Dämmerungsfunktion 1-500 Lux einstellbar, automatische Umstellung Winter-/Sommerzeit, Motorlaufzeit 0-180 Sekunden einstellbar, Gangreserve 72 Stunden, mit Schraubklemmen 2,5mm², Kombi-Zentralscheibe 50x50mm und Abdeckrahmen, IP40

230V/3A	reinweiß	☐	10	**101 585**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Sonnen-/Dämmerungssensor Rojal
für die automatische Abschattung der Innenräume, mit Verbindungsleitung zum Anstecken an Zeitschaltuhr Rojal S, Sensor mit Saugnapf zum Befestigen an Scheibe und Steuerung der Absenktiefe

1,5m		101 615
3,0m		101 620



Jalousie-Zeitschaltuhr S 50
elektronische Digital-Zeitschaltuhr mit LCD-Display und Anzeige von Uhrzeit, zur Programmierung von Tages- und Wochenprogramm mit je 1 Auf- und Ab-Schaltzeit, Memoryfunktion für Schnellprogrammierung, manueller Schaltmöglichkeit mit Stopp-Funktion und Tippbetrieb, Urlaubsschaltung mit zufälliger Verschiebung der Schaltzeiten um 1-15 Minuten, Motorlaufzeit 180 Sekunden fest eingestellt, Gangreserve 60 Minuten, Schraubklemmen 0,5-2,5mm² und Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, IP20, **Made in Germany, 3 Jahre Garantie**

230V/3A	reinweiß	121 105



Jalousie-Zeitschaltuhr M 50
elektronische Digital-Zeitschaltuhr mit LCD-Display und Anzeige von Uhrzeit und Datum, zur Programmierung von Tages- und Wochenprogramm mit je 1 Auf- und Ab-Schaltzeit, Astro-Programm für Schließzeit, manueller Schaltmöglichkeit mit Stopp-Funktion und Tippbetrieb, Urlaubsschaltung mit zufälliger Verschiebung der Schaltzeiten um 1-15 Minuten, Anschluss für optionalen Sonnen-/Dämmerungssensor, Sonnenfunktion und Dämmerungsfunktion mit einstellbaren Helligkeitswerten, automatische Umstellung Winter-/Sommerzeit, Motorlaufzeit 180 Sekunden fest eingestellt, Gangreserve 60 Minuten, 2 Nebenstelleneingänge Auf-Ab 230V, Schraubklemmen 0,5-2,5mm² und Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, IP20, **Made in Germany, 3 Jahre Garantie**

230V/3A	reinweiß	121 120



Jalousie-Zeitschaltuhr XL 50
elektronische Digital-Zeitschaltuhr mit großem Touchscreen und Anzeige von Uhrzeit und Datum, zur Programmierung von Tages- und Wochenprogramm mit je 2 Auf- und Ab-Schaltzeiten, Astro-Programm für Öffnungs- und Schließzeit mit Schaltzeitverschiebung 60 Minuten, Kombination mit eingestellten Schaltzeiten möglich, manueller Schaltmöglichkeit mit Stopp-Funktion und Tippbetrieb, Urlaubsschaltung mit zufälliger Verschiebung der Schaltzeiten um 1-15 Minuten, Anschluss für optionalen Sonnen-/Dämmerungssensor, Sonnenfunktion und Dämmerungsfunktion mit einstellbaren Helligkeitswerten und Verzögerungszeit, Wendewinkel und Wendewinkelzeit einstellbar für Jalousiesteuerung, automatische Umstellung Winter-/Sommerzeit, Motorlaufzeit bis 180 Sekunden einstellbar, Gangreserve 240 Minuten, 2 Nebenstelleneingänge Auf-Ab 230V, Schraubklemmen 0,5-2,5mm² und Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, IP20, **Made in Germany, 3 Jahre Garantie**

230V/3A	reinweiß	121 130



Sonnen-/Dämmerungssensor SDM
für die automatische Abschattung der Innenräume, mit Verbindungsleitung zum Anstecken an Zeitschaltuhr M 50, XL 50 und XL 55, Sensor mit Saugnapf zum Befestigen an Scheibe und Steuerung der Absenktiefe

1,5m		121 150
3,0m		121 155



Elektronische Zeitschaltuhr
mit LCD-Display, Tages-, Wochen- und Wochenendprogramm mit 8 Programme, Zufallsprogramm mit Zeitverschiebung 2-32 Minuten, manuelle Schaltmöglichkeit, Gangreserve und Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, kürzeste Schaltzeit 1 Minute, Schaltkontakt 2500W/600VA max.

230V	reinweiß	101 595



Schutzkontakt-Steckdose farbig
zur Kennzeichnung von speziellen Spannungsquellen für Sonderstromversorgung, UP trocken, mit Befestigungskrallen mit Rückstellfeder für Spreiz- und Schraubbefestigung, Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern bis 2,5mm² und Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, **VDE/KEMA KEUR**

grün	☐	12	077 210
rot	☐	12	077 215

Artikel			Art.-Nr.	Preis €

EGB Karre 50x50 - anthrazit



Schalterwippe
50x50mm

Aus/Wechsel/Kreuz/Taster	☐	12	079 300
Serien	☐	12	079 305
Serien beleuchtet	☐	12	079 315
Kontroll-Aus	☐	12	079 320
Jalousie-Schalter Art. 080 185 mit Nullstellung	☐	12	079 325
Jalousie-Taster und -Schalter mit Doppelwippe	☐	12	079 330
Taster mit Kalotte klar	☐	12	079 335
Taster mit Namensschild	☐	12	079 340
Taster mit Symbol Licht	☐	12	079 345
Taster mit Symbol Tür	☐	12	079 350
Taster mit Symbol Klingel	☐	12	079 355



Dimmerabdeckung
50x50mm
für Dimmer-Einsatz Art.Nr. 080 195, Universal Dimmer-Einsatz Art. Nr. 080 305 und LED Dimmer-Einsatz Art.Nr. 080 310

Druck-Wechsel		079 435



Zentralscheibe
50x50mm

für Antennendose 2-Loch	☐	12	079 370
für Antennendose 3-Loch	☐	12	079 375
für Antennendose 4-Loch	☐	10	079 380
für Telefondose TAE	☐	12	079 385
für Datendose CAT 8	☐	10	079 635
für Datendose CAT 8/8	☐	10	079 640



Abdeckrahmen
senkrecht und waagerecht

1-fach	☐	10	079 390
2-fach	☐	10	079 395
3-fach	☐	10	079 400
4-fach	☐	10	079 405
5-fach	☐	10	079 410



Aufputzgehäuse
zur Aufnahme von Schalt- und Steckgeräten, mit Bodenplatte

1-fach	82x80x37mm	☐	10	079 415



Geräte-Anschlussdose
mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm und Zugentlastung zum Festanschluss von Geräten

Blindabdeckung

mit Tragring	☐	12	079 420



Lautsprecher-Regler
3-1200Ω, mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm und Drehknopf

Skala 0-11	☐	12	079 425



Lautsprecher-Steckdose
Stereo, mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, Tragplatte und 2 Cinch-Buchsen mit Lötanschluss

Stereo	☐	12	079 430



Raumtemperaturregler
elektromechanisch, mit Bimetall-Fühlerelement und thermischer Rückführung, Temperaturabsenkung 4K, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Skala 1-6, mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, Schaltkontakt 1 Öffner, **VDE**

250V/10A		079 750

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Infrarot-Bewegungsmelder
mit Universal-Sensor, Erfassungsbereich 180°, Reichweite 6m, Dämmerungssensor stufenlos einstellbar, mit Schalter Aus-Automatik-Ein und Kombi-Abdeckung 50x50mm

Infrarot-Bewegungsmelder Triac-Technik - 2-Leiter-Anschluss
für Glüh- und Hochvolthalogenlampen, Zeiteinstellung 5-320 Sekunden
230V/40-400W — 079 760



Infrarot-Bewegungsmelder Relais-Technik - 3-Leiter-Anschluss
für Glüh-, Leuchtstoff-, Hochvolt- und Niedervolthalogenlampen mit konventionellen und elektronischen Trafos sowie LED-Lampen ab 6W, Zeiteinstellung 4-240 Sekunden
230V/6-1000W (VA) — 079 765



UAE-Anschlussdose für ISDN
mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, RJ-11 Buchse für 6-polige Stecker und Schraubklemmen, Anschluss 4-polig

UAE 6	☐	12	079 450
UAE 6/6	☐	12	079 455



Schutzkontaktsteckdose
UP trocken, mit Befestigungskrallen mit Rückstellfeder für Spreiz- und Schraubbefestigung, Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern bis 2,5mm² und Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, **VDE/KEMA KEUR**

Kombi-Einsatz mit erhöhtem Berührungsschutz	☐	12	079 485



Schutzkontaktsteckdose mit Klappdeckel

Kombi-Einsatz mit erhöhtem Berührungsschutz	☐	12	079 490



Schutzkontakt-Doppelsteckdose
UP trocken, mit Befestigungskrallen für Spreiz- und Schraubbefestigung, Schraub-Doppelklemmen für den Anschluss von starren Leitern bis 2,5mm² und voller Abdeckung, **TSE**

Komplettgerät	☐	10	079 495

EGB Karre 50x50 - silber



Schalterwippe
50x50mm

Aus/Wechsel/Kreuz/Taster	☐	12	079 500
Serien	☐	12	079 505
Serien beleuchtet	☐	12	079 515
Kontroll-Aus	☐	12	079 520
Jalousie-Schalter Art. 080 185 mit Nullstellung	☐	12	079 525
Jalousie-Taster und -Schalter mit Doppelwippe	☐	12	079 530
Taster mit Kalotte klar	☐	12	079 535
Taster mit Namensschild	☐	12	079 540
Taster mit Symbol Licht	☐	12	079 545
Taster mit Symbol Tür	☐	12	079 550
Taster mit Symbol Klingel	☐	12	079 555



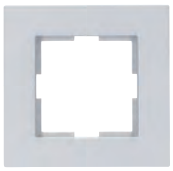
Dimmerabdeckung
50x50mm
für Dimmer-Einsatz Art.Nr. 080 195, Universal Dimmer-Einsatz Art. Nr. 080 305 und LED Dimmer-Einsatz Art.Nr. 080 310
Druck-Wechsel — 079 510



Zentralscheibe
50x50mm

für Antennendose 2-Loch	☐	12	079 570
für Antennendose 3-Loch	☐	12	079 575
für Antennendose 4-Loch	☐	10	079 580
für Telefondose TAE	☐	12	079 585
für Datendose CAT 8	☐	10	079 440
für Datendose CAT 8/8	☐	10	079 445

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Abdeckrahmen
senkrecht und waagerecht

1-fach	☐	10	079 590
2-fach	☐	10	079 595
3-fach	☐	10	079 600
4-fach	☐	10	079 605
5-fach	☐	10	079 610



Geräte-Anschlussdose
mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm und Zugentlastung zum Festanschluss von Geräten

mit Tragring	☐	12	079 620



Lautsprecher-Regler
3-1200Ω, mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm und Drehknopf

Skala 0-11	☐	12	079 625



Lautsprecher-Steckdose
Stereo, mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, Tragplatte und 2 Cinch-Buchsen mit Lötanschluss

Stereo	☐	12	079 630



Raumtemperaturregler
elektromechanisch, mit Bimetall-Fühlerelement und thermischer Rückführung, Temperaturabsenkung 4K, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Skala 1-6, mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, Schaltkontakt 1 Öffner, **VDE**

250V/10A	☐	5	080 820



Raumtemperaturregler mit Schalter
für Heizung und Kontrolllampe, elektromechanisch, mit Bimetall-Fühlerelement und thermischer Rückführung, Temperaturabsenkung 4K, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Skala 1-5, mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, Schaltkontakt 1 Öffner, **VDE**
250V/10A — 080 825



Infrarot-Bewegungsmelder
mit Universal-Sensor, Erfassungsbereich 180°, Reichweite 6m, Dämmerungssensor stufenlos einstellbar, mit Schalter Aus-Automatik-Ein und Kombi-Abdeckung 50x50mm

Infrarot-Bewegungsmelder Triac-Technik - 2-Leiter-Anschluss
für Glüh- und Hochvolthalogenlampen, Zeiteinstellung 5-320 Sekunden
230V/40-400W — 080 870



Infrarot-Bewegungsmelder Relais-Technik - 3-Leiter-Anschluss
für Glüh-, Leuchtstoff-, LED-, Hochvolt- und Niedervolthalogenlampen mit konventionellen und elektronischen Trafos, Zeiteinstellung 4-240 Sekunden
230V/0-1000W (VA) — 080 875



Jalousie-Zeitschaltuhr DUOMATIC A
mikroprozessorgesteuert, Digitaluhr mit LCD-Display zur Programmierung von Tagesprogramm mit je 1 Auf- und Ab-Schaltzeit, manueller Schaltmöglichkeit mit Stopp-Funktion und Tippbetrieb, Urlaubsschaltung mit zufälliger Verschiebung der Schaltzeiten um 1-31 Minuten, Gangreserve 1 Stunde, mit Schraubklemmen, Kombi-Zentralscheibe 50x50mm

230V/3A	silber	☐	1	079 735
230V/3A	anthrazit	☐	1	079 740



UAE-Anschlussdose für ISDN
mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, RJ-11 Buchse für 6-polige Stecker und Schraubklemmen, Anschluss 4-polig

UAE 6	☐	12	079 650
UAE 6/6	☐	12	079 655

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Schutzkontaktsteckdose
UP trocken, mit Befestigungskrallen mit Rückstellfeder für Spreiz- und Schraubbefestigung, Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern bis 2,5mm² und Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, **VDE/KEMA KEUR**

Kombi-Einsatz mit erhöhtem Berührungsschutz		☐	12	079 685



Schutzkontaktsteckdose mit Klappdeckel

Kombi-Einsatz mit erhöhtem Berührungsschutz		☐	12	079 690



Schutzkontakt-Doppelsteckdose
UP trocken, mit Befestigungskrallen für Spreiz- und Schraubbefestigung, Schraub-Doppelklemmen für den Anschluss von starren Leitern bis 2,5mm² und voller Abdeckung, **TSE**

Komplettgerät		☐	10	079 695

Panasonic Merida/Meridian/Karre 50x50 Acrylglasrahmen



Acrylglas-Abdeckrahmen
aus hochwertigem Acrylglas zur Erstellung exklusiver Kombinationen, für senkrechte und waagerechte Montage, Glasstärke 5mm, Rahmenbreite 88mm, Innenmaß 50x50mm

1-fach	weiß	☐	12	077 350
2-fach	weiß	☐	10	077 355
3-fach	weiß	☐	10	077 360
4-fach	weiß	☐	10	077 365
1-fach	schwarz	☐	12	077 410
2-fach	schwarz	☐	10	077 415
3-fach	schwarz	☐	1	077 420
4-fach	schwarz	☐	1	077 425
1-fach	rot	☐	12	077 390
2-fach	rot	☐	1	077 395
3-fach	rot	☐	1	077 400
4-fach	rot	☐	1	077 405
1-fach	mint	☐	1	077 370
2-fach	mint	☐	1	077 375
3-fach	mint	☐	1	077 380
4-fach	mint	☐	1	077 385

EGB Merida/Meridian/Karre 50x50 - Glas-Line



Glas-Abdeckrahmen
aus hochwertigem Glas zur Erstellung exklusiver Kombinationen, thermisch gehärtet, für senkrechte und waagerechte Montage, Glasstärke 5mm, Rahmenbreite 99mm, Innenmaß 50x50mm

1-fach	mint	☐	10	079 720
2-fach	mint	☐	10	079 725
3-fach	mint	☐	10	079 730

EGB V55 55x55 - reinweiß

EGB

Flächenwippe
55x55mm

Aus/Wechsel/Kreuz/Taster	☐	10	088 210
Serienschalter	☐	10	088 215
Jalousie-Taster und -Schalter mit Doppelwippe	☐	1	088 230
Kontroll-Aus mit Kalotte rot und Symbolstreifen	☐	10	088 225



Dimmerabdeckung
55x55mm

Druck-Wechsel	☐	1	088 245

Artikel				Art.-Nr.	Preis €

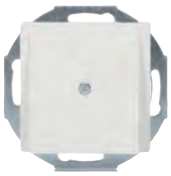
Zentralscheibe
55x55mm

für 2-Loch Antennendose	☐	10	088 250
für 3-Loch Antennendose	☐	10	088 255
für 4-Loch Antennendose	☐	10	088 260
für Telefondose TAE	☐	10	088 265
für UAE-Datendose 8	☐	10	088 270
für UAE-Datendose 2x8	☐	10	088 275



Zentralscheibe

Zentralscheibe für Raumtemperaturregler				
55x55mm	glänzend	☐	1	115 445
Zentralscheibe für Raumtemperaturregler mit Schalter				
55x55mm	glänzend	☐	1	115 465



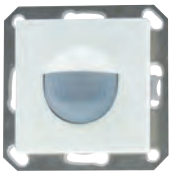
Blindabdeckung mit Leitungsauslass
mit Kombiabdeckung 55x55mm und Zugentlastung zum Festanschluss von Geräten

mit Tragring	☐	10	088 280



Lautsprecher-Steckdose
mit 2x2 Klemmbuchsen zum Anschluss von hochflexible Lautsprecherleitungen bis 4mm², Tragplatte und Kombi-Abdeckung, 55x55mm

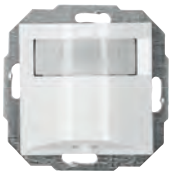
Stereo	☐	10	088 290



Infrarot-Bewegungsmelder
Relais-Technik mit 3-Leiter-Anschluss für Glüh-, Leuchtstoff-, Hochvolt- und Niedervolthalogenlampen mit konventionellen Trafos sowie LED-Lampen ab 6W, UP-Einsatz mit Sensor, Erfassungsbereich 180°, Reichweite 6-8m einstellbar, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 12 Minuten mit Impulsfunktion 1 Sekunde, Dämmerungssensor 10-2000 Lux einstellbar, zusätzlicher Tastereingang 230V für manuelles Schalten, IP22, mit Kombi-Zentralscheibe 55x55mm

230V/2300W-1150VA	reinweiß	090 185

EGB



Infrarot-Bewegungsmelder
mit Universal-Sensor, Erfassungsbereich 180°, Reichweite 6m, Dämmerungssensor stufenlos einstellbar, mit Schalter Aus-Automatik-Ein und Kombi-Abdeckung 55x55mm

Infrarot-Bewegungsmelder Relais-Technik - 3-Leiter-Anschluss
für Glüh-, Leuchtstoff-, Hochvolt- und Niedervolthalogenlampen mit konventionellen und elektronischen Trafos sowie LED-Lampen ab 6W, Zeiteinstellung 4-240 Sekunden

230V/6-1000W (VA)	reinweiß	080 490



Raumtemperaturregler
elektromechanisch, mit Bimetall-Fühlerelement, thermischer Rückführung und mechanischer Bereichseinengung, Schaltdifferenz 0,5K, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Skala 1-6, mit Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, Schaltkontakt 1 Öffner, **VDE**

250V/10A	reinweiß	115 450



Elektronischer Jalousie-Schalter
mikroprozessorgesteuert, mit manueller Schaltmöglichkeit sowie selbstlernende Programmierung von 2 Schaltzeiten/24h, Impulsdauer 3 Minuten, mit Gangreserve 1 Stunde, 2 Nebenstelleneingänge Auf-Ab 230V und Kombi-Zentralscheibe 50x50mm (passender Zwischenrahmen Art.Nr. 088 310)

230V/750VA	reinweiß	101 485



Jalousie-Zeitschaltuhr DUOMATIC A
mikroprozessorgesteuert, Digitaluhr mit LCD-Display zur Programmierung von Tagesprogramm mit je 1 Auf- und Ab-Schaltzeit, manueller Schaltmöglichkeit mit Stopp-Funktion und Tippbetrieb, Urlaubsschaltung mit zufälliger Verschiebung der Schaltzeiten um 1-31 Minuten, Gangreserve 1 Stunde, mit Schraubklemmen und Kombi-Zentralscheibe 50x50mm (passender Zwischenrahmen Art. Nr. 088 310)

230V/3A	reinweiß	120 345

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Jalousie-Zeitschaltuhr Rojal M
elektronische Digital-Zeitschaltuhr mit LCD-Display 1,7" zur Programmierung von Tagesprogramm mit je 1 Auf- und Ab-Schaltzeit, manueller Schaltmöglichkeit mit Stopp-Funktion und Tippbetrieb, Urlaubsschaltung mit zufälliger Verschiebung der Schaltzeiten um 1-30 Minuten, automatische Umstellung Winter-/Sommerzeit, Motorlaufzeit 150 Sekunden fest eingestellt, Gangreserve 72 Stunden, mit Schraubklemmen 2,5mm² und Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, IP40 (passender Zwischenrahmen Art.Nr. 088 310)
230V/3A reinweiß **101 575**



Jalousie-Zeitschaltuhr Rojal S
elektronische Digital-Zeitschaltuhr mit grafischem LCD-Display 1,7" und farbiger Hintergrundbeleuchtung, 7 Farbvarianten einstellbar, zur Programmierung von Tages- und Wochenprogramm mit je 1 Auf- und Ab-Schaltzeit, manueller Schaltmöglichkeit mit Stopp-Funktion und Tippbetrieb, Wende-/Lüftungsfunktion 0-5 Sekunden einstellbar, Urlaubsschaltung mit zufälliger Verschiebung der Schaltzeiten um 1-30 Minuten, einstellbare Komfort-Position zur Abschattung, Anschluss für optionalen Sonnen-/Dämmerungssensor, Sonnenfunktion 5-70 kLux und Dämmerungsfunktion 1-500 Lux einstellbar, automatische Umstellung Winter-/Sommerzeit, Motorlaufzeit 0-180 Sekunden einstellbar, Gangreserve 72 Stunden, mit Schraubklemmen 2,5mm² und Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, IP40 (passender Zwischenrahmen Art.Nr. 088 310)
230V/3A reinweiß **101 585**



Jalousie-Zeitschaltuhr XL 55
elektronische Digital-Zeitschaltuhr mit großem Touchscreen und Anzeige von Uhrzeit und Datum, zur Programmierung von Tages- und Wochenprogramm mit je 2 Auf- und Ab-Schaltzeiten, Astro-Programm für Öffnungs- und Schließzeit mit Schaltzeitverschiebung 60 Minuten, Kombination mit eingestellten Schaltzeiten möglich, manueller Schaltmöglichkeit mit Stopp-Funktion und Tippbetrieb, Urlaubsschaltung mit zufälliger Verschiebung der Schaltzeiten um 1-15 Minuten, Anschluss für optionalen Sonnen-/Dämmerungssensor, Sonnenfunktion und Dämmerungsfunktion mit einstellbaren Helligkeitswerten und Verzögerungszeit, Wendewinkel und Wendewinkelzeit einstellbar für Jalousiesteuerung, automatische Umstellung Winter-/Sommerzeit, Motorlaufzeit bis 180 Sekunden einstellbar, Gangreserve 240 Minuten, 2 Nebenstelleneingänge Auf-Ab 230V, Schraubklemmen 0,5-2,5mm² und Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, IP20, **Made in Germany, 3 Jahre Garantie**
230V/3A reinweiß **121 140**



Sonnen-/Dämmerungssensor SDM
für die automatische Abschattung der Innenräume, mit Verbindungsleitung zum Anstecken an Zeitschaltuhr M 50, XL 50 und XL 55, Sensor mit Saugnapf zum Befestigen an Scheibe und Steuerung der Absenktiefe
1,5m **121 150**
3,0m **121 155**



Elektronische Zeitschaltuhr
mit LCD-Display, Tages-, Wochen- und Wochenendprogramm mit 8 Programmen, Zufallsprogramm mit Zeitverschiebung 2-32 Minuten, manuelle Schaltmöglichkeit, Gangreserve und Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, kürzeste Schaltzeit 1 Minute
230V/2500W(600VA) reinweiß **088 305**



Kombi-Steckdosen
UP trocken, mit Befestigungskrallen mit Rückstellfeder für Spreiz- und Schraubbefestigung, Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern bis 2,5mm² und Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, **VDE/KEMA KEUR**
Kombi-Einsatz ☐ 10 **088 350**



Kombi-Einsatz
mit erhöhtem Berührungsschutz ☐ 10 **088 360**



Kombi-Steckdosen mit Klappdeckel
Kombi-Einsatz ☐ 10 **088 365**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Einzel-Schutzkontaktsteckdose
mit Kombi-Zentralscheibe 55x55mm und Rahmen "Standard" 1-fach, UP trocken, mit Befestigungskrallen mit Rückstellfeder für Spreiz- und Schraubbefestigung, Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern bis 2,5mm², **VDE/KEMA KEUR**
Komplett-Einsatz **088 345**

Universal-Zwischenrahmen
passend in Einzel- und Mehrfachrahmen, zur Aufnahme von Schalt- und Steckgeräten mit Zentralscheibe 50x50mm
1-fach reinweiß ■ 5 **088 310**

Abdeckrahmen Standard
abgeflachte Ausführung, für senkrechte und waagerechte Montage
1-fach ☐ 30 **088 320**
2-fach ☐ 20 **088 325**
3-fach ☐ 10 **088 330**
4-fach ☐ 10 **088 335**
5-fach ☐ 10 **088 340**

Abdeckrahmen Futon
gerade, kantige Ausführung, für senkrechte und waagerechte Montage
1-fach ☐ 30 **088 370**
2-fach ☐ 15 **088 375**
3-fach ☐ 10 **088 380**
4-fach ☐ 10 **088 385**
5-fach ☐ 10 **088 395**



1-Familienhaus Starter-Set V55 reinweiß
bestehend aus
12 Wechselschalter-Einsätze
2 Serienschalter-Einsätze
48 Kombisteckdosen reinweiß
1 TAE-Anschlussdose 3x6 NFN
1 Herdanschlussdose reinweiß
12 Wippen Aus/Wechsel reinweiß
2 Wippen Serien reinweiß
1 TAE-Kombi-Abdeckung reinweiß
12 Rahmen 1-fach reinweiß
24 Rahmen 2-fach reinweiß
1 Rahmen 3-fach reinweiß
116 Stück reinweiß **088 550**

EGB V55 55x55 - Glas-Line



Glas-Abdeckrahmen
aus hochwertigem Glas zur Erstellung exklusiver Kombinationen, thermisch gehärtet, für senkrechte und waagerechte Montage, Glasstärke 5mm, Rahmenbreite 99mm, Innenmaß 55x55mm

1-fach	weiß	☐	1	**088 400**
2-fach	weiß	☐	1	**088 405**
3-fach	weiß	☐	1	**088 410**
4-fach	weiß	☐	1	**088 415**
5-fach	weiß	☐	1	**088 420**
1-fach	mint	☐	1	**088 425**
2-fach	mint	☐	1	**088 430**
3-fach	mint	☐	1	**088 435**
4-fach	mint	☐	1	**088 440**
5-fach	mint	☐	1	**088 445**
1-fach	umbra	☐	1	**088 450**
2-fach	umbra	☐	1	**088 455**
3-fach	umbra	☐	1	**088 460**
4-fach	umbra	☐	1	**088 465**
5-fach	umbra	☐	1	**088 470**
1-fach	schwarz	☐	1	**088 475**
2-fach	schwarz	☐	1	**088 480**
3-fach	schwarz	☐	1	**088 485**
4-fach	schwarz	☐	1	**088 490**
5-fach	schwarz	☐	1	**088 495**

Feuchtraum AP-Programm Water Proof

WATER PROOF FR grau

Gehäuse grau - Wippen und Klappdeckel dunkelgrau, Schalter IP54, Steckdosen IP44, mit Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern bis 2,5mm², robustes Gehäuse mit Weichmembraneinführungen unten und oben sowie Schnellverschluss, **halogenfrei, VDE/KEMA KEUR**



Schalter

			Art.-Nr.
Aus/Wechsel	☐	10	085 110
Serien	☐	10	085 120
Kreuz	☐	10	085 130



Kontroll-Aus mit Aufkleber

Heizungs-Notschalter	☐	10	085 140



Taster

mit Symbol Licht	☐	10	085 200
mit Symbol Klingel	☐	10	085 220
mit Symbol Schlüssel	☐	10	085 230



Taster mit Glimmlampe

230V und Kalotte klar	☐	10	085 210
12V und Namenschild	☐	10	085 240



Schutzkontaktsteckdose

1-fach	☐	10	085 300
2-fach waagerecht	☐	10	085 310
2-fach senkrecht	☐	10	085 320



Kombination waagerecht Schutzkontaktsteckdose

mit Ausschalter	☐	10	085 400
mit Wechselschalter	☐	10	085 410



Kombination senkrecht Schutzkontaktsteckdose

mit Ausschalter	☐	10	085 490
mit Wechselschalter	☐	10	085 495

WATER PROOF FR reinweiß

Gehäuse, Wippen und Klappdeckel reinweiß, Schalter IP54, Steckdosen IP44, mit Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern bis 2,5mm², robustes Gehäuse mit Weichmembraneinführungen unten und oben sowie Schnellverschluss, **halogenfrei, VDE/KEMA KEUR**



Schalter

Aus/Wechsel	☐	10	085 710



Schutzkontaktsteckdose

1-fach	☐	10	085 800
2-fach waagerecht	☐	10	085 805
2-fach senkrecht	☐	10	085 810



Kombination senkrecht Schutzkontaktsteckdose

mit Wechselschalter	☐	10	085 845



Verbindungsadapter

zur Erstellung individueller Senkrecht-Kombinationen aus verschiedenen Einzelgeräten und Kombinationen, der Adapter wird an Stelle der Membraneinführungen der Schalt- und Steckgeräte eingesetzt und gewährleistet weiterhin den Schutzgrad IP54/44

grau	■	10	085 485

Feuchtraum AP-Programm Pacific



PACIFIC FR grau

Gehäuse grau - Wippen und Klappdeckel dunkelgrau, Einsätze mit Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern bis 2,5mm², robustes Gehäuse aus glasfaserverstärktem Thermoplast, schlagfest gem. IK 05 mit chemischer und thermischer Beständigkeit, großem Anschlussraum und Durchschleifmöglichkeit, Aufnahmemöglichkeit von Beschriftungs-Set, Weichmembraneinführungen unten und oben, durch Modulbauweise Einsätze von waagerechten und senkrechten Kombinationen austauschbar, **halogenfrei, VDE, IP54**

Schalter

Wechsel	☐	10	085 000
Serien	☐	10	085 005
Kreuz	☐	10	085 010
Wechsel beleuchtet mit Kalotte klar und LED-Glimmlampe	☐	10	085 015
Kontroll-Aus 1-polig mit Kalotte rot und LED-Glimmlampe	☐	10	085 020
Kontroll-Aus 2-polig mit Kalotte rot und LED-Glimmlampe	☐	10	085 165
Jalousie mit elektrischer Verriegelung	☐	10	085 170



Taster

Schließer	☐	10	085 035
Schließer beleuchtet mit Kalotte klar und LED-Glimmlampe	☐	10	085 040
Jalousie mit elektrischer Verriegelung	☐	10	085 045



Schutzkontaktsteckdose

1-fach	☐	10	085 050
2-fach senkrecht	☐	10	085 135
2-fach waagerecht	☐	10	085 145
3-fach waagerecht	☐	10	085 155



Schutzkontaktsteckdose absperrbar
1-fach, mit Sicherheitsschloss und 2 Schlüssel

Schließung 1	☐	8	085 055
Schließung 2	☐	8	085 060
Schließung 3	☐	8	085 065
Schließung 4	☐	8	085 070
Schließung 5	☐	8	085 075
Schließung 6	☐	8	085 080
Schließung 7	☐	8	085 085
Schließung 8	☐	8	085 090
Schließung 9	☐	8	085 095
Schließung 10	☐	8	085 105



Schutzkontaktsteckdose absperrbar
2-fach waagerecht, mit Sicherheitsschlösser und 2 Schlüssel

Schließung 1	☐	8	085 250
Schließung 2	☐	8	085 285
Schließung 3	☐	8	085 290
Schließung 4	☐	8	085 295
Schließung 5	☐	8	085 305
Schließung 6	☐	8	085 315
Schließung 7	☐	8	085 325
Schließung 8	☐	8	085 330
Schließung 9	☐	8	085 335
Schließung 10	☐	8	085 340



Kombination senkrecht Schutzkontaktsteckdose

mit Wechselschalter	☐	10	085 115
mit Serienschalter	☐	10	085 125



Verbindungsadapter

zur Erstellung individueller Senkrecht-Kombinationen aus verschiedenen Einzelgeräten und Kombinationen, der Adapter wird an Stelle der Membraneinführungen der Schalt- und Steckgeräte eingesetzt und gewährleistet weiterhin den Schutzgrad IP54

grau	■	10	085 150



Beschriftungs-Set

zum Einklicken an Schalter und Steckdosen, mit klarer Kunststoffabdeckung und weißer Beschriftungsfolie

neutral	■	5	085 025
mit AufschriftHeizung-Notschalter	■	5	085 030



Beleuchtungs-Set

für Beschriftungsträger von Pacific-Schalter und Taster zum nachträglichen Einbau, mit 2 LED-Glimmlampen, Halterung und Bohrschablone

230V mit Anschlussdrähte			085 160

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



LED-Glimmlampe
zum Einbau in Schaltereinsätze
230V mit Anschlussdrähte ■ 10 **085 475**



Schnupperpaket "EGB Pacific grau"
Gehäuse grau - Wippen und Klappdeckel dunkelgrau, Einsätze mit Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern bis 2,5mm², robustes Gehäuse aus glasfaserverstärktem Thermoplast, schlagfest gem. IK 05 mit chemischer und thermischer Beständigkeit, großem Anschlussraum und Durchschleifmöglichkeit, Aufnahmemöglichkeit von Beschriftungs-Set, Weichmembraneinführungen unten und oben, durch Modulbauweise Einsätze von waagrechten und senkrechten Kombinationen austauschbar, **halogenfrei, VDE, IP54**
Paketinhalt:
10 St. Wechselschalter
10 St. Schutzkontaktsteckdosen 1-fach
5 St. Schutzkontaktsteckdosen 2-fach waagrecht
5 St. Kombinationen Wechselschalter/Steckdose senkrecht
30-teilig **996 750**



PACIFIC FR weiß
Gehäuse, Wippen und Klappdeckel weiß, Einsätze mit Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern bis 2,5mm², robustes Gehäuse aus glasfaserverstärktem Thermoplast, schlagfest gem. IK 05 mit chemischer und thermischer Beständigkeit, großem Anschlussraum und Durchschleifmöglichkeit, Aufnahmemöglichkeit von Beschriftungs-Set, Weichmembraneinführungen unten und oben, durch Modulbauweise Einsätze von waagrechten und senkrechten Kombinationen austauschbar, **halogenfrei, VDE, IP54**

Schalter

Wechsel	☐	10	**085 185**
Serien	☐	10	**085 175**
Wechsel beleuchtet mit Kalotte klar und LED-Glimmlampe	☐	10	**085 260**
Kontroll-Aus 1-polig mit Kalotte rot und LED-Glimmlampe	☐	10	**085 215**
Kontroll-Aus 2-polig mit Kalotte rot und LED-Glimmlampe	☐	10	**085 225**



Taster

Schließer	☐	10	**085 180**
Schließer beleuchtet mit Kalotte klar und LED-Glimmlampe	☐	10	**085 195**
Jalousie mit elektrischer Verriegelung	☐	10	**085 205**



Schutzkontaktsteckdose

1-fach	☐	10	**085 190**
2-fach senkrecht	☐	10	**085 265**
2-fach waagerecht	☐	10	**085 270**
3-fach waagerecht	☐	10	**085 280**



Schutzkontaktsteckdose absperrbar
1-fach, mit Sicherheitsschloss und 2 Schlüssel

Schließung 1	☐	8	**085 235**
Schließung 2	☐	8	**085 245**
Schließung 3	☐	8	**085 255**
Schließung 4	☐	8	**085 405**
Schließung 5	☐	8	**085 415**
Schließung 6	☐	8	**085 420**
Schließung 7	☐	8	**085 425**
Schließung 8	☐	8	**085 430**
Schließung 9	☐	8	**085 435**
Schließung 10	☐	8	**085 440**



Schutzkontaktsteckdose absperrbar
2-fach waagerecht, mit Sicherheitsschlösser und 2 Schlüssel

Schließung 1	☐	8	**085 445**
Schließung 2	☐	8	**085 450**
Schließung 3	☐	8	**085 455**
Schließung 4	☐	8	**085 460**
Schließung 5	☐	8	**085 465**
Schließung 6	☐	8	**085 500**
Schließung 7	☐	8	**085 505**
Schließung 8	☐	8	**085 510**
Schließung 9	☐	8	**085 515**
Schließung 10	☐	8	**085 520**



Kombination senkrecht Schutzkontaktsteckdose
mit Wechselschalter ☐ 10 **085 275**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Schnupperpaket "EGB Pacific weiß"
Gehäuse, Wippen und Klappdeckel weiß, Einsätze mit Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern bis 2,5mm², robustes Gehäuse aus glasfaserverstärktem Thermoplast, schlagfest gem. IK 05 mit chemischer und thermischer Beständigkeit, großem Anschlussraum und Durchschleifmöglichkeit, Aufnahmemöglichkeit von Beschriftungs-Set, Weichmembraneinführungen unten und oben, durch Modulbauweise Einsätze von waagrechten und senkrechten Kombinationen austauschbar, **halogenfrei, VDE, IP54**
Paketinhalt:
10 St. Wechselschalter
10 St. Schutzkontaktsteckdosen 1-fach
5 St. Schutzkontaktsteckdosen 2-fach waagrecht
5 St. Kombinationen Wechselschalter/Steckdose senkrecht
30-teilig **996 785**

Panasonic-Schalterprogramme

Karre Plus 55 - Schaltereinsätze

Panasonic



Schaltereinsatz
Kombi-Einsatz, UP trocken, mit Befestigungskrallen mit Rückstellfeder für Spreizbefestigung, **Ausrichtung in Schalterdose nach Befestigung im Abdeckrahmen möglich,** Schraubbefestigung, Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern bis 2,5mm²

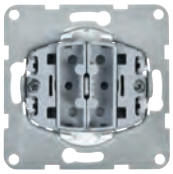
Schaltereinsatz Schalter

Wechsel	☐	12	**076 000**
Serien	☐	12	**076 005**
Kreuz	☐	12	**076 040**
Wechsel mit LED-Beleuchtung	☐	12	**076 060**
Serien mit LED-Beleuchtung	☐	12	**076 055**
Doppel-Wechsel	☐	12	**076 025**
Wechsel 2-polig	☐	12	**076 050**



Schaltereinsatz Kontroll-Aus

mit LED-Beleuchtung	☐	12	**076 030**
2-polig mit LED-Beleuchtung	☐	12	**076 075**

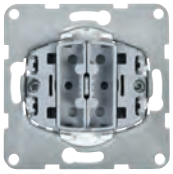


Schaltereinsatz Jalousieschalter
mechanisch verriegelt ☐ 12 **076 070**



Schaltereinsatz Taster

Schließer	☐	12	**076 010**
Wechsler	☐	12	**076 065**
Schließer - beleuchtet	☐	12	**076 015**
Doppel	☐	12	**076 085**



Schaltereinsatz Jalousietaster
mechanisch verriegelt ☐ 12 **076 020**

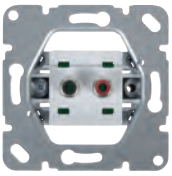


Einsatz Blinddose
mit Tragring ☐ 12 **076 035**



Einsatz Leitungsauslass
zum Festanschluss von Geräten
mit Zugentlastung ☐ 12 **076 080**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Einsatz Lautsprecher
mit 2 Cinch-Buchsen mit Lötanschluss
Stereo ☐ 12 **076 045**

Panasonic Karre Plus 55 reinweiß

Flächenwippe
55x55mm

Aus/Wechsel/Kreuz/Taster	☐	12	**076 170**
Serienschalter	☐	12	**076 175**
Wippe mit Symbol Licht	☐	12	**076 180**
Wippe mit Symbol Schlüssel	☐	12	**076 185**
Wippe mit Symbol Klingel	☐	12	**076 190**
Wippe mit Namensschild	☐	12	**076 215**
Wippe mit Kalotte klar	☐	12	**076 195**
Wippe mit Kalotte rot	☐	12	**076 200**
Jalousie-Taster und -Schalter mit Symbol	☐	12	**076 205**
Jalousie-Taster und -Schalter mit Kalotte klar	☐	12	**076 245**



Zentralscheibe
55x55mm

für Antennendose 3-Loch	☐	12	**076 240**
für Dose TAE/UAE	☐	12	**076 250**
für 1x UAE mit Beschriftungsfeld	☐	12	**076 220**
für 2x UAE mit Beschriftungsfeld	☐	12	**076 225**
für SAT-TV Dose	☐	12	**076 260**



Kombi-Abdeckung UP Lautsprecher
55x55mm ☐ 12 **076 230**



Kombi-Abdeckung Leitungsauslass
55x55mm ☐ 12 **076 255**

Kombi-Abdeckung Blinddose
mit Tragring ☐ 12 **076 210**



LED-Drehdimmer Plus 55
2-Leiter-Einsatz, **Phasenanschnittdimmer** (RL), für dimmbare LEDs, 230 V Glüh- und Halogenlampen, Halogenlampen 12 V mit konventionellem und elektronischem Trafo, mit Potentiometer für Minimalhelligkeit, Überspannungsschutz und Feinsicherung T1.6H, inkl. Dimmerabdeckung mit Drehknopf 55x55mm
Druck-Wechsel 6-100W/VA ☐ 1 **NEU** **076 265**



Universal-Tastdimmer Plus 55
2-Leiter-Einsatz, zum manuellen und automatisierten Dimmen und Schalten von Leuchtmitteln, mit LED-Beleuchtung, über **Wahlschalter zwischen Phasenan- und abschnitt umschaltbar**, für RL-Leuchtmittel, dimmbare LEDs, 230 V Glüh- und Halogenlampen, Halogenlampen 12 V mit konventionellem Trafo, dimmbare Energiesparlampen, Phasenabschnitt-Dimmer für RC-Leuchtmittel, 230 V Glüh- und Halogenlampen, Halogenlampen 12 V und Energiesparlampen mit elektronischem Trafo, nur für Betrieb mit dimmbaren Lasten geeignet, Optimierung des Dimmverhaltens über eine Feineinstellung der minimal und maximalen Helligkeitsstufe, lampenschonender Softanlauf, verzögerte Ausschaltfunktion einstellbar, Nebenstellenbetrieb über Taster möglich, Ausgang 1 Kanal, Umgebungstemperaturbereich 0 - +35 °C, elektronische Kurzschlusssicherung, thermischer Überlastschutz, IP20, nach DIN EN 60669-2-1 und DIN EN 60669-1, inkl. Dimmerabdeckung mit Zweiflächenbedienung 55x55mm
3-150W/VA ☐ 1 **NEU** **076 275**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Bewegungsmelder Plus 55
Relais-Technik mit 3-Leiter-Anschlusstechnik, Sensor 180° mit Umgebungslichtmessung, mit Schalter für EIN/AUS/Automatik, Abschaltverzögerung 10 Sekunden bis 20 Minuten, einstellbarer Helligkeitsgrenzwert 5 bis 500 Lux, Erfassungsbereich 8m, Erfassungswinkel 180° horizontal, automatisches Schalten von Verbrauchern in Abhängigkeit von Bewegung und Helligkeit, Schaltleistung 2300W (230 V Glüh- und Halogenlampen, konventionelle Trafo) und 1500VA (Halogenlampen 12 V und Energiesparlampen mit elektronischem Trafo), Montagehöhe 1m bis 2m, Nebenstellenbetrieb durch Hauptstelle-/Nebenstelle-Kombination möglich, zusätzlich Einschaltmöglichkeiten über Tastereingang, Umgebungstemperaturbereich 0° bis +35°C, IP20, inkl. Bewegungsmelder-Abdeckung 55x55mm
230V/2300W-1500VA reinweiß ☐ 1 **NEU** **076 270**

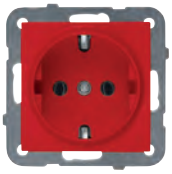


Jalousie-Zeitschaltuhr Plus 55
digitale Jalousiesteuerung bestehend aus Jalousieschalter-Einsatz und Abdeckung 55x55mm Farbe reinweiß mit digitalem Display, mit Wochenprogramm für manuelles und zeitprogrammiertes Schalten einer Jalousie, eines Rollladen bzw. einer Markise, bis zu 4 Schaltbereiche pro Tag einstellbar, automatische Sommer-/Winterzeitumstellung, Zufallsprogramm
230V/3A reinweiß **NEU** **076 280**



Kombi-Steckdosen
UP trocken, mit Befestigungskrallen mit Rückstellfeder für Spreizbefestigung, **Ausrichtung in Schalterdose nach Befestigung im Abdeckrahmen möglich,** Schraubbefestigung, Steckanschluss 2-polig (2P+E), Nennspannung 250V, Nennstrom 16A

Kombi-Einsatz	☐	12	**076 090**
Kombi-Einsatz mit erhöhtem Berührungsschutz	☐	12	**076 095**
Kombi-Einsatz mit Klappdeckel	☐	12	**076 100**
Kombi-Einsatz mit Klappdeckel beschriftbar	☐	12	**076 120**
Doppel-Steckdose mit Rahmen	☐	10	**076 105**



Farbige Kombi-Steckdosen

rot	☐	12	**076 110**
grün	☐	12	**076 115**

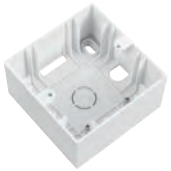
Abdeckrahmen

1-fach	☐	10	**076 125**
2-fach	☐	10	**076 130**
3-fach	☐	10	**076 135**
4-fach	☐	10	**076 140**
5-fach	☐	10	**076 145**



Dichtungsset IP44
für feuchte Räume und im Freien, mit Dichtung zum Unterklemmen unter dem Einsatz und einer Moosgummidichtung, zum Abdichten des Steckdosentopfs

für Steckdoseneinsätze	☐	10	**076 150**
für Schaltereinsätze	☐	10	**076 155**



Aufputzgehäuse
passend für alle UP-Geräte System 55

1-fach	☐	12	**076 160**
2-fach	☐	9	**076 165**

Legrand Schalterprogramme

Feuchtraum AP-Programm grau



Gehäuse grau - Wippen dunkelgrau

Schalter

FR/AP, IP55, mit Steckklemmen für den Anschluss von starren Leitern, flexibler Membraneinführungen für Leitungen bis 5x2,5mm² und Schnellmontagesystem für Oberteil, **VDE/ÖVE**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €
Aus/Wechsel	☐	10	078 700	
Serien	☐	5	078 705	
Kreuz	☐	10	078 710	
Jalousie-Schalter, elektrisch gegenseitig verriegelt	☐	10	078 715	
Kontroll-Wechsel beleuchtet mit oranger Glimmlampe	☐	10	078 720	
Kontroll-Aus 2-polig beleuchtet mit oranger Glimmlampe und Aufkleber Heizung NOT-AUS	☐	5	078 730	
Taster-Schließer	☐	10	078 740	
Taster-Schließer beleuchtet mit oranger Glimmlampe	☐	10	078 750	
Taster-Wechsler beleuchtet mit oranger Glimmlampe	☐	10	078 745	



Glimmaggregat

230V/1,5mA	orange	☐	10	078 950



Schutzkontaktsteckdose

FR/AP, IP44, mit Steckklemmen für den Anschluss von starren Leitern, flexibler Membraneinführungen für Leitungen bis 5x2,5mm² und Schnellmontagesystem für Oberteil, **VDE**

1-fach	☐	10	078 775
2-fach waagerecht	☐	5	078 790
2-fach senkrecht	☐	5	078 795
3-fach waagerecht	☐	2	078 800



Kombination

FR/AP, IP55, mit Steckklemmen für den Anschluss von starren Leitern, flexibler Membraneinführungen für Leitungen bis 5x2,5mm² und Schnellmontagesystem für Oberteil, **VDE**

Kombination senkrecht

Schutzkontaktsteckdose/ mit Wechselschalter	☐	5	078 810

Aqua Top-Schalterprogramm

Feuchtraum AP-Programm Aqua Top



Gehäuse grau - Wippen dunkelgrau

mit Steckklemmen 2,5mm², Prüfzeichen VDE, **halogenfrei**

Schalter IP44

Aus/Wechsel	☐	5	104 015
Serien	☐	10	104 020
Kreuz	☐	10	104 025
Kontroll-Wechsel	☐	10	104 030
Heizung Not 2-polig	☐	10	104 050

Taster IP44

Schließer	☐	10	104 100

Schutzkontaktsteckdosen IP44

1-fach	☐	10	104 200
2-fach waagrrecht	☐	5	104 210



Schutzkontaktsteckdose absperrbar IP44

1-fach mit Beschriftungsfeld, Sicherheitsschloss und 2 Schlüssel

Schließung 1	☐	20	104 155



Kombination IP44 senkrecht

Schutzkontaktsteckdose/ mit Wechselschalter	☐	5	104 220





Gehäuse weiß - Wippen weiß

mit Steckklemmen 2,5mm², Prüfzeichen VDE, **halogenfrei**

Schalter IP44

Aus/Wechsel	☐	10	104 300
Serien	☐	10	104 310
Heizung Not 2-polig	☐	5	104 330

Schutzkontaktsteckdosen IP44

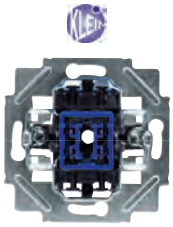
1-fach	☐	10	104 360
2-fach waagerecht	☐	5	104 370

Kombination IP44 senkrecht Schutzkontaktsteckdose

mit Wechselschalter	☐	5	104 380

KLEIN-Schalterprogramme

Schaltereinsätze



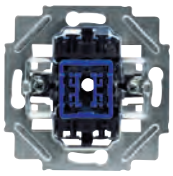
Schaltereinsatz

UP trocken, beleuchtbar, Tragring mit Blechstärke 1mm, nach Stanzen bearbeitet und galvanisch verzinkt, mit Steckklemmen und Spreizkrallen, Kombi-Einsatz für Schalter-Programme Klein-SI, Klein-K55®BB und Klein-KG55

Schaltereinsatz Schalter mit Spreizkrallen

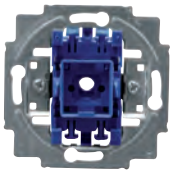
für Schalterdosenmontage

Aus	☐	10	090 100
Wechsel	☐	10	090 110
Serien	☐	10	090 120
Kreuz	☐	10	090 130
Kontroll-Wechsel	☐	10	090 140
Aus 2-polig	☐	10	090 145
Doppel-Wechsel	☐	10	090 150



Schaltereinsatz Taster 1 Schließer

mit N-Klemme	☐	10	090 160
mit 2 Meldekontakte	☐	10	090 170



Schaltereinsatz Taster 1 Wechsler

mit N-Klemme	☐	10	090 180



Schaltereinsatz Doppeltaster 2 Schließer

1-polig	☐	10	090 190
2 x 1-polig	☐	10	090 200



Schaltereinsatz Jalousie mit Umkehrsperre

Schalter	☐	10	090 220
Taster	☐	10	090 230



Schaltereinsatz Schalter ohne Spreizkrallen

für Hohlwanddosenmontage

Wechsel	☐	10	090 115



Glimmlampe

für Schalter und Taster

230V/0,4mA	☐	100	090 240

eltric seit 75 Jahren der Partner für den Elektrofachhandel und das Elektrohandwerk

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Wechselschalter-Paket
bestückt mit 200 Stück Wechselschalter-Einsätze, UP trocken, beleuchtbar, mit Steckklemmen und Spreizkrallen für Schalterdosenmontage
Universalschalter-Paket
200 Stück **091 010**



Dimmereinsatz
mit Welle Ø4mm, Steckadapter zur Erweiterung auf Wellen-Ø 6mm, Schraubanschluss 1-2,5mm², zur Montage in handelsübliche UP-Gerätedosen, funkentstört, in Verbindung mit Zentral-Abdeckscheibe und Zwischenrahmen integrierbar in viele Schalterprogramme
Dimmereinsatz Phasenanschnittdimmer für Glüh- und HV-Halogenlampen
Dreh-Aus 60-300W **090 250**
Druck-Wechsel 40-400W **090 260**



Dimmereinsatz Phasenabschnittdimmer für Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen mit elektronischen Trafos
Druck-Wechsel 20-325VA **090 280**
Druck-Wechsel 20-525VA **090 275**



Autodetect-(LED)-Dimmereinsatz
mit 2 Betriebsmodi, "Autodetect" zur automatischen Erkennung des optimalen Dimmverfahrens (TE, Phasen**ab**schnitt oder LE, Phasen**an**schnitt) oder fest eingestellter Betrieb mit Phasen**an**schnitt (LE), **Betrieb von gewickelten bzw. magnetischen Trafos nur auf LE möglich**, geeignet für dimmbare LED-, Energiespar- und Standardlampen, LED-Lampen 3-450W (250W mit PF0,5) und/oder Energiespar-, Glüh- und Halogenlampen mit elektronischem Trafo 10-500W, mit Soft-Start-Funktion zur Schonung der Leuchtmittel und feiner Rastung mit 36 Stufen, Mindesthelligkeit individuell über Potentiometer einstellbar, Metallwelle Ø4mm, mit Steckadapter zur Erweiterung auf Wellen-Ø6mm, **Einbautiefe 22mm**, Schraubanschluss 0,75-2,5mm² und Thermoschutz, zur Montage in Unterputz-Schalterdosen, integrierbar in fast alle gängigen Marken-Schalterprogramme, **3 Jahre Garantie**
Druck-Wechsel 3-500W/VA ☐ 100 **101 475**



Autodetect-(LED)-Dimmereinsatz
mit Betriebsmodus "Autodetect" zur automatischen Erkennung des optimalen Dimmverfahrens (TE, Phasen**ab**schnitt oder LE, Phasen**an**schnitt), geeignet für dimmbare LED-, Energiespar- und Standardlampen, LED-Lampen 3-225W (125W mit PF0,5) und/oder Energiespar-, Glüh- und Halogenlampen mit elektronischem Trafo 3-250W, **nicht geeignet für den Betrieb mit gewickelten / magnetischen Trafos!**, mit Soft-Start-Funktion zur Schonung der Leuchtmittel und feiner Rastung mit 36 Stufen, Mindesthelligkeit individuell über Potentiometer einstellbar, Metallwelle Ø 4mm, mit Steckadapter zur Erweiterung auf Wellen-Ø 6mm, **Einbautiefe 22mm**, Schraubanschluss 0,75-2,5mm² und Thermoschutz, zur Montage in Unterputz-Schalterdosen, integrierbar in fast alle gängigen Marken-Schalterprogramme, **3 Jahre Garantie**
Druck-Wechsel 3-250W ☐ 100 **101 490**



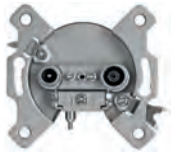
Elektronisches Potentiometer
für elektronische Vorschaltgeräte EVG, mit Welle Ø4mm, Adapter Ø6mm und Steckklemmen, mit Steuereingang 1-10V, max. 6 EVGs direkt schaltbar
Druck-Aus 250V/6A ☐ 10 **090 195**



Dimmereinsatz
für Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen mit konventionellen Trafos und elektronische Trafos mit Phasenanschnitt 25-800VA, mit Komplettabdeckung, nicht kompatibel zu anderen Schalterprogrammen, Farbe reinweiß
Druck-Wechsel 75-1000W **090 215**



USB-Spannungsversorgung
Kombi-Einsatz, UP trocken, mit Tragring ohne Krallen, zwei USB-Ausgängen zum Laden oder Betreiben von USB-Geräten mit integrierten Akkus wie Smartphones, Tablets, MP3- und MP4-Playern, Zentralstück schwarz, Abdeckung durch TAE-Zentralscheibe, Nennspannung 100-240V-AC, Ausgangsspannung 5V-DC, Ausgangsstrom 2x1.150mA oder 1x2.300mA, Eigenverbrauch <0,3W, **VDE/ENEC**
USB 2.0 **090 845**

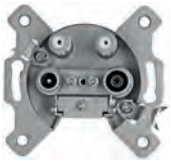


BK-Antennensteckdose
Durchgangs- und Enddose, 2 Ausgänge, Durchgangs-/Anschlussdämpfung 4/16dB, mit Endwiderstand 75Ω
47-862 MHz ☐ 10 **090 320**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



SAT-Antennensteckdose
Einzel- und Stichleitungsdose mit 3 Ausgängen, digital- und rückkanaltauglich, Durchgangs-/Anschlussdämpfung 3/10dB
5-2250 MHz ☐ 10 **090 330**



SAT-Antennensteckdose
Einzel- und Stichleitungsdose mit 4 Ausgängen, digital- und rückkanaltauglich, Anschlussdämpfung 5dB
47-2400 MHz ☐ 10 **090 335**



UAE-Cat.6A/Class E-Anschlussdose
für anwendungsneutrale Netzwerke, zur Datenübertragung bis 500MHz und ausgelegt für 10-Gigabit-Anwendungen, PoE-fähig, Schirmung und Zugentlastung in einem Arbeitsgang, voll geschirmt, Kontakte vergoldet, ohne Krallen und Abdeckung
mit flexiblen Kabelanschluss unten oder oben
UAE-Cat.6A iso-8/8 ☐ 1 **089 530**



UAE-Cat.6A/Class E-Anschlussdose r/l
mit flexiblen Kabelanschluss rechts oder links
UAE-Cat.6A iso-8/8 ☐ 1 **089 535**



Ersatz-Steckdoseneinsatz
mit Steckklemmen, Montage und Inbetriebnahme nur in Verbindung mit einer Abdeckplatte
UP-Einsatz ■ 10 **090 430**

Kombieinsätze



Kombisteckdosen-Paket "Klein" K55
bestückt mit 100 Stück Steckdosen-Einsätze, UP trocken, mit Kombi-Abdeckung Klein K55, 55x55mm, Steckklemmen und Spreizkrallen für Schalterdosenmontage
100 Stück reinweiß **091 040**



Ersatz-Kombiabdeckung
für Klein Steckdoseneinsatz Gira System 55
reinweiß ☐ 10 **090 935**



Kombi-Steckdose für Jung System ST 550
UP-Einsatz mit Steckklemmen, Spreizkrallen und Kombi-Abdeckung
weiß ☐ 10 **090 950**
reinweiß ☐ 10 **090 955**



Ersatz-Kombiabdeckung
für Klein Steckdoseneinsatz Jung System ST 550
reinweiß ☐ 10 **090 965**



Einzelsteckdose für Jung System ST 550
UP-Einsatz mit Steckklemmen, Spreizkrallen und voller Abdeckung
weiß ■ 10 **090 970**
reinweiß ■ 10 **090 975**



Ersatz-Einzelabdeckung
für Klein Steckdoseneinsatz Jung System ST 550
weiß ■ 10 **090 980**

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Doppelsteckdose
für UP-Montage in Schalterdose, Einsatz mit Komplettabdeckung und Schraubanschluss

reinweiß	☐	10		090 805



Doppelsteckdose
für UP-Montage in einer Schalterdose, Kombieinsatz mit erhöhtem Berührungsschutz, Abgang seitlich 45° und Steckklemmen

reinweiß	☐	8		089 200



Abdeckrahmen
für UP-Doppelsteckdose, für senkrechte und waagerechte Montage

2-fach	reinweiß	☐	10	089 210
3-fach	reinweiß	☐	10	089 215
4-fach	reinweiß	☐	10	089 220
5-fach	reinweiß	☐	10	089 225



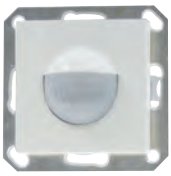
Infrarot-Bewegungsmelder Triac-Technik - 2-Leiter-Anschluss
für Glüh- und Hochvolt-Halogenlampen, UP-Einsatz mit Abdeckrahmen und Sensor, Erfassungsbereich 180°, Reichweite 6m, Zeiteinstellung 5-260 Sekunden, Dämmerungssensor stufenlos einstellbar, mit Schalter Aus-Automatik-Ein, 230V/40-400W (400VA), nicht kompatibel zu anderen Schalterprogrammen

230V/40-400W/VA	arktisweiß			080 480



Infrarot-Bewegungsmelder Relais-Technik - 3-Leiter-Anschluss
für Glüh-, Leuchtstoff-, Hochvolt- und Niedervolthalogenlampen mit konventionellen Trafos sowie LED-Lampen ab 6W, UP-Einsatz mit Sensor, Erfassungsbereich 180°, Reichweite 6-8m einstellbar, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 12 Minuten mit Impulsfunktion 1 Sekunde, Dämmerungssensor 10-2000 Lux einstellbar, zusätzlicher Tastereingang 230V für manuelles Schalten, IP22, mit Kombi-Zentralscheibe zum Integrieren in Schalterprogamme Merten M1 und Berker Modul und Abdeckrahmen 80x80mm zur Einzelmontage

230V/2300W-1150VA	reinweiß			089 995



Infrarot-Bewegungsmelder Relais-Technik - 3-Leiter-Anschluss
für Glüh-, Leuchtstoff-, Hochvolt- und Niedervolthalogenlampen mit konventionellen Trafos sowie LED-Lampen ab 6W, UP-Einsatz mit Sensor, Erfassungsbereich 180°, Reichweite 6-8m einstellbar, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 12 Minuten mit Impulsfunktion 1 Sekunde, Dämmerungssensor 10-2000 Lux einstellbar, zusätzlicher Tastereingang 230V für manuelles Schalten, IP22, mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm

230V/2300W-1150VA	weiß			090 235
230V/2300W-1150VA	reinweiß			090 245



Infrarot-Bewegungsmelder
mit Universal-Sensor, Erfassungsbereich 180°, Reichweite 6m, Dämmerungssensor stufenlos einstellbar, mit Schalter Aus-Automatik-Ein und Zentralscheibe 50x50mm

Infrarot-Bewegungsmelder Triac-Technik - 2-Leiter-Anschluss
für Glüh- und Hochvolthalogenlampen, Zeiteinstellung 5-320 Sekunden

230V/40-400W	weiß	☐	1	090 010
230V/40-400W	reinweiß	☐	1	090 015



Infrarot-Bewegungsmelder Relais-Technik - 3-Leiter-Anschluss
für Glüh-, Leuchtstoff-, Hochvolt- und Niedervolthalogenlampen mit konventionellen und elektronischen Trafos sowie LED-Lampen ab 6W, Zeiteinstellung 4-240 Sekunden

230V/6-1000W (VA)	weiß	☐	1	080 470
230V/6-1000W (VA)	reinweiß	☐	1	080 475



Raumtemperaturregler
elektromechanisch, mit Bimetall-Fühlerelement, thermischer Rückführung und mechanischer Bereichseinengung, Schaltdifferenz 0,5K, Temperaturbereich +5° C bis +30° C, Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, Steuereingang für Temperaturabsenkung 4K über externen Schalteingang und Schraubklemmen, Schaltkontakt 1 Öffner, 250V/10A

50x50mm	weiß	☐	1	090 310
50x50mm	reinweiß	☐	1	090 315



Raumtemperaturregler
elektromechanisch, mit Bimetall-Fühlerelement, thermischer Rückführung und mechanischer Bereichseinengung, Schaltdifferenz 0,5K, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Skala 1-6, mit Kombi-Zentralscheibe 63x63mm passend für Schalterprogramm Busch-Jaeger Solo, Future, Carat, Schaltkontakt 1 Öffner, 230V/16A

63x63mm	verkehrsweiß	☐	1	089 010

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Universal-Raumthermostat
für Warmwasser- und Nachtspeicherheizungen sowie Klima- und Wintergartenanwendungen, Eingang für Temperaturabsenkung 4K, Einstellbereich +5°C bis +30°C,Skala 1-6, Wechslerkontakt, mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, 250V/10A

Universal-Raumthermostat ohne Schalter

50x50mm	reinweiß	☐	10	089 255



Ersatz-Kombiabdeckung
mit Zentralscheibe, Drehknopf und Skala 1-6

Ersatz-Kombiabdeckung für Universal-Raumthermostate

50x50mm	reinweiß	☐	10	089 275
55x55mm	reinweiß	☐	1	089 015



Ersatz-Kombiabdeckung für Universal-Raumthermostate mit Schalter und LED-Anzeige

50x50mm	reinweiß	☐	10	089 245



Ersatz-Kombiabdeckung für Universal-Raumthermostate mit Fernfühler, Schalter und LED-Anzeige

50x50mm	weiß	☐	10	089 280



UAE-Cat.6A/Class E-Anschlussdosenset
für anwendungsneutrale Netzwerke, zur Datenübertragung bis 500MHz und ausgelegt für 10-Gigabit-Anwendungen, mit flexiblen **Kabelanschluss rechts oder links**, PoE-fähig, Schirmung und Zugentlastung in einem Arbeitsgang, voll geschirmt, Kontakte vergoldet, jeweils mit 2 Abdeckungen, 1x passend zu Busch-Jaeger SI, 1x passend zu den 55er- Programmen Gira System 55 ABB Basic 55, Berker S1,B2,B7, Busch-Jaeger Balance, Elso Joy, Gira Esprit, Jung A500, AS500, Klein K55, K55®BB, Kopp Paris, Lübeck, HK07, HK08, Merten System M, M-plan, M-arc, M-star, M-smart, 1-M, Atelier-M, Opus Viva, Fusion, Inform, Peha Aura, Siemens Delta Line

55x55mm	reinweiß	☐	1	089 540



UAE-Cat.6A/Class E-Anschlussdosenset
für anwendungsneutrale Netzwerke, zur Datenübertragung bis 500MHz und ausgelegt für 10-Gigabit-Anwendungen, mit flexiblen **Kabelanschluss unten oder oben**, PoE-fähig, Schirmung und Zugentlastung in einem Arbeitsgang, voll geschirmt, Kontakte vergoldet, jeweils mit 2 Abdeckungen, 1x passend zu Busch-Jaeger SI, 1x passend zu den 55er- Programmen Gira System 55 ABB Basic 55, Berker S1,B2,B7, Busch-Jaeger Balance, Elso Joy, Gira Esprit, Jung A500, AS500, Klein K55, K55®BB, Kopp Paris, Lübeck, HK07, HK08, Merten System M, M-plan, M-arc, M-star, M-smart, 1-M, Atelier-M, Opus Viva, Fusion, Inform, Peha Aura, Siemens Delta Line

55x55mm	reinweiß	☐	1	089 545



UAE-Cat.6A/Class E-Anschlussdosenset
für anwendungsneutrale Netzwerke, zur Datenübertragung bis 500MHz und ausgelegt für 10-Gigabit-Anwendungen, mit flexiblen Kabelanschluss unten + oben oder rechts + links, PoE-fähig, Schirmung und Zugentlastung in einem Arbeitsgang, voll geschirmt, Kontakte vergoldet, jeweils mit 2 Abdeckungen, 1x passend zu Busch-Jaeger SI, 1x passend zu den 55er- Programmen Gira System 55 ABB Basic 55, Berker S1,B2,B7, Busch-Jaeger Balance, Elso Joy, Gira Esprit, Jung A500, AS500, Klein K55, K55®BB, Kopp Paris, Lübeck, HK07, HK08, Merten System M, M-plan, M-arc, M-star, M-smart, 1-M, Atelier-M, Opus Viva, Fusion, Inform, Peha Aura, Siemens Delta Line

55x55mm	reinweiß	☐	1	089 555



Universal-Zwischenrahmen
passend im Einzel- und Mehrfachrahmen von Schalterprogramm

Universal-Zwischenrahmen System Klein LX passend für

System Klein	weiß	☐	5	090 600
System Klein	reinweiß	☐	5	090 900



Universal-Zwischenrahmen Klein-SI und Busch-Jaeger SI passend für

Klein-SI/ BJ-SI	weiß	■	5	090 030
Klein-SI/ BJ-SI	reinweiß	■	5	090 035

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Universal-Zwischenrahmen Busch-Jaeger alpha nea
passend für

BJ alpha nea	weiß	☐	5	090 020
BJ alpha nea	reinweiß	☐	5	090 025



Universal-Zwischenrahmen Merten System Basis
passend für

Merten Basis	weiß	■	5	090 040
EGB Elegant	reinweiß	■	5	090 045



Universal-Zwischenrahmen Merten M1

	weiß	■	5	089 980
	reinweiß	■	5	089 985



Universal-Zwischenrahmen Berker Modul 2
passend für

Berker Modul 2	reinweiß	■	5	090 065



Universal-Zwischenrahmen Jung ST 550
passend für

Jung ST 550	weiß	■	5	090 070
Jung ST 550	reinweiß	■	5	090 075



Universal-Zwischenrahmen Gira S-color
passend für

Gira S-color	reinweiß	☐	5	090 080

Design-Rahmen



Universal-Abdeckrahmen SI
aus hochwertigem Glas zur Erstellung exklusiver Kombinationen, thermisch gehärtet, für senkrechte und waagerechte Montage, Glasstärke 5mm, Rahmenbreite 95mm, passend für nachfolgende Schalterprogramme (* eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Firmen):
* Busch-Jaeger SI
* Busch-Jaeger Reflex SI
* Klein SI

1-fach	weiß	089 125
2-fach	weiß	089 130
3-fach	weiß	089 135
4-fach	weiß	089 140
5-fach	weiß	089 145

KLEIN-SI Programm weiß

Flächenwippe

Aus/Wechsel/Kreuz/Taster	☐	30	089 600
Serien	☐	30	089 605
Jalousie-Schalter	☐	30	089 650
Kontroll-Wechsel	☐	30	089 610



Flächenwippe Taster mit Kalotte rot

mit Symbol Licht	☐	30	089 620
mit Symbol Klingel	☐	30	089 625
mit Symbol Schlüssel	☐	30	089 630

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Flächenwippe Kontroll-Wechsel mit Aufdruck

Heizungs-Notschalter		☐	30	089 640



Symbolstreifen
mit je einem Symbol "Licht", "Klingel", "Schlüssel" und "Pfeile Auf-Ab", zum Aufkleben auf neutrale Wippen, abriebfest

10 Streifen pro Packung	☐	10	089 635



Knopf und Zentralscheibe

für Dimmer	☐	20	089 660



Zentralscheibe

für 2-Loch Antennendose	☐	30	089 690
für 3-Loch Antennendose	☐	30	089 695
für 4-Loch Antennendose	☐	30	089 685
für Telefondose TAE	☐	30	089 675
für Raumtemperatur-Regler	☐	1	089 025



Blindabdeckung
mit Kombiabdeckung und Zugentlastung zum Festanschluss von Geräten

mit Tragring	☐	10	089 670



Lautsprecher-Steckdose
mit 2 Buchsen, Tragplatte und Kombi-Abdeckung

Stereo	☐	10	090 625



Abdeckrahmen
senkrecht und waagerecht

1-fach	☐	40	089 700
2-fach	☐	20	089 705
3-fach	☐	10	089 710
4-fach	☐	1	089 715
5-fach	☐	1	089 720



Abdeckrahmen
für Kabelkanalmontage, senkrecht und waagerecht

1-fach	☐	30	088 900
2-fach	☐	20	088 905
3-fach	☐	10	088 910
4-fach	☐	1	088 915



Steckrahmensystem
zum Erstellen von beliebigen Mehrfachrahmen mit nur 2 Teilen durch einfaches Zusammenstecken, für senkrechte und waagerechte Montage

Endstück	☐	44	089 730
Mittelstück	☐	44	089 735



Aufputzgehäuse
Kunststoff, mit 2 Befestigungslaschen

1-fach	82x82x34mm	☐	8	090 085



Infrarot-Bewegungsmelder Relais-Technik - 3-Leiter-Anschluss
für Glüh-, Leuchtstoff-, Hochvolt- und Niedervolthalogenlampen mit konventionellen Trafos sowie LED-Lampen ab 6W, UP-Einsatz mit Sensor, Erfassungsbereich 180°, Reichweite 6-8m einstellbar, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 12 Minuten mit Impulsfunktion 1 Sekunde, Dämmerungssensor 10-2000 Lux einstellbar, zusätzlicher Tastereingang 230V für manuelles Schalten, IP22, mit SI Kombi-Zentralscheibe

230V/2300W-1150VA	weiß	090 135

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Raumtemperaturregler
elektromechanisch, mit Bimetall-Fühlerelement, thermischer Rückführung und mechanischer Bereichseinengung, Schaltdifferenz 0,5K, Temperaturbereich +5° C bis +30° C, Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit SI Kombi-Zentralscheibe, Steuereingang für Temperaturabsenkung 4K über externen Schalteingang und Schraubklemmen, Schaltkontakt 1 Öffner

250V/16A	weiß	089 830
250V/10A	weiß	089 890



Elektronische Zeitschaltuhr
mit LCD-Display, Tages-, Wochen- und Wochenendprogramm mit 8 Programme, Zufallsprogramm mit Zeitverschiebung 2-32 Minuten, manuelle Schaltmöglichkeit, Gangreserve und Kombi-Zentralscheibe, kürzeste Schaltzeit 1 Minute, Schaltkontakt 2500W/600VA max.

230V	weiß	089 550



Datendose Cat.6
Datendose Class D/E nach ISO/IEC11801, Datenrate bis 250MHz, mit LSA-Plus-Kontakten zum Auflegen der Adern, Gehäuse vollgeschirmt aus Zinkdruckguss mit vollem Tragring, Kabelzuführung rechts oder links, Steckerauslaß geneigt, mit SI Kombi-Zentralscheibe und Beschriftungsfeld, ohne Krallen, für Kabelkanalmontage und zum Einbau in Hohlwand- und Elektronik-Schalterdosen

weiß	UAE-Cat.6-8/8	089 805



Dimmer-Einsatz
Phasenanschnittdimmer für Glüh- und HV-Halogenlampen, Komplettgerät mit Dimmereinsatz, Zentralscheibe und Abdeckrahmen

Druck-Wechsel	60-600W	☐	10	090 205



Einzel-Steckdose
UP-Einsatz mit Steckklemmen, Spreizkrallen und voller Abdeckung

weiß	■	10	090 340
weiß mit erhöhtem Berührungsschutz	■	10	090 640

Ersatz Einzel-Abdeckung

weiß	■	10	090 420
weiß mit erhöhtem Berührungsschutz	■	10	090 670



Kombi-Steckdosen
UP-Einsatz mit Steckklemmen, Spreizkrallen und Kombi-Abdeckung

weiß	■	10	090 350
weiß mit erhöhtem Berührungsschutz	■	10	090 650
grün	☐	10	090 360
rot	☐	10	090 365
schwarz	☐	10	090 370
orange	☐	10	090 375



Kombi-Steckdose mit Klappdeckel
UP-Einsatz mit Steckklemmen, Spreizkrallen und Kombi-Abdeckung

weiß	☐	10	090 395



Ersatz Kombi-Abdeckung

weiß	■	10	090 410
weiß mit erhöhtem Berührungsschutz	■	10	090 660
weiß mit Klappdeckel	☐	10	090 680



Kombisteckdosen-Paket Klein-SI
bestückt mit 200 Stück Steckdosen-Einsätze, UP trocken, mit SI-Kombi-Abdeckung, Steckklemmen und Spreizkrallen für Schalterdosenmontage

200 Stück	weiß	091 000

Artikel			Art.-Nr.	Preis €

KLEIN-SI Programm reinweiß



Flächenwippe

Aus/Wechsel/Kreuz/Taster	☐	30	089 750
Serien	☐	30	089 755
Jalousie-Schalter	☐	30	089 800
Kontroll-Wechsel	☐	30	089 760



Flächenwippe Taster mit Kalotte rot

mit Symbol Licht	☐	30	089 770
mit Symbol Klingel	☐	30	089 775
mit Symbol Schlüssel	☐	30	089 780



Flächenwippe Kontroll-Wechsel mit Aufdruck

Heizungs-Notschalter	☐	30	089 790



Symbolstreifen
mit je einem Symbol "Licht", "Klingel", "Schlüssel" und "Pfeile Auf-Ab", zum Aufkleben auf neutrale Wippen, abriebfest

10 Streifen pro Packung	☐	10	089 635



Knopf und Zentralscheibe

für Dimmer	☐	20	089 810



Zentralscheibe

für 2-Loch Antennendose	☐	30	089 840
für 3-Loch Antennendose	☐	30	089 845
für 4-Loch Antennendose	☐	30	089 835
für Telefondose TAE	☐	30	089 825
für Raumtemperatur-Regler	☐	1	089 035



Blindabdeckung
mit Kombiabdeckung und Zugentlastung zum Festanschluss von Geräten

mit Tragring	☐	10	089 820



Lautsprecher-Steckdose
mit 2 Buchsen, Tragplatte und Kombi-Abdeckung

Stereo	☐	10	090 630



Abdeckrahmen
senkrecht und waagerecht

1-fach	☐	40	089 850
2-fach	☐	20	089 855
3-fach	☐	10	089 860
4-fach	☐	10	089 865
5-fach	☐	1	089 870



Abdeckrahmen
für Kabelkanalmontage, senkrecht und waagerecht

1-fach	☐	30	088 930
2-fach	☐	20	088 935
3-fach	☐	10	088 940
4-fach	☐	1	088 945



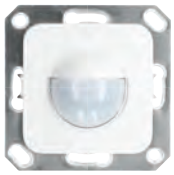
Steckrahmensystem
zum Erstellen von beliebigen Mehrfachrahmen mit nur 2 Teilen durch einfaches Zusammenstecken, für senkrechte und waagerechte Montage

Endstück	☐	40	089 880
Mittelstück	☐	40	089 885

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Aufputzgehäuse
Kunststoff, mit 2 Befestigungslaschen
1-fach 82x82x34mm ☐ 8 **090 090**



Infrarot-Bewegungsmelder Relais-Technik - 3-Leiter-Anschluss
für Glüh-, Leuchtstoff-, Hochvolt- und Niedervolthalogenlampen mit konventionellen Trafos sowie LED-Lampen ab 6W, UP-Einsatz mit Sensor, Erfassungsbereich 180°, Reichweite 6-8m einstellbar, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 12 Minuten mit Impulsfunktion 1 Sekunde, Dämmerungssensor 10-2000 Lux einstellbar, zusätzlicher Tastereingang 230V für manuelles Schalten, IP22, mit SI Kombi-Zentralscheibe
230V/2300W-1150VA reinweiß **090 155**



Raumtemperaturregler
elektromechanisch, mit Bimetall-Fühlerelement, thermischer Rückführung und mechanischer Bereichseinengung, Schaltdifferenz 0,5K, Temperaturbereich +5° C bis +30° C, Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit SI Kombi-Zentralscheibe, Steuereingang für Temperaturabsenkung 4K über externen Schalteingang und Schraubklemmen, Schaltkontakt 1 Öffner
250V/16A reinweiß **089 875**
250V/10A reinweiß **089 895**



Datendose Cat.6
Datendose Class D/E nach ISO/IEC11801, Datenrate bis 250MHz, mit LSA-Plus-Kontakten zum Auflegen der Adern, Gehäuse vollgeschirmt aus Zinkdruckguss mit vollem Tragring, Kabelzuführung rechts oder links, Steckerauslaß geneigt, mit Kombi-Zentralscheibe 55x55mm und Beschriftungsfeld, ohne Krallen, für Kabelkanalmontage und zum Einbau in Hohlwand-und Elektronik-Schalterdosen
reinweiß UAE-Cat 6-8/8 **088 285**



Elektronische Zeitschaltuhr
mit LCD-Display, Tages-, Wochen- und Wochenendprogramm mit 8 Programme, Zufallsprogramm mit Zeitverschiebung 2-32 Minuten, manuelle Schaltmöglichkeit, Gangreserve und Kombi-Zentralscheibe, kürzeste Schaltzeit 1 Minute, Schaltkontakt 2500W/600VA max.
230V reinweiß **089 945**



Datendose Cat.6
Datendose Class D/E nach ISO/IEC11801, Datenrate bis 250MHz, mit LSA-Plus-Kontakten zum Auflegen der Adern, Gehäuse vollgeschirmt aus Zinkdruckguss mit vollem Tragring, Kabelzuführung rechts oder links, Steckerauslaß geneigt, mit SI Kombi-Zentralscheibe und Beschriftungsfeld, ohne Krallen, für Kabelkanalmontage und zum Einbau in Hohlwand- und Elektronik-Schalterdosen
reinweiß UAE-Cat.6-8/8 **089 815**



Dimmer-Einsatz
Phasenanschnittdimmer für Glüh- und HV-Halogenlampen, Komplettgerät mit Dimmereinsatz, Zentralscheibe und Abdeckrahmen
Druck-Wechsel 60-600W ☐ 10 **090 210**



Einzel-Steckdose
UP-Einsatz mit Steckklemmen, Spreizkrallen und voller Abdeckung

reinweiß	■	10	**090 345**
reinweiß mit erhöhtem Berührungsschutz	■	10	**090 645**

Ersatz Einzel-Abdeckung

reinweiß	■	10	**090 425**
reinweiß mit erhöhtem Berührungsschutz	■	10	**090 675**



Kombi-Steckdosen
UP-Einsatz mit Steckklemmen, Spreizkrallen und Kombi-Abdeckung

reinweiß	■	10	**090 355**
reinweiß mit erhöhtem Berührungsschutz	■	10	**090 655**
grün	☐	10	**090 360**
rot	☐	10	**090 365**
schwarz	☐	10	**090 370**
orange	☐	10	**090 375**
schwarz/reinweiß	☐	10	**090 380**
transparent/reinweiß	☐	10	**090 385**
rot/reinweiß	☐	10	**090 390**

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Kombi-Steckdose mit Klappdeckel
UP-Einsatz mit Steckklemmen, Spreizkrallen und Kombi-Abdeckung
reinweiß ☐ 10 **090 400**



Ersatz Kombi-Abdeckung

reinweiß	■	10	**090 415**
reinweiß mit erhöhtem Berührungsschutz	■	10	**090 665**
reinweiß mit Klappdeckel	☐	10	**090 685**



Kombisteckdosen-Paket "Klein" SI
bestückt mit 200 Stück Steckdosen-Einsätze, UP trocken, mit SI-Kombi-Abdeckung, Steckklemmen und Spreizkrallen für Schalterdosenmontage, **VDE**
200 Stück reinweiß **091 005**



1-Familienhaus Starter-Set "Klein" SI reinweiß
bestehend aus
12 Wechselschalter-Einsätze
2 Serienschalter-Einsätze
48 Kombisteckdosen reinweiß
1 TAE-Anschlussdose 3x6 NFN
1 Herdanschlussdose reinweiß
12 Wippen Aus/Wechsel reinweiß
2 Wippen Serien reinweiß
1 TAE-Kombi-Abdeckung reinweiß
12 Rahmen 1-fach reinweiß
24 Rahmen 2-fach reinweiß
1 Rahmen 3-fach reinweiß
116 Stück reinweiß **090 560**

KLEIN-SI Programm silber matt



Flächenwippe

Aus/Wechsel/Kreuz/Taster	☐	30	**088 600**
Kontroll-Wechsel	☐	30	**088 620**
Serien	☐	30	**088 605**



Flächenwippe Jalousie-Schalter
mit Symbolstreifen ☐ 30 **088 615**



Flächenwippe Taster mit Kalotte rot
mit Symbolstreifen ☐ 30 **088 630**



Knopf und Zentralscheibe
für Dimmer ☐ 30 **088 640**



Zentralscheibe

für 2-Loch Antennendose	☐	30	**088 660**
für 3-Loch Antennendose	☐	30	**088 665**
für Telefondose TAE	☐	30	**088 675**



Universal-Zwischenrahmen
passend zu Klein-SI Einzel- und Mehrfachrahmen, zur Aufnahme von Schalt- und Steckgeräten mit Zentralscheibe
50x50mm ☐ 5 **088 680**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Blindabdeckung
mit Kombiabdeckung und Zugentlastung zum Festanschluss von Geräten

mit Tragring	☐	10	088 690



Lautsprecher-Steckdose
mit 2 Buchsen, Tragplatte und Kombi-Abdeckung

Stereo	☐	10	088 695



Abdeckrahmen
senkrecht und waagerecht

1-fach	☐	40	088 700
2-fach	☐	20	088 705
3-fach	☐	10	088 710
4-fach	☐	1	088 715
5-fach	☐	1	088 720



Einzel-Steckdose
UP-Einsatz mit Steckklemmen, Spreizkrallen und voller Abdeckung

SI-Komplett-Steckdose	☐	10	088 750



Kombi-Steckdosen
UP-Einsatz mit Steckklemmen, Spreizkrallen und Kombi-Abdeckung

SI-Kombi-Steckdose	☐	10	088 740
SI-Kombi mit erhöhtem Berührungsschutz	☐	10	088 730
SI-Kombi mit Klappdeckel	☐	10	088 760



Infrarot-Bewegungsmelder
mit Universal-Sensor, Erfassungsbereich 180°, Reichweite 6m, Dämmerungssensor stufenlos einstellbar, mit Schalter Aus-Automatik-Ein und Zentralscheibe 50x50mm

Infrarot-Bewegungsmelder Triac-Technik - 2-Leiter-Anschluss
für Glüh- und Hochvolthalogenlampen, Zeiteinstellung 5-320 Sekunden

230V/40-400W			088 775



Infrarot-Bewegungsmelder Relais-Technik - 3-Leiter-Anschluss
für Glüh-, Leuchtstoff-, Hochvolt- und Niedervolthalogenlampen mit konventionellen und elektronischen Trafos sowie LED-Lampen ab 6W, Zeiteinstellung 4-240 Sekunden

230V/6-1000W (VA)			088 780

KLEIN-Balance55 Programm reinweiß



Flächenwippe
55x55mm

Aus/Wechsel/Kreuz/Taster	☐	1	089 565
Serien	☐	30	089 570
Jalousie-Schalter/Taster	☐	30	089 575
Kontroll-Wechsel	☐	30	089 580



Flächenwippe Taster mit weißer Kalotte
55x55mm

mit Symbol Licht	☐	1	089 590
mit Symbol Klingel	☐	1	089 585
mit Symbol Schlüssel	☐	1	089 595



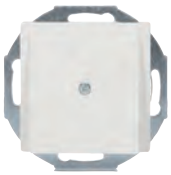
Knopf und Zentralscheibe
55x55mm

für Dimmer	☐	1	089 920

Artikel			Art.-Nr.	Preis €

Zentralscheibe
55x55mm

für 2-Loch Antennendose	☐	10	088 250
für 3-Loch Antennendose	☐	10	088 255
für 4-Loch Antennendose	☐	10	088 260
für Telefondose TAE	☐	10	088 265
für UAE-Datendose 8	☐	10	088 270
für UAE-Datendose 2x8	☐	10	088 275



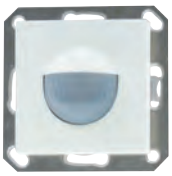
Blindabdeckung mit Leitungsauslass
mit Kombiabdeckung 55x55mm und Zugentlastung zum Festanschluss von Geräten

mit Tragring	☐	10	088 280



Lautsprecher-Steckdose
mit 2x2 Klemmbuchsen zum Anschluss von hochflexible Lautsprecherleitungen bis 4mm², Tragplatte und Kombi-Abdeckung, 55x55mm

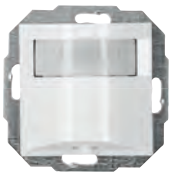
Stereo	☐	10	088 290



Infrarot-Bewegungsmelder
Relais-Technik mit 3-Leiter-Anschluss für Glüh-, Leuchtstoff-, Hochvolt- und Niedervolthalogenlampen mit konventionellen Trafos sowie LED-Lampen ab 6W, UP-Einsatz mit Sensor, Erfassungsbereich 180°, Reichweite 6-8m einstellbar, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 12 Minuten mit Impulsfunktion 1 Sekunde, Dämmerungssensor 10-2000 Lux einstellbar, zusätzlicher Tastereingang 230V für manuelles Schalten, IP22, mit Kombi-Zentralscheibe 55x55mm

230V/2300W-1150VA	reinweiß		090 185

EGB



Infrarot-Bewegungsmelder
mit Universal-Sensor, Erfassungsbereich 180°, Reichweite 6m, Dämmerungssensor stufenlos einstellbar, mit Schalter Aus-Automatik-Ein und Kombi-Abdeckung 55x55mm

Infrarot-Bewegungsmelder Relais-Technik - 3-Leiter-Anschluss
für Glüh-, Leuchtstoff-, Hochvolt- und Niedervolthalogenlampen mit konventionellen und elektronischen Trafos sowie LED-Lampen ab 6W, Zeiteinstellung 4-240 Sekunden

230V/6-1000W (VA)	reinweiß		080 490



Raumtemperaturregler
elektromechanisch, mit Bimetall-Fühlerelement, thermischer Rückführung und mechanischer Bereichseinengung, Schaltdifferenz 0,5K, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Skala 1-6, mit Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, Schaltkontakt 1 Öffner, **VDE**

250V/10A	reinweiß		115 450

EGB



Digital-Temperaturregler
Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Schraubklemmen, beleuchtetem Display mit Anzeige von Temperatur, Wochentag, Uhrzeit und Betriebsmodus, Tages- und Wochenprogramm für 3 Betriebsmodi Standard-, Komfort- und Nachtmodus, Sommer-/Winterzeitumstellung, programmierbare Displaybeleuchtung, Spracheneinstellung und Frostschutzfunktion +5°C, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Schaltdifferenz 1K, IP20, für Heiz- und Kühlanwendungen, Schaltkontakt 1 Öffner 10A und 1 Schließer 5A, Gangreserve für Datenerhalt 48 Stunden, mit Kombi-Zentralscheibe 55x55mm

230V/10A	reinweiß	☐	1	080 615



Jalousie-Zeitschaltuhr
elektronische Digital-Zeitschaltuhr mit großer Anzeige von Uhrzeit und Wochentag nach Betätigung und automatischer Abschaltung nach 15 Sekunden, zur Programmierung von Tages- und Wochenprogramm mit je 5 Auf- und Ab-Schaltzeiten mit Blockbildung, manueller Schaltmöglichkeit mit Stopp-Funktion, Urlaubsschaltung mit zufälliger Verschiebung der Schaltzeiten zwischen 5 und 30 Minuten, Motorlaufzeit 120 Sekunden, Gangreserve 36 Stunden, Schraubklemmen 0,5-1,5mm² und Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, IP20

230V/750VA	reinweiß		089 795



Elektronische Zeitschaltuhr
mit LCD-Display, Tages-, Wochen- und Wochenendprogramm mit 8 Programmen, Zufallsprogramm mit Zeitverschiebung 2-32 Minuten, manuelle Schaltmöglichkeit, Gangreserve und Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, kürzeste Schaltzeit 1 Minute

230V/2500W(600VA)	reinweiß		088 305

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Universal-Zwischenrahmen
passend in Einzel- und Mehrfachrahmen, zur Aufnahme von Schalt- und Steckgeräten mit Zentralscheibe 50x50mm

1-fach	reinweiß	■	10	089 935



Abdeckrahmen
senkrecht und waggerecht

1-fach	☐	30	089 950
2-fach	☐	18	089 960
3-fach	☐	10	089 965
4-fach	☐	1	089 970
5-fach	☐	1	089 975



Kombi-Steckdose
UP-Einsatz mit Steckklemmen, Spreizkrallen und Kombi-Abdeckung 55x55mm

Kombi-Einsatz	☐	10	089 500
Kombi-Einsatz mit erhöhtem Berührungsschutz	☐	1	089 505



Ersatz Kombi-Steckdosenabdeckung
für KLEIN Steckdoseneinsatz

Kombi-Einsatz	☐	1	089 510
Kombi-Einsatz mit erhöhtem Berührungsschutz	☐	1	089 515



Kombisteckdosen-Paket "Klein" K55®BB
bestückt mit 100 Stück Steckdosen-Einsätze, UP trocken, mit Kombi-Abdeckung Klein K55®BB, 55x55mm, Steckklemmen und Spreizkrallen für Schalterdosenmontage, **VDE**

100 Stück	reinweiß	091 045



1-Familienhaus Starter-Set "Klein" K55®BB reinweiß
bestehend aus
12 Wechselschalter-Einsätze
2 Serienschalter-Einsätze
48 Kombisteckdosen reinweiß
1 TAE-Anschlussdose 3x6 NFN
1 Herdanschlussdose reinweiß
12 Wippen Aus/Wechsel reinweiß
2 Wippen Serien reinweiß
1 TAE-Kombi-Abdeckung reinweiß
12 Rahmen 1-fach reinweiß
24 Rahmen 2-fach reinweiß
1 Rahmen 3-fach reinweiß

116 Stück	reinweiß	089 560

KLEIN-KG55 Programm reinweiß

Flächenwippe
55x55mm

Aus/Wechsel/Kreuz/Taster	☐	1	088 560
Serien	☐	1	088 565
Jalousie-Schalter	☐	30	088 570
Kontroll-Aus mit Kalotte rot	☐	1	088 575



Flächenwippe Taster
55x55mm

Kalotte rot mit Symbol Schlüssel	☐	1	088 580
Kalotte rot mit Symbol Klingel	☐	1	088 585
Kalotte rot mit Symbol Licht	☐	1	088 590



Dimmerabdeckung
55x55mm

Druck-Wechsel	☐	1	088 245

Zentralscheibe
55x55mm

für 2-Loch Antennendose	☐	10	088 250
für 3-Loch Antennendose	☐	10	088 255
für 4-Loch Antennendose	☐	10	088 260
für Telefondose TAE	☐	10	088 265
für UAE-Datendose 8	☐	10	088 270
für UAE-Datendose 2x8	☐	10	088 275

Artikel				Art.-Nr.	Preis €

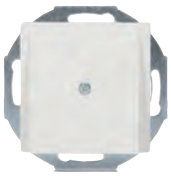


Zentralscheibe
Zentralscheibe für Raumtemperaturregler

55x55mm	glänzend	☐	1	115 445

Zentralscheibe für Raumtemperaturregler mit Schalter

55x55mm	glänzend	☐	1	115 465



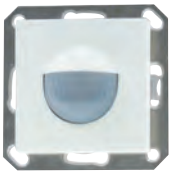
Blindabdeckung mit Leitungsauslass
mit Kombiabdeckung 55x55mm und Zugentlastung zum Festanschluss von Geräten

mit Tragring	☐	10	088 280



Lautsprecher-Steckdose
mit 2x2 Klemmbuchsen zum Anschluss von hochflexible Lautsprecherleitungen bis 4mm², Tragplatte und Kombi-Abdeckung, 55x55mm

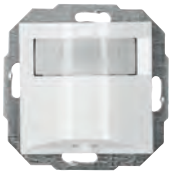
Stereo	☐	10	088 290



Infrarot-Bewegungsmelder
Relais-Technik mit 3-Leiter-Anschluss für Glüh-, Leuchtstoff-, Hochvolt- und Niedervolthalogenlampen mit konventionellen Trafos sowie LED-Lampen ab 6W, UP-Einsatz mit Sensor, Erfassungsbereich 180°, Reichweite 6-8m einstellbar, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 12 Minuten mit Impulsfunktion 1 Sekunde, Dämmerungssensor 10-2000 Lux einstellbar, zusätzlicher Tastereingang 230V für manuelles Schalten, IP22, mit Kombi-Zentralscheibe 55x55mm

230V/2300W-1150VA	reinweiß	090 185

EGB



Infrarot-Bewegungsmelder
mit Universal-Sensor, Erfassungsbereich 180°, Reichweite 6m, Dämmerungssensor stufenlos einstellbar, mit Schalter Aus-Automatik-Ein und Kombi-Abdeckung 55x55mm
Infrarot-Bewegungsmelder Relais-Technik - 3-Leiter-Anschluss
für Glüh-, Leuchtstoff-, Hochvolt- und Niedervolthalogenlampen mit konventionellen und elektronischen Trafos sowie LED-Lampen ab 6W, Zeiteinstellung 4-240 Sekunden

230V/6-1000W (VA)	reinweiß	080 490



Raumtemperaturregler
elektromechanisch, mit Bimetall-Fühlerelement, thermischer Rückführung und mechanischer Bereichseinengung, Schaltdifferenz 0,5K, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Skala 1-6, mit Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, Schaltkontakt 1 Öffner, **VDE**

250V/10A	reinweiß	115 450

EGB



Jalousie-Zeitschaltuhr XL 55
elektronische Digital-Zeitschaltuhr mit großem Touchscreen und Anzeige von Uhrzeit und Datum, zur Programmierung von Tages- und Wochenprogramm mit je 2 Auf- und Ab-Schaltzeiten, Astro-Programm für Öffnungs- und Schließzeit mit Schaltzeitverschiebung 60 Minuten, Kombination mit eingestellten Schaltzeiten möglich, manueller Schaltmöglichkeit mit Stopp-Funktion und Tippbetrieb, Urlaubsschaltung mit zufälliger Verschiebung der Schaltzeiten um 1-15 Minuten, Anschluss für optionalen Sonnen-/Dämmerungssensor, Sonnenfunktion und Dämmerungsfunktion mit einstellbaren Helligkeitswerten und Verzögerungszeit, Wendewinkel und Wendewinkelzeit einstellbar für Jalousiesteuerung, automatische Umstellung Winter-/Sommerzeit, Motorlaufzeit bis 180 Sekunden einstellbar, Gangreserve 240 Minuten, 2 Nebenstelleneingänge Auf-Ab 230V, Schraubklemmen 0,5-2,5mm² und Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, IP20, **Made in Germany, 3 Jahre Garantie**

230V/3A	reinweiß	121 140



Sonnen-/Dämmerungssensor SDM
für die automatische Abschattung der Innenräume, mit Verbindungsleitung zum Anstecken an Zeitschaltuhr M 50, XL 50 und XL 55, Sensor mit Saugnapf zum Befestigen an Scheibe und Steuerung der Absenktiefe

1,5m	121 150
3,0m	121 155



Elektronische Zeitschaltuhr
mit LCD-Display, Tages-, Wochen- und Wochenendprogramm mit 8 Programmen, Zufallsprogramm mit Zeitverschiebung 2-32 Minuten, manuelle Schaltmöglichkeit, Gangreserve und Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, kürzeste Schaltzeit 1 Minute

230V/2500W(600VA)	reinweiß	088 305

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Kombi-Steckdosen
UP trocken, mit Befestigungskrallen mit Rückstellfeder für Spreiz- und Schraubbefestigung, Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern bis 2,5mm² und Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, **VDE/KEMA KEUR**

Kombi-Einsatz		☐	10	**088 350**



Kombi-Einsatz mit erhöhtem Berührungsschutz		☐	10	**088 360**



Kombi-Steckdosen mit Klappdeckel

Kombi-Einsatz		☐	10	**088 365**



Einzel-Schutzkontaktsteckdose
mit Kombi-Zentralscheibe 55x55mm und Rahmen "Standard" 1-fach, UP trocken, mit Befestigungskrallen mit Rückstellfeder für Spreiz- und Schraubbefestigung, Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern bis 2,5mm², **VDE/KEMA KEUR**

Komplett-Einsatz				**088 345**

Universal-Zwischenrahmen
passend in Einzel- und Mehrfachrahmen, zur Aufnahme von Schalt- und Steckgeräten mit Zentralscheibe 50x50mm

1-fach	reinweiß	■	5	**088 310**

Abdeckrahmen Standard
abgeflachte Ausführung, für senkrechte und waagerechte Montage

1-fach	☐	30	**088 320**
2-fach	☐	20	**088 325**
3-fach	☐	10	**088 330**
4-fach	☐	10	**088 335**
5-fach	☐	10	**088 340**

Abdeckrahmen Futon
gerade, kantige Ausführung, für senkrechte und waagerechte Montage

1-fach	☐	30	**088 370**
2-fach	☐	15	**088 375**
3-fach	☐	10	**088 380**
4-fach	☐	10	**088 385**
5-fach	☐	10	**088 395**



Glas-Abdeckrahmen
aus hochwertigem Glas zur Erstellung exklusiver Kombinationen, thermisch gehärtet, für senkrechte und waagerechte Montage, Glasstärke 5mm, Rahmenbreite 99mm, Innenmaß 55x55mm

1-fach	weiß	☐	1	**088 400**
2-fach	weiß	☐	1	**088 405**
3-fach	weiß	☐	1	**088 410**
4-fach	weiß	☐	1	**088 415**
5-fach	weiß	☐	1	**088 420**
1-fach	mint	☐	1	**088 425**
2-fach	mint	☐	1	**088 430**
3-fach	mint	☐	1	**088 435**
4-fach	mint	☐	1	**088 440**
5-fach	mint	☐	1	**088 445**
1-fach	umbra	☐	1	**088 450**
2-fach	umbra	☐	1	**088 455**
3-fach	umbra	☐	1	**088 460**
4-fach	umbra	☐	1	**088 465**
5-fach	umbra	☐	1	**088 470**
1-fach	schwarz	☐	1	**088 475**
2-fach	schwarz	☐	1	**088 480**
3-fach	schwarz	☐	1	**088 485**
4-fach	schwarz	☐	1	**088 490**
5-fach	schwarz	☐	1	**088 495**

Artikel				Art.-Nr.	Preis €

KLEIN-K44 FR-Programm arktisweiß



Schutzkontaktsteckdose 1-fach IP44
zur Montage im Außenbereich und Feuchträumen und Einbau in Schalterdose, UP-Einsatz mit Steckanschluss, Dichtungsring, Zentralscheibe mit erhöhtem Berührungsschutz, selbstschließendem Klappdeckel und Abdeckrahmen 80x80mm, IP44

1-fach	arktisweiß	☐	1	**089 740**



Schutzkontaktsteckdose 2-fach IP44
zur Montage im Außenbereich und Feuchträumen und Einbau in 2 Schalterdosen, waagerecht und senkrecht montierbar, UP-Einsätze mit Steckanschluss, Dichtungsring, Zentralscheibe mit erhöhtem Berührungsschutz, selbstschließendem Klappdeckel und Abdeckrahmen 153x80mm, IP44

2-fach	arktisweiß	☐	1	**089 745**



Wechselschalter/Steckdosen-Kombination 2-fach IP44
zur Montage im Außenbereich und Feuchträumen und Einbau in 2 Schalterdosen, waagerecht und senkrecht montierbar, UP-Einsätze mit Steckanschluss, Dichtungsring, Zentralscheibe mit erhöhtem Berührungsschutz, selbstschließendem Klappdeckel und Abdeckrahmen 153x80mm, IP44

2-fach	arktisweiß	☐	1	**089 765**



Fehlerstrom-Steckdose 1-fach IP44
zur Montage im Außenbereich und Feuchträumen und Einbau in Schalterdose, UP-Einsatz mit 2-poliger Abschaltung durch Differenzstromschutzeinrichtung, Reset-Taste zum Einschalten nach Auslösung, Test-Taste, Steckanschluss, Dichtungsring, erhöhtem Berührungsschutz, selbstschließendem Klappdeckel und Komplett-Abdeckung 87x85mm, Abschaltzeit 30ms, IP44, SEMKO

230V/16-0,03A	reinweiß	☐	1	**089 785**

KLEIN-K55 FR-Programm



Feuchtraumsteckdose IP44
zur Montage im Außenbereich und Feuchträumen und Einbau in Schalterdose, UP-Einsatz, mit Befestigungskrallen für Spreiz- und Schraubbefestigung, Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern bis 2,5mm² und Kombi-Zentralscheibe 55x55mm und Abdeckrahmen, mit Klappdeckel, **IP44**

polarweiß matt	☐	10	**089 665**
anthrazit matt	☐	10	**089 680**

Sonstige Schaltgeräte



1-Kammer Herdanschlussdose
Abdeckung mit Schraubverschluss, Zugentlastung, Doppel-Klemmen 5x2,5mm² mit Steck-Stopp, für AP/UP-Montage durch abnehmbare Krallen, 80x80mm, Thermoplast

400V	reinweiß	☐	10	**090 815**



Raumthermostat
für Warmwasser- und Nachtspeicherheizungen sowie Klima- und Wintergartenanwendungen, Eingang für Temperaturabsenkung, mit Bimetall-Fühler, für AP-Montage und Montage auf Schalterdosen, 73x78mm, 1 Öffner

250V/10A	reinweiß	☐	10	**089 290**



Stellantrieb
thermischer Stellantrieb zur Montage auf Heizkörperventile, steuerbar über Raumthermostat, Hubhöhe geregelt über Adapter (Zubehör), Stromlos geschlossen, mit Funktionsanzeige

Stellantrieb K6164/10
Schließkraft 100 N, Anschlussleitung 2x 0,5mm², Länge 0,9m, IP54, TÜV/95

230V	weiß	☐	10	**089 300**



Adapter für KLEIN-Stellantrieb
zur Aufnahme des Stellantriebes und Einstellung der Hubhöhe, passend für Heizkörperventile von

Adapter für KLEIN-Stellantrieb Heimeier, Oventrop
mit Innengewinde M30x1,5mm

VA80	grau	☐	5	**089 310**



Adapter für KLEIN-Stellantrieb Honeywell, Brauckmann, Reich, Giacomini
mit Innengewinde M30x1,5mm
VA50 grau ☐ 5 **089 320**



Adapter für KLEIN-Stellantrieb Danfoss
mit Steckanschluss
VA78 grau ☐ 5 **089 330**

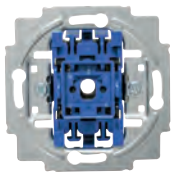


Adapter für KLEIN-Stellantrieb Velta
mit Außengewinde M30x1,5mm
VA2 grau ☐ 5 **089 340**

Busch-Jaeger Programme

Schaltereinsätze

BUSCH-JAEGER



Schaltereinsatz
UP trocken, beleuchtbar, mit Steckklemmen, Kombi-Einsatz für alle BJ Schalter-Programme

Schalter

Aus/Wechsel	2000/6US	☐	10	091 015
Serien	2000/5US	☐	10	091 020
Kreuz	2000/7US	☐	10	091 025
Kontroll-Wechsel mit Glimmlampe	2000/6USK	☐	10	091 030
Doppel-Wechsel	2000/6/6US	☐	10	091 035
Taster-Schließer beleuchtbar	2020US	☐	10	091 100
Taster-Wechsler beleuchtbar	2020US-206	☐	10	091 110
Jalousie-Taster	2020/4US	☐	10	091 150



Steck-Glimmlampe
für Schalter und Taster (kein Serienschalter)
230V-AC/0,4mA 8350 ☐ 10 **091 800**



Dimmer-Einsatz
mit Drehbetätigung, Soft-Rastung und Netzfreischalterklemme, überlastsicher, beleuchtbar

Dimmer-Einsatz Phasenabschnittdimmer
für Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen mit elektronischen Trafos
Druck-Wechsel 40-420W/VA ☐ 10 **091 220**

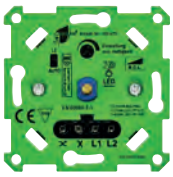


LED Dimmer-Einsatz Phasenanschnittdimmer
2-Leiter-Anschlusstechnik ohne Neutralleiter speziell für Retrofit LED-Leuchtmittel, mit Drehbetätigung, Soft-Rastung und Netzfreischalterklemme, überlastsicher, kurzschlussfest, Mischlichtbetrieb möglich, beleuchtbar
für LED-, Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen mit konventionellen Trafos, Minimalhelligkeit einstellbar
Druck-Wechsel 2-100W/VA **091 225**



LED Dimmer-Einsatz Phasenan-/abschnittdimmer
2-Leiter-Anschlusstechnik ohne Neutralleiter speziell für Retrofit LED-Leuchtmittel, mit Drehbetätigung, Druckfolgewechselschalter und Soft-Rastung, manuell einstellbarer Betriebsart für Phasenan- oder Phasenabschnittmodus, Kurzschlussfest und überlastsicher durch elektronische Sicherung, Mischlastbetrieb LED und herkömmliche Leuchtmittel möglich, beleuchtbar durch Glimmlampe
für LED-, Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen mit konventionellen Trafos, Minimal-/Maximalhelligkeit einstellbar
Druck-Wechsel 2-100(400)W/VA **091 205**

GreenLE



Autodetect-(LED)-Dimmereinsatz
mit 2 Betriebsmodi, "Autodetect" zur automatischen Erkennung des optimalen Dimmverfahrens (TE, Phasen**ab**schnitt oder LE, Phasen**an**schnitt) oder fest eingestellter Betrieb mit Phasen**an**schnitt (LE), **Betrieb von gewickelten bzw. magnetischen Trafos nur auf LE möglich**, geeignet für dimmbare LED-, Energiespar- und Standardlampen, LED-Lampen 3-450W (250W mit PF0,5) und/oder Energiespar-, Glüh- und Halogenlampen mit elektronischem Trafo 10-500W, mit Soft-Start-Funktion zur Schonung der Leuchtmittel und feiner Rastung mit 36 Stufen, Mindesthelligkeit individuell über Potentiometer einstellbar, Metallwelle Ø4mm, mit Steckadapter zur Erweiterung auf Wellen-Ø6mm, **Einbautiefe 22mm**, Schraubanschluss 0,75-2,5mm² und Thermoschutz, zur Montage in Unterputz-Schalterdosen, integrierbar in fast alle gängigen Marken-Schalterprogramme, **3 Jahre Garantie**
Druck-Wechsel 3-500W/VA ☐ 100 **101 475**

EGB



Autodetect-(LED)-Dimmereinsatz
mit Betriebsmodus "Autodetect" zur automatischen Erkennung des optimalen Dimmverfahrens (TE, Phasen**ab**schnitt oder LE, Phasen**an**schnitt), geeignet für dimmbare LED-, Energiespar- und Standardlampen, LED-Lampen 3-225W (125W mit PF0,5) und/oder Energiespar-, Glüh- und Halogenlampen mit elektronischem Trafo 3-250W, **nicht geeignet für den Betrieb mit gewickelten / magnetischen Trafos!,** mit Soft-Start-Funktion zur Schonung der Leuchtmittel und feiner Rastung mit 36 Stufen, Mindesthelligkeit individuell über Potentiometer einstellbar, Metallwelle Ø 4mm, mit Steckadapter zur Erweiterung auf Wellen-Ø 6mm, **Einbautiefe 22mm**, Schraubanschluss 0,75-2,5mm² und Thermoschutz, zur Montage in Unterputz-Schalterdosen, integrierbar in fast alle gängigen Marken-Schalterprogramme, **3 Jahre Garantie**
Druck-Wechsel 3-250W ☐ 100 **101 490**



LED-Dimmer-Einsatz flex Phasenan-/abschnittdimmer
für LED-Leuchtmittel, 3-Leiter-Anschlusstechnik mit Neutralleiter speziell für Retrofit LED-Leuchtmittel, mit Minimalhelligkeit einstellbar, Wahlschalter für Phasenan- und Phasenabschnittdimmen, überlastsicher, kurzschlussfest
3-240W 230V ☐ 1 **091 230**



Bedienelement flex 1-fach
für LED-Dimmer-Einsatz flex (Art.Nr. 091 230), zum manuellen Steuern von Rolläden, Jalousien, Markisen, Beleuchtungen und elektrischen Verbrauchern, mit LED als Orientierungslicht
für LED-Dimmer flex 64711 ☐ 1 **091 425**



Relais-Einsatz Busch-Jaeger flex
für Basic-Sensor, 3-Leiter-Anschlusstechnik, für Glüh-, Leuchtstoff-, Hochvolt- und Niedervolthalogenlampen mit Transformatoren und LED-Lampen, 1 Schließer
Relais-Einsatz Busch-Jäger flex
2300W/VA 230V ☐ 1 **091 245**



Relais-Einsatz e-contact flex
für Sensor-Komfort, 2-Leiter-Anschlusstechnik, für Glüh-, Hochvoltlampen, elektronische Niedervolt-Trafos und LED, mit Taster-Nebenstelleneingang
60-240VA 230V ☐ 1 **091 255**



UP Digitalradio U-101
DAB+/UKW RDS Radio, mit 8 Festsenderspeicher, digitalen DAB+ Empfang von terrestrischen Hörfunkprogrammen, automatischer und manueller Suchlauf, IPS Grafikdisplay, Bedienung über schwimmende Wippe, Anschluss für externe Antenne, vollautomatische Zeit- und Datumseinstellung, 4 Watt Musikleistung, AUX-Eingang, automatische Ausschaltfunktion, Nebenstelleneingang zum EIN/AUS-Schalten über externen Schalter, Sleep-Funktion, Snooze-Funktion, Weckalarm durch DAB+ oder UKW, Einschlaffunktion, zum Anschluss von 2 Lautsprecherausgängen, Einbautiefe 32mm
71x71x32mm 8215 U-101 ☐ 1 **091 685**



UP Digitalradio U-101
DAB+/UKW RDS Radio, **mit Bluetooth-Schnittstelle zur Musikwiedergabe von mobilen Geräten,** 8 Festsenderspeicher, digitalen DAB+ Empfang von terrestrischen Hörfunkprogrammen, automatischer und manueller Suchlauf, IPS Grafikdisplay, Bedienung über schwimmende Wippe, Anschluss für externe Antenne, vollautomatische Zeit- und Datumseinstellung, 4 Watt Musikleistung, AUX-Eingang, automatische Ausschaltfunktion, Nebenstelleneingang zum EIN/AUS-Schalten über externen Schalter, Sleep-Funktion, Snooze-Funktion, Weckalarm durch DAB+, UKW oder Bluetooth, Einschlaffunktion, zum Anschluss von 2 Lautsprecherausgängen, Einbautiefe 32mm
71x71x32mm 8217 U-101 ☐ 1 **091 745**

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



UP Lautsprecher 8223 U
mit Flachsteckverbinder, Breitband-Charakteristik, Impedanz 4Ω, Nennleistung 2W, Einbautiefe 31mm

71x71x32mm	8223 U	☐	1	091 695

BJ-Duro 2000 SI weiß - 212

BUSCH-JAEGER



Flächenwippe

Aus/Wechsel/ Kreuz/Taster	2506	☐	10	091 465
Serien	2505	☐	10	091 470
Kontroll-Wechsel	2509	☐	10	091 475
Taster mit Symbol Licht	2520LI	☐	10	091 480
Taster mit Symbol Klingel	2520KI	☐	10	091 435
Taster mit Symbol Tür	2520TR	☐	10	091 440
Jalousie-Taster	2504	☐	10	091 445



Knopf und Zentralscheibe
mit Glimmlampe

für Dreh-Dimmer	2115	☐	10	091 485



Bedienelement
mit Glimmlampe

für LED-Tastdimmer	6543-102	☐	10	091 450



Zentralscheibe

für Antennendose 2-Loch	2531	☐	10	091 455
für Antennendose 3-Loch	1743-03	☐	10	091 495
für Telefondose TAE	2539	☐	10	091 490
für Westerndose UAE 2-fach	1803-02	☐	10	091 460



Abdeckrahmen
senkrecht und waagerecht

1-fach	2511	☐	10	091 500
2-fach	2512	☐	10	091 505
3-fach	2513	☐	10	091 510
4-fach	2514	☐	10	091 515
5-fach	2515	☐	10	091 520



Aufputzgehäuse
mit Bodenplatte

1-fach	80x80x41mm	1701	☐	10	091 550
2-fach	80x151x41mm	1702	☐	10	091 555



Kombi-Blindabdeckung

mit Tragring	2538	☐	10	091 525



Zug-Wechsel-Schalter UP

mit voller Abdeckung	2610/6UJ	☐	10	091 600

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Schutzkontaktsteckdosen
UP trocken, mit Befestigungskrallen für Spreiz- und Schraubbefestigung und Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern, **VDE**

Kombi-Einsatz	20EUC	☐	10	091 300
Kombi-Einsatz Komfort mit Auswurfmech.	20EUCDR	☐	10	091 305
Kombi-Einsatz mit Klappdeckel	20EUK	☐	10	091 310
Einsatz mit voller Abdeckung	20EUJ	☐	10	091 700
Doppel-Steckdose	202 EUJ-212	☐	10	091 710



Schutzkontaktsteckdose mit USB - Spannungsversorgung
Kombi-Einsatz, UP trocken mit integrierter USB-Steckbuchse zum Laden oder Betreiben von USB-Geräten mit integrierten Akkus wie Smartphones, Tablets, MP3- und MP4-Playern bei gleichzeitiger Nutzung der Schutzkontaktsteckdose, Nennspannung 250V-AC, Ausgangsspannung 5V-DC, Ausgangsstrom 700mA, Verlustleistung 0,1W, Temperaturbereich +5°C bis +35°C, mit elektronischem Kurzschluss- und Überlastschutz

USB Typ A	20EUCBUSB	☐	10	091 315



Bewegungsmelder Busch-Jaeger flex
Basic-Sensor mit Selectlinse für Relais-Einsatz (Art.Nr. 091245), Erfassungsbereich 180°, Zeitbereich 10 Sekunden - 30 Minuten, Kurzzeitimpuls 1 Sekunde, Reichweite 12m frontal und seitlich je 12m bei Montagehöhe 1,1m, Tierschneise, Helligkeitsschwelle einstellbar

Bewegungsmelder Busch-Jäger flex

5-1000 Lux	64761-212	☐	1	091 535



Bewegungsmelder Busch-Jaeger flex
Komfort-Sensor mit Selectlinse für Relais-Einsatz (Art.Nr. 091 255), mit integriertem Umschalter Aus-Auto-Ein, Umgebungslichtmessung, aktivierbare Ausschaltvorwarnung, Erfassungsbereich 180°, Zeitbereich 10 Sekunden - 30 Minuten, Kurzzeitimpuls 1 Sekunde, Reichweite 8m frontal und seitlich je 7m bei Montagehöhe 1,1m, Tierschneise, Helligkeitsschwelle einstellbar

Bewegungsmelder Busch-Jäger flex

5 Lux - Tagbetrieb	64761-212	☐	1	091 530

BJ-Reflex SI alpinweiß - 214

BUSCH-JAEGER



Flächenwippe

Aus/Wechsel/ Kreuz/Taster	2506	☐	10	091 850
Serien	2505	☐	10	091 860
Kontroll-Wechsel	2509	☐	10	091 870
Taster mit Symbol Licht	2520LI	☐	10	091 880
Taster mit Symbol Klingel	2520KL	☐	10	091 885
Taster mit Symbol Tür	2520TR	☐	10	091 875
Jalousie-Taster	2504	☐	10	091 895



Knopf und Zentralscheibe
mit Glimmlampe

für Dreh-Dimmer	2115	☐	10	091 890



Bedienelement
mit Glimmlampe

für LED-Tastdimmer	6543-102	☐	10	091 865

Zentralscheibe

für 2-Loch Antennendose	2531	☐	10	091 900
für 3-Loch Antennendose	1743-03	☐	10	091 905
für Telefondose TAE	2539	☐	10	091 910
für Westerndose UAE 2-fach	1803-02	☐	10	091 840



Zentralscheibe
55x55mm

für UP-Digitalradio	8252-214-101	☐	1	091 845

eltric seit 75 Jahren der Partner für den Elektrofachhandel und das Elektrohandwerk

Artikel					Art.-Nr.	Preis €



Zentralscheibe
55x55mm
für 8253-214 ☐ 1 **091 855**
UP-Lautsprecher



Kombi-Blindabdeckung
Tragring mit Befestigungskrallen und
Kombi-Zentralscheibe 2538 ☐ 10 **091 915**



Abdeckrahmen
senkrecht und waagerecht
1-fach 2511 ☐ 10 **091 920**
2-fach 2512 ☐ 10 **091 925**
3-fach 2513 ☐ 10 **091 930**
4-fach 2514 ☐ 10 **091 935**
5-fach 2515 ☐ 10 **091 940**



Aufputzgehäuse
mit Bodenplatte
1-fach 80x80x41mm 1701 ☐ 10 **091 560**
2-fach 80x151x41mm 1702 ☐ 10 **091 565**



Schutzkontaktsteckdosen
UP trocken, mit Befestigungskrallen für Spreiz- und Schraubbefestigung und Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern, **VDE**
Kombi-Einsatz 20EUC ☐ 10 **091 950**
Kombi-Einsatz Komfort ☐ 1 **091 955**
mit Auswurfmech. 20EUCDR
Kombi-Einsatz ☐ 10 **091 975**
mit erhöhtem 20EUCKS
Berührungsschutz
Kombi-Einsatz mit ☐ 10 **091 960**
Klappdeckel 20EUK
Einsatz mit voller ☐ 10 **091 980**
Abdeckung 20EUJ
Doppel-Steckdose 202 EUJ-214 ☐ 10 **091 990**



Bewegungsmelder Busch-Jaeger flex
Basic-Sensor mit Selectlinse für Relais-Einsatz (Art.Nr. 091245), Erfassungsbereich 180°, Zeitbereich 10 Sekunden - 30 Minuten, Kurzzeitimpuls 1 Sekunde, Reichweite 12m frontal und seitlich je 12m bei Montagehöhe 1,1m, Tierschneise, Helligkeitsschwelle einstellbar
5-1000 Lux 64761-214 ☐ 1 **091 995**



Bewegungsmelder Busch-Jaeger flex
Komfort-Sensor mit Selectlinse für Relais-Einsatz (Art.Nr. 091 255), mit integriertem Umschalter Aus-Auto-Ein, Umgebungslichtmessung, aktivierbare Ausschaltvorwarnung, Erfassungsbereich 180°, Zeitbereich 10 Sekunden - 30 Minuten, Kurzzeitimpuls 1 Sekunde, Reichweite 8m frontal und seitlich je 7m bei Montagehöhe 1,1m, Tierschneise, Helligkeitsschwelle einstellbar
5 Lux - Tagesbetrieb 64764-214 ☐ 1 **091 985**

BJ-balance SI alpinweiß - 914

BUSCH-JAEGER



Flächenwippe
55x55mm
Aus/Wechsel/ ☐ 10 **091 605**
Kreuz/Taster 2506
Serien 2505 ☐ 10 **091 610**
Kontroll-Wechsel 2509 ☐ 10 **091 615**
Taster mit Symbol ☐ 10 **091 620**
Licht 2520LI
Taster mit Symbol ☐ 10 **091 625**
Klingel 2520KL
Taster mit Symbol ☐ 10 **091 630**
Tür 2520TR
Jalousie-Taster 2504 ☐ 10 **091 635**



Knopf und Zentralscheibe
55x55mm, mit Glimmlampe
für Dreh-Dimmer 2115 ☐ 10 **091 640**

Artikel					Art.-Nr.	Preis €



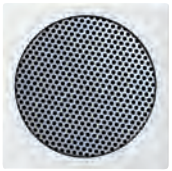
Bedienelement
55x55mm, mit Glimmlampe
für LED-Tastdimmer 6543-102 ☐ 10 **091 645**



Zentralscheibe
55x55mm
für 2-Loch ☐ 10 **091 660**
Antennendose 2531
für 3-Loch ☐ 10 **091 665**
Antennendose 1743-03
für Telefondose TAE 2539 ☐ 10 **091 670**
für UAE- 1803 ☐ 1 **091 650**
Datendose 8
für UAE- ☐ 10 **091 675**
Datendose 2x8 1803-02



Zentralscheibe
55x55mm
für 8252-914-101 ☐ 1 **091 690**
UP-Digitalradio



Zentralscheibe
55x55mm
für 8223 U ☐ 1 **091 705**
UP-Lautsprecher



Kombi-Blindabdeckung
Tragring mit Befestigungskrallen und
Kombi-Zentralscheibe 2538 ☐ 10 **091 680**



Abdeckrahmen
senkrecht und waagerecht
1-fach 1721 ☐ 10 **091 720**
2-fach 1722 ☐ 10 **091 725**
3-fach 1723 ☐ 10 **091 730**
4-fach 1724 ☐ 10 **091 735**
5-fach 1725 ☐ 10 **091 740**



Aufputzgehäuse
mit Bodenplatte
1-fach 80x80x42mm 1701 ☐ 10 **091 570**
2-fach 80x151x42mm 1702 ☐ 10 **091 575**



Schutzkontaktsteckdosen
UP trocken, mit Befestigungskrallen für Spreiz- und Schraubbefestigung und Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern, **VDE**
Kombi-Einsatz 20EUC-914 ☐ 10 **091 760**
Kombi-Einsatz 20EUCB-914 ☐ 10 **091 755**
mit erhöhtem
Berührungsschutz
Kombi-Einsatz 20EUK-914 ☐ 10 **091 770**
mit Klappdeckel
Einsatz mit 20EUJ-914 ☐ 10 **091 775**
voller Abdeckung
Doppel-Steckdose 202 EUJ-914 ☐ 10 **091 780**

2USB



Schutzkontaktsteckdose 2USB inCharge PRO55 VDE mit 2-fach USB-Spannungsversorgung Typ A
Kombi-Einsatz, UP trocken, Tiefe 32mm zum Einbau in Schalterdosen, mit 2 integrierten USB-Steckbuchsen zum gleichzeitigen Laden oder Betreiben von 2 USB-Geräten mit integrierten Akkus wie Smartphones, Tablets, MP3- und MP4-Playern bei gleichzeitiger Nutzung der Schutzkontaktsteckdose, Schnellladetechnik mit Anpassung der Ladegeschwindigkeit durch Erkennung des Ladeprotokolls vom Gerät, Steckdosentopf mit erhöhtem Berührungsschutz und Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, Ausgangsspannung 5V-DC, Ausgangsstrom 2400mA, **KEMA KEUR, VDE**
230V/16A reinweiß **101 610**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Raumtemperaturregler
elektromechanisch, mit Bimetall-Fühlerelement, thermischer Rückführung und mechanischer Bereichseinengung, Schaltdifferenz 0,5K, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Skala 1-6, mit Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, Schaltkontakt 1 Öffner, **VDE**

250V/10A reinweiß **115 450**

EGB



Digital-Temperaturregler
Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Schraubklemmen, beleuchtetem Display mit Anzeige von Temperatur, Wochentag, Uhrzeit und Betriebsmodus, Tages- und Wochenprogramm für 3 Betriebsmodi Standard-, Komfort- und Nachtmodus, Sommer-/Winterzeitumstellung, programmierbare Displaybeleuchtung, Spracheneinstellung und Frostschutzfunktion +5°C, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Schaltdifferenz 1K, IP20, für Heiz- und Kühlanwendungen, Schaltkontakt 1 Öffner 10A und 1 Schließer 5A, Gangreserve für Datenerhalt 48 Stunden, mit Kombi-Zentralscheibe 55x55mm

230V/10A reinweiß ☐ 1 **080 615**



Bewegungsmelder Busch-Jaeger flex
Basic-Sensor mit Selectlinse für Relais-Einsatz (Art.Nr. 091245), Erfassungsbereich 180°, Zeitbereich 10 Sekunden - 30 Minuten, Kurzzeitimpuls 1 Sekunde, Reichweite 12m frontal und seitlich je 12m bei Montagehöhe 1,1m, Tierschneise, Helligkeitsschwelle einstellbar

5-1000 Lux 64761-914 ☐ 1 **091 715**



Bewegungsmelder Busch-Jaeger flex
Komfort-Sensor mit Selectlinse für Relais-Einsatz (Art.Nr. 091 255), mit integriertem Umschalter Aus-Auto-Ein, Umgebungslichtmessung, aktivierbare Ausschaltvorwarnung, Erfassungsbereich 180°, Zeitbereich 10 Sekunden - 30 Minuten, Kurzzeitimpuls 1 Sekunde, Reichweite 8m frontal und seitlich je 7m bei Montagehöhe 1,1m, Tierschneise, Helligkeitsschwelle einstellbar

5 Lux - Tagbetrieb 64764-914 ☐ 1 **091 805**

EGB



Infrarot-Bewegungsmelder
mit Universal-Sensor, Erfassungsbereich 180°, Reichweite 6m, Dämmerungssensor stufenlos einstellbar, mit Schalter Aus-Automatik-Ein und Kombi-Abdeckung 55x55mm

Infrarot-Bewegungsmelder Relais-Technik - 3-Leiter-Anschluss
für Glüh-, Leuchtstoff-, Hochvolt- und Niedervolthalogenlampen mit konventionellen und elektronischen Trafos sowie LED-Lampen ab 6W, Zeiteinstellung 4-240 Sekunden

230V/6-1000W (VA) reinweiß **080 490**

Flächenwippe "flex"
passend für Bedienelement flex (Art.Nr. 091425) in Verbindung mit LED Dimmer-Einsatz flex (Art.Nr. 091230)

1-fach 6230-10-914 ☐ 1 **091 420**

EGB



Jalousie-Zeitschaltuhr XL 55
elektronische Digital-Zeitschaltuhr mit großem Touchscreen und Anzeige von Uhrzeit und Datum, zur Programmierung von Tages- und Wochenprogramm mit je 2 Auf- und Ab-Schaltzeiten, Astro-Programm für Öffnungs- und Schließzeit mit Schaltzeitverschiebung 60 Minuten, Kombination mit eingestellten Schaltzeiten möglich, manueller Schaltmöglichkeit mit Stopp-Funktion und Tippbetrieb, Urlaubsschaltung mit zufälliger Verschiebung der Schaltzeiten um 1-15 Minuten, Anschluss für optionalen Sonnen-/Dämmerungssensor, Sonnenfunktion und Dämmerungsfunktion mit einstellbaren Helligkeitswerten und Verzögerungszeit, Wendewinkel und Wendewinkelzeit einstellbar für Jalousiesteuerung, automatische Umstellung Winter-/Sommerzeit, Motorlaufzeit bis 180 Sekunden einstellbar, Gangreserve 240 Minuten, 2 Nebenstelleneingänge Auf-Ab 230V, Schraubklemmen 0,5-2,5mm² und Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, IP20, **Made in Germany, 3 Jahre Garantie**

230V/3A reinweiß **121 140**

BJ future linear studioweiß

Flächenwippe
63x63mm

Aus/Wechsel/ Kreuz/Taster	1786-84	☐	1 NEU	092 315
Serien	1785-84	☐	1 NEU	092 320
Kontroll-Wechsel	1789-84	☐	1 NEU	092 325
Taster mit Symbol Licht	2520LI-84	☐	1 NEU	092 330
Taster mit Symbol Klingel	2520KL-84	☐	1 NEU	092 335
Taster mit Symbol Schlüssel	2520TR-84	☐	1 NEU	092 340
Jalousie-Taster	1785JA-84	☐	1 NEU	092 345

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Knopf und Zentralscheibe
63x63mm, mit Glimmlampe

für Dreh-Dimmer 6540-84-102 ☐ 1 NEU **092 350**



Bedienelement
63x63mm, mit Glimmlampe

für LED-Tastdimmer 6230-10-84 ☐ 1 NEU **092 300**



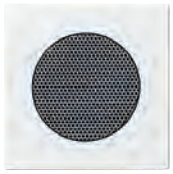
Zentralscheibe
63x63mm

für 2/3-Loch Antennendose	1743-84	☐	1 NEU	092 360
für Telefondose TAE	1766-84	☐	1 NEU	092 365
für UAE-Datendose 8	1803-84	☐	1 NEU	092 355
für UAE-Datendose 2x8	1803-02-84	☐	1 NEU	092 370



Zentralscheibe
63x63mm

für UP-Digitalradio 8252-84-101 ☐ 1 NEU **092 380**



Zentralscheibe
63x63mm

für UP-Lautsprecher 8253-84 ☐ 1 NEU **092 385**



Kombi-Blindabdeckung
Tragring mit Befestigungskrallen und Kombi-Zentralscheibe

1742-84 ☐ 1 NEU **092 375**



Abdeckrahmen
senkrecht und waagerecht

1-fach	1721-184K	☐	1 NEU	092 395
2-fach	1722-184K	☐	1 NEU	092 400
3-fach	1723-184K	☐	1 NEU	092 405
4-fach	1724-184K	☐	1 NEU	092 410
5-fach	1725-184K	☐	1 NEU	092 415



Aufputzgehäuse
mit Bodenplatte

1-fach	80x80x43mm	1701-84	☐	1 NEU 092 305
2-fach	80x151x43mm	1702-84	☐	1 NEU 092 310



Schutzkontaktsteckdosen
UP trocken, mit Befestigungskrallen für Spreiz- und Schraubbefestigung und Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern, **VDE**

Kombi-Einsatz	20EUC-84	☐	1 NEU	092 420
Kombi-Einsatz mit erhöhtem Berührungsschutz	20EUCKS-84	☐	1 NEU	092 425
Kombi-Einsatz mit Klappdeckel	20EUK-84	☐	1 NEU	092 430



Bewegungsmelder Busch-Jaeger flex
Basic-Sensor mit Selectlinse für Relais-Einsatz (Art.Nr. 091245), Erfassungsbereich 180°, Zeitbereich 10 Sekunden - 30 Minuten, Kurzzeitimpuls 1 Sekunde, Reichweite 12m frontal und seitlich je 12m bei Montagehöhe 1,1m, Tierschneise, Helligkeitsschwelle einstellbar

5-1000 Lux 64761-84 ☐ 1 NEU **092 390**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Bewegungsmelder Busch-Jaeger flex
Komfort-Sensor mit Selectlinse für Relais-Einsatz (Art.Nr. 091 255), mit integriertem Umschalter Aus-Auto-Ein, Umgebungslichtmessung, aktivierbare Ausschaltvorwarnung, Erfassungsbereich 180°, Zeitbereich 10 Sekunden - 30 Minuten, Kurzzeitimpuls 1 Sekunde, Reichweite 8m frontal und seitlich je 7m bei Montagehöhe 1,1m, Tierschneise, Helligkeitsschwelle einstellbar

5 Lux - Tagbetrieb	64764-84	☐	1	NEU	092 435

BJ future linear anthrazit



Flächenwippe
63x63mm

Aus/Wechsel/ Kreuz/Taster	1786-81	☐	1	NEU	092 015
Serien	1785-81	☐	1	NEU	092 020
Kontroll-Wechsel	1789-81	☐	1	NEU	092 025
Taster mit Symbol Licht	2520LI-81	☐	1	NEU	092 030
Taster mit Symbol Klingel	2520KL-81	☐	1	NEU	092 035
Taster mit Symbol Schlüssel	2520TR-81	☐	1	NEU	092 040
Jalousie-Taster	1785JA-81	☐	1	NEU	092 045



Knopf und Zentralscheibe
63x63mm, mit Glimmlampe

für Dreh-Dimmer	6540-81-102	☐	1	NEU	092 050



Bedienelement
63x63mm, mit Glimmlampe

für LED-Tastdimmer	6230-10-81	☐	1	NEU	092 000



Zentralscheibe
63x63mm

für 2/3-Loch Antennendose	1743-81	☐	1	NEU	092 060
für Telefondose TAE	1766-81	☐	1	NEU	092 065
für UAE-Datendose 8	1803-81	☐	1	NEU	092 055
für UAE-Datendose 2x8	1803-02-81	☐	1	NEU	092 070



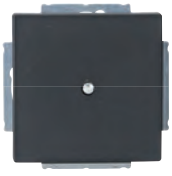
Zentralscheibe
63x63mm

für UP-Digitalradio	8252-81-101	☐	1	NEU	092 080



Zentralscheibe
63x63mm

für UP-Lautsprecher	8253-81	☐	1	NEU	092 085



Kombi-Blindabdeckung
Tragring mit Befestigungskrallen und

Kombi-Zentralscheibe	1742-81	☐	1	NEU	092 075



Abdeckrahmen
senkrecht und waagerecht

1-fach	1721-181K	☐	1	NEU	092 095
2-fach	1722-181K	☐	1	NEU	092 100
3-fach	1723-181K	☐	1	NEU	092 105
4-fach	1724-181K	☐	1	NEU	092 110
5-fach	1725-181K	☐	1	NEU	092 115

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Aufputzgehäuse
mit Bodenplatte

1-fach 80x80x43mm	1701-81	☐	1	NEU	092 005
2-fach 80x151x43mm	1702-81	☐	1	NEU	092 010



Schutzkontaktsteckdosen
UP trocken, mit Befestigungskrallen für Spreiz- und Schraubbefestigung und Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern, **VDE**

Kombi-Einsatz	20EUC-81	☐	1	NEU	092 120
Kombi-Einsatz mit erhöhtem Berührungsschutz	20EUCKS-81	☐	1	NEU	092 125
Kombi-Einsatz mit Klappdeckel	20EUK-81	☐	1	NEU	092 130



Bewegungsmelder Busch-Jaeger flex
Basic-Sensor mit Selectlinse für Relais-Einsatz (Art.Nr. 091245), Erfassungsbereich 180°, Zeitbereich 10 Sekunden - 30 Minuten, Kurzzeitimpuls 1 Sekunde, Reichweite 12m frontal und seitlich je 12m bei Montagehöhe 1,1m, Tierschneise, Helligkeitsschwelle einstellbar

5-1000 Lux	64761-81	☐	1	NEU	092 090



Bewegungsmelder Busch-Jaeger flex
Komfort-Sensor mit Selectlinse für Relais-Einsatz (Art.Nr. 091 255), mit integriertem Umschalter Aus-Auto-Ein, Umgebungslichtmessung, aktivierbare Ausschaltvorwarnung, Erfassungsbereich 180°, Zeitbereich 10 Sekunden - 30 Minuten, Kurzzeitimpuls 1 Sekunde, Reichweite 8m frontal und seitlich je 7m bei Montagehöhe 1,1m, Tierschneise, Helligkeitsschwelle einstellbar

5 Lux - Tagbetrieb	64764-81	☐	1	NEU	092 135

BJ future linear schwarz matt



Flächenwippe
63x63mm

Aus/Wechsel/ Kreuz/Taster	1786-885	☐	1	NEU	092 165
Serien	1785-885	☐	1	NEU	092 170
Kontroll-Wechsel	1789-885	☐	1	NEU	092 175
Taster mit Symbol Licht	2520LI-885	☐	1	NEU	092 180
Taster mit Symbol Klingel	2520KL-885	☐	1	NEU	092 185
Taster mit Symbol Schlüssel	2520TR-885	☐	1	NEU	092 190
Jalousie-Taster	1785JA-885	☐	1	NEU	092 195



Knopf und Zentralscheibe
63x63mm, mit Glimmlampe

für Dreh-Dimmer	6540-885-102	☐	1	NEU	092 200



Bedienelement
63x63mm, mit Glimmlampe

für LED-Tastdimmer	6230-10-885	☐	1	NEU	092 150



Zentralscheibe
63x63mm

für 2/3-Loch Antennendose	1743-885	☐	1	NEU	092 210
für Telefondose TAE	1766-885	☐	1	NEU	092 215
für UAE-Datendose 8	1803-885	☐	1	NEU	092 205
für UAE-Datendose 2x8	1803-02-885	☐	1	NEU	092 220



Zentralscheibe
63x63mm

für UP-Digitalradio	8252-885-101	☐	1	NEU	092 230

Artikel					Art.-Nr.	Preis €



Zentralscheibe
63x63mm
für UP-Lautsprecher 8253-885 ☐ 1 **NEU** 092 235



Kombi-Blindabdeckung
Tragring mit Befestigungskrallen und
Kombi-Zentralscheibe 1742-885 ☐ 1 **NEU** 092 225



Abdeckrahmen
senkrecht und waagerecht

1-fach	1721-885K	☐	1 **NEU**	092 245
2-fach	1722-885K	☐	1 **NEU**	092 250
3-fach	1723-885K	☐	1 **NEU**	092 255
4-fach	1724-885K	☐	1 **NEU**	092 260
5-fach	1725-885K	☐	1 **NEU**	092 265



Aufputzgehäuse
mit Bodenplatte

1-fach	80x80x43mm	1701-885	☐	1 **NEU**	092 155
2-fach	80x151x43mm	1702-885	☐	1 **NEU**	092 160



Schutzkontaktsteckdosen
UP trocken, mit Befestigungskrallen für Spreiz- und Schraubbefestigung und Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern, **VDE**

Kombi-Einsatz	20EUC-885	☐	1 **NEU**	092 270
Kombi-Einsatz	20EUCKS-885	☐	1 **NEU**	092 275
mit erhöhtem Berührungsschutz				
Kombi-Einsatz	20EUK-885	☐	1 **NEU**	092 280
mit Klappdeckel				



Bewegungsmelder Busch-Jaeger flex
Basic-Sensor mit Selectlinse für Relais-Einsatz (Art.Nr. 091245), Erfassungsbereich 180°, Zeitbereich 10 Sekunden - 30 Minuten, Kurzzeitimpuls 1 Sekunde, Reichweite 12m frontal und seitlich je 12m bei Montagehöhe 1,1m, Tierschneise, Helligkeitsschwelle einstellbar
5-1000 Lux 64761-885 ☐ 1 **NEU** 092 240



Bewegungsmelder Busch-Jaeger flex
Komfort-Sensor mit Selectlinse für Relais-Einsatz (Art.Nr. 091 255), mit integriertem Umschalter Aus-Auto-Ein, Umgebungslichtmessung, aktivierbare Ausschaltvorwarnung, Erfassungsbereich 180°, Zeitbereich 10 Sekunden - 30 Minuten, Kurzzeitimpuls 1 Sekunde, Reichweite 8m frontal und seitlich je 7m bei Montagehöhe 1,1m, Tierschneise, Helligkeitsschwelle einstellbar
5 Lux - Tagbetrieb 64764-885 ☐ 1 **NEU** 092 285

BJ-alpha nea studioweiß hochglanz - 24G

BUSCH-JAEGER



Flächenwippe

Aus/Wechsel/ Kreuz/Taster	1786	☐	10	092 600
Serien	1785	☐	10	092 610
Kontroll-Wechsel	1789	☐	10	092 620
Taster mit Symbol Licht	1789LI	☐	10	092 630
Taster mit Symbol Klingel	1789KI	☐	10	092 635
Taster mit Symbol Tür	1789TR	☐	10	092 640
Jalousie-Taster	1785JA	☐	10	092 650



Knopf und Zentralscheibe
mit Glimmlampe
für Dreh-Dimmer 6540 ☐ 10 092 660



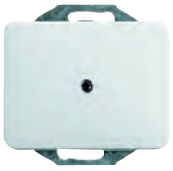
Bedienelement
mit Glimmlampe
für LED-Tastdimmer 6543-102 ☐ 10 092 605

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Zentralscheibe

für Antennendose	1743	☐	10	092 670
für 3-Loch Antennendose	1743-03	☐	10	092 675
für Telefondose TAE	1766	☐	10	092 680



Kombi-Blindabdeckung
mit Tragring 1742 ☐ 10 092 690



Abdeckrahmen
Abdeckrahmen senkrecht

1-fach	1721	☐	10	092 700
2-fach	1732	☐	10	092 705
3-fach	1733	☐	10	092 710
4-fach	1734	☐	1	092 715
5-fach	1735	☐	1	092 720



Abdeckrahmen waagerecht

2-fach	1722	☐	10	092 725
3-fach	1723	☐	10	092 730
4-fach	1724	☐	1	092 735
5-fach	1725	☐	1	092 740



Schutzkontaktsteckdosen
UP trocken, mit Befestigungskrallen für Spreiz- und Schraubbefestigung und Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern, **VDE**

Kombi-Einsatz	20EUC	☐	10	092 750
Kombi-Einsatz mit Klappdeckel	20EUK	☐	10	092 760

BJ-Allwetter 44

BUSCH-JAEGER

Schalterwippe
für Standard-Schaltereinsätze, mit anschraubbarem Halteelement und Dichtungsring, IP44 nur in Verbindung mit Rahmen Allwetter 44

Universal	32	weiß	092 840
Universal	34	reinweiß	092 845

Schutzkontaktsteckdose 20EUGK
mit selbstschließendem Klappdeckel, Steckanschluss und Dichtungsring, IP 44 nur in Verbindung mit Rahmen Allwetter 44

Kombi-Einsatz	weiß	☐	10	092 800
Kombi-Einsatz	reinweiß	☐	10	092 810



Abdeckrahmen
senkrecht und waagerecht montierbar

1-fach	weiß	32	☐	10	092 820
1-fach	reinweiß	34	☐	10	092 830
2-fach	weiß	32	☐	1	092 850
2-fach	reinweiß	34	☐	1	092 855

BJ-Feuchtraum AP-Programm Ocean

BUSCH-JAEGER



BJ-Feuchtraum AP-Programm Ocean
Gehäuse hellgrau, Wippen blau, mit Steckklemmen, großem Anschlussraum und Durchschleifmöglichkeit, beschrift- und beleuchtbar mit Zubehör, **halogen- und silikonfrei**, IP44, **VDE/KEMA KEUR**

Schalter

Aus/Wechsel	6W-53	☐	10	093 015
Serien	5W-53	☐	10	093 025
Kreuz	7W-53	☐	10	093 035
Kontroll-Wechsel	6SKW-53	☐	10	093 045
Heizung Not 1-polig	6SKWNH-53	☐	10	093 055
Heizung Not 2-polig	2SKWNH-53	☐	10	093 065
Jalousie	4W-53	☐	10	093 155

Taster

Neutral - Schließer	W-53-206	☐	10	093 075
Jalousie-Taster	4W-53	☐	10	093 160







Schutzkontaktsteckdose

1-fach	EW-53	☐	10	093 105
1-fach absperrbar mit 2 Schlüssel	EWSL-53	☐	10	093 150
2-fach waagerecht	2EW-53	☐	5	093 115
2-fach senkrecht	02EW-53	☐	5	093 125
3-fach waagerecht	3EW-53	☐	10	093 135

Kombination
Schutzkontaktsteckdose/Wechselschalter

senkrecht	6/20EW-53	☐	5	093 145



Beleuchtungseinsatz
zur Beleuchtung von Schalter und Taster, mit Lichtleiter zur gleichmäßigen Ausleuchtung des Beschriftungsträgers

mit Anschlussdrähte	8346-1	☐	10	093 165

Beschriftungsträger
für Schalter, Taster und Steckdosen

Folie neutral	1763-53	■	10	093 170

Berker Programme

Schaltereinsätze



Schaltereinsatz
UP trocken, beleuchtbar, mit Steckklemmen, Kombi-Einsatz für alle Berker-Programme

Schalter

Wechsel	3036	☐	1	094 000
Serien	3035	☐	1	094 005
Kreuz	3037	☐	1	094 010
Kontroll-Wechsel mit Glimmlampe	3036/1675	☐	1	094 015
Doppel-Wechsel	303808	☐	1	094 020
Taster-Schließer	5031	☐	1	094 025
Taster-Wechsler	5036	☐	1	094 030
Jalousie-Taster	503520	☐	1	094 035



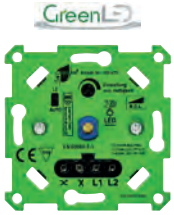
Glimmaggregat
für Wechsel-/Kreuzschalter und Ausschalter 2-polig, mit N-Klemme

230V-AC/1mA	1675	☐	1	094 040



Automatischer Universal-(LED)-Dimmereinsatz
mit automatischer Lasterkennung bei Phasenabschnitt (TEauto) oder jeweils separat einstellbarer Betriebsmodus (TE, Phasen**ab**schnitt oder LE, Phasen**an**schnitt), **Betrieb von gewickelten bzw. magnetischen Trafos nur auf LE möglich,** kompatibel mit 99% aller dimmbaren Leuchtmittel, LED-Lampen 3-60W und/oder Energiespar-, Glüh- und Halogenlampen 10-210W, Mindesthelligkeit individuell einstellbar, Metallwelle Ø4mm, **Einbautiefe 24mm**, Schraubanschluss 0,5-4,0mm², mit Thermo- und Kurzschlussschutz

Druck-Aus	3-210W	☐	1	094 045



Autodetect-(LED)-Dimmereinsatz
mit 2 Betriebsmodi, "Autodetect" zur automatischen Erkennung des optimalen Dimmverfahrens (TE, Phasen**ab**schnitt oder LE, Phasen**an**schnitt) oder fest eingestellter Betrieb mit Phasen**an**schnitt (LE), **Betrieb von gewickelten bzw. magnetischen Trafos nur auf LE möglich**, geeignet für dimmbare LED-, Energiespar- und Standardlampen, LED-Lampen 3-450W (250W mit PF0,5) und/oder Energiespar-, Glüh- und Halogenlampen mit elektronischem Trafo 10-500W, mit Soft-Start-Funktion zur Schonung der Leuchtmittel und feiner Rastung mit 36 Stufen, Mindesthelligkeit individuell über Potentiometer einstellbar, Metallwelle Ø4mm, mit Steckadapter zur Erweiterung auf Wellen-Ø6mm, **Einbautiefe 22mm**, Schraubanschluss 0,75-2,5mm² und Thermoschutz, zur Montage in Unterputz-Schalterdosen, integrierbar in fast alle gängigen Marken-Schalterprogramme, **3 Jahre Garantie**

Druck-Wechsel	3-500W/VA	☐	100	101 475



Autodetect-(LED)-Dimmereinsatz
mit Betriebsmodus "Autodetect" zur automatischen Erkennung des optimalen Dimmverfahrens (TE, Phasen**ab**schnitt oder LE, Phasen**an**schnitt), geeignet für dimmbare LED-, Energiespar- und Standardlampen, LED-Lampen 3-225W (125W mit PF0,5) und/oder Energiespar-, Glüh- und Halogenlampen mit elektronischem Trafo 3-250W, **nicht geeignet für den Betrieb mit gewickelten / magnetischen Trafos!,** mit Soft-Start-Funktion zur Schonung der Leuchtmittel und feiner Rastung mit 36 Stufen, Mindesthelligkeit individuell über Potentiometer einstellbar, Metallwelle Ø 4mm, mit Steckadapter zur Erweiterung auf Wellen-Ø 6mm, **Einbautiefe 22mm**, Schraubanschluss 0,75-2,5mm² und Thermoschutz, zur Montage in Unterputz-Schalterdosen, integrierbar in fast alle gängigen Marken-Schalterprogramme, **3 Jahre Garantie**

Druck-Wechsel	3-250W	☐	100	101 490

Berker S1 polarweiß glänzend

Flächenwippe

Aus/Wechsel/ Kreuz/Taster	16208989	☐	1	094 050
Serie	16238989	☐	1	094 055
Kontroll-Wechsel	16218989	☐	1	094 060
Jalousie-Taster	16258989	☐	1	094 065



Knopf und Zentralscheibe

für Dreh-Dimmer	11378989	☐	1	094 070



Zentralscheibe

für Antennendose 2- und 3-Loch	12038989	☐	1	094 075
für Telefondose TAE	10338919	☐	1	094 080
für Westerndose UAE 1-fach	14078989	☐	1	094 085
für Westerndose UAE 2-fach	14098989	☐	1	094 090



Abdeckrahmen
senkrecht und waagerecht

1-fach	10118989	☐	1	094 100
2-fach	10128989	☐	1	094 105
3-fach	10138989	☐	1	094 110
4-fach	10148989	☐	1	094 115
5-fach	10158989	☐	1	094 120



Aufputzgehäuse
mit Bodenplatte

1-fach	80x80x37mm	☐	1	094 125
2-fach	80x151x37mm	☐	1	094 130



Kombi-Blindabdeckung

mit Tragplatte	6710098989	☐	1	094 095



Schutzkontaktsteckdosen
UP trocken, mit Befestigungskrallen für Spreiz- und Schraubbefestigung und Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern, **VDE**

Kombi-Einsatz	47438989	■	10	094 135
mit erhöhtem Berührungsschutz	47238989	☐	1	094 140
mit Klappdeckel	47518989	☐	1	094 145



Schutzkontaktsteckdose 2USB inCharge PRO55 VDE mit 2-fach USB-Spannungsversorgung Typ A
Kombi-Einsatz, UP trocken, Tiefe 32mm zum Einbau in Schalterdosen, mit 2 integrierten USB-Steckbuchsen zum gleichzeitigen Laden oder Betreiben von 2 USB-Geräten mit integrierten Akkus wie Smartphones, Tablets, MP3- und MP4-Playern bei gleichzeitiger Nutzung der Schutzkontaktsteckdose, Schnellladetechnik mit Anpassung der Ladegeschwindigkeit durch Erkennung des Ladeprotokolls vom Gerät, Steckdosentopf mit erhöhtem Berührungsschutz und Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, Ausgangsspannung 5V-DC, Ausgangsstrom 2400mA, **KEMA KEUR, VDE**

230V/16A	reinweiß	101 610

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Raumtemperaturregler
elektromechanisch, mit Bimetall-Fühlerelement, thermischer Rückführung und mechanischer Bereichseinengung, Schaltdifferenz 0,5K, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Skala 1-6, mit Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, Schaltkontakt 1 Öffner, **VDE**

250V/10A reinweiß **115 450**

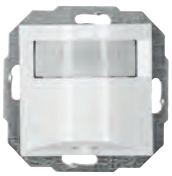
EGB



Digital-Temperaturregler
Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Schraubklemmen, beleuchtetem Display mit Anzeige von Temperatur, Wochentag, Uhrzeit und Betriebsmodus, Tages- und Wochenprogramm für 3 Betriebsmodi Standard-, Komfort- und Nachtmodus, Sommer-/Winterzeitumstellung, programmierbare Displaybeleuchtung, Spracheneinstellung und Frostschutzfunktion +5°C, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Schaltdifferenz 1K, IP20, für Heiz- und Kühlanwendungen, Schaltkontakt 1 Öffner 10A und 1 Schließer 5A, Gangreserve für Datenerhalt 48 Stunden, mit Kombi-Zentralscheibe 55x55mm

230V/10A reinweiß ☐ 1 **080 615**

EGB



Infrarot-Bewegungsmelder
mit Universal-Sensor, Erfassungsbereich 180°, Reichweite 6m, Dämmerungssensor stufenlos einstellbar, mit Schalter Aus-Automatik-Ein und Kombi-Abdeckung 55x55mm

Infrarot-Bewegungsmelder Relais-Technik - 3-Leiter-Anschluss
für Glüh-, Leuchtstoff-, Hochvolt- und Niedervolthalogenlampen mit konventionellen und elektronischen Trafos sowie LED-Lampen ab 6W, Zeiteinstellung 4-240 Sekunden

230V/6-1000W (VA) reinweiß **080 490**

EGB



Jalousie-Zeitschaltuhr XL 55
elektronische Digital-Zeitschaltuhr mit großem Touchscreen und Anzeige von Uhrzeit und Datum, zur Programmierung von Tages- und Wochenprogramm mit je 2 Auf- und Ab-Schaltzeiten, Astro-Programm für Öffnungs- und Schließzeit mit Schaltzeitverschiebung 60 Minuten, Kombination mit eingestellten Schaltzeiten möglich, manueller Schaltmöglichkeit mit Stopp-Funktion und Tippbetrieb, Urlaubsschaltung mit zufälliger Verschiebung der Schaltzeiten um 1-15 Minuten, Anschluss für optionalen Sonnen-/Dämmerungssensor, Sonnenfunktion und Dämmerungsfunktion mit einstellbaren Helligkeitswerten und Verzögerungszeit, Wendewinkel und Wendewinkelzeit einstellbar für Jalousiesteuerung, automatische Umstellung Winter-/Sommerzeit, Motorlaufzeit bis 180 Sekunden einstellbar, Gangreserve 240 Minuten, 2 Nebenstelleneingänge Auf-Ab 230V, Schraubklemmen 0,5-2,5mm² und Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, IP20, **Made in Germany, 3 Jahre Garantie**

230V/3A reinweiß **121 140**

Berker Q1/Q3 anthrazit samt



Flächenwippe

Aus/Wechsel/ Kreuz/Taster	16206086	☐	1 NEU	094 200
Serie	16236086	☐	1 NEU	094 205
Kontroll-Wechsel	16216086	☐	1 NEU	094 210
Jalousie-Taster	16256086	☐	1 NEU	094 215



Knopf- und Zentralscheibe

für Dreh-Dimmer	11376086	☐	1 NEU	094 220



Zentralscheibe

für Antennendose 2- und 3-Loch	12036086	☐	1 NEU	094 225
für Telefondose TAE	10336086	☐	1 NEU	094 230
für Westerndose UAE 1-fach	14076086	☐	1 NEU	094 235
für Westerndose UAE 2-fach	14096086	☐	1 NEU	094 240



Abdeckrahmen
senkrecht und waagerecht

1-fach	10116096	☐	1 NEU	094 250
2-fach	10126096	☐	1 NEU	094 255
3-fach	10136096	☐	1 NEU	094 260
4-fach	10146096	☐	1 NEU	094 265
5-fach	10156096	☐	1 NEU	094 270

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Kombi-Blindabdeckung
mit Tragplatte 6710096086 ☐ 1 NEU **094 245**



Schutzkontaktsteckdose
UP trocken, mit Befestigungskrallen für Spreiz- und Schraubbefestigung und Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern, **VDE**

Kombi-Einsatz	47436086	☐	1 NEU	094 275
mit erhöhtem Berührungsschutz	47236086	☐	1 NEU	094 280
mit Klappdeckel	47516066	☐	1 NEU	094 285

Gira Programme

Schaltereinsätze

GIRA



Schaltereinsatz
UP trocken, beleuchtbar, mit Steckklemmen, Kombi-Einsatz für alle Gira Schalter-Programme

Schalter

Aus/Wechsel	0106 00	☐	1	095 000
Serie	0105 00	☐	1	095 005
Kreuz	0107 00	☐	1	095 010
Kontoll-Wechsel mit Glimmlampe	0116 00	☐	1	095 015
Doppel-Wechsel	0108 00	☐	1	095 020
Taster-Schließer beleuchtbar	0151 00	☐	1	095 025
Taster-Wechsel beleuchtbar	0156 00	☐	1	095 030
Jalousie-Taster	0158 00	☐	1	095 035



Glimmlampe
zum Einbau in Schaltereinsätze

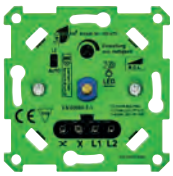
230V-AC/0,8mA 0996 00 ☐ 1 **095 040**



Universal-LED-Drehdimmer Standard
3-Leiter-Anschlusstechnik mit Neutralleiter möglich, mit Tastbetätigung, Bedienung über konventionelle Taster möglich, Lichtwertspeicherung, Wahlschalter für Phasenan- und Phasenabschnittdimmen sowie Netzfreischalterklemme, überlastsicher, kurzschlussfest, Metallwelle Ø4mm, **für LED-, Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen mit konventionellen Trafos**, Minimalhelligkeit einstellbar

Druck-Wechsel 3-210W/VA ☐ 1 **095 045**

GreenLED



Autodetect-(LED)-Dimmereinsatz
mit 2 Betriebsmodi, "Autodetect" zur automatischen Erkennung des optimalen Dimmverfahrens (TE, Phasen**ab**schnitt oder LE, Phasen**an**schnitt) oder fest eingestellter Betrieb mit Phasen**an**schnitt (LE), **Betrieb von gewickelten bzw. magnetischen Trafos nur auf LE möglich**, geeignet für dimmbare LED-, Energiespar- und Standardlampen, LED-Lampen 3-450W (250W mit PF0,5) und/oder Energiespar-, Glüh- und Halogenlampen mit elektronischem Trafo 10-500W, mit Soft-Start-Funktion zur Schonung der Leuchtmittel und feiner Rastung mit 36 Stufen, Mindesthelligkeit individuell über Potentiometer einstellbar, Metallwelle Ø4mm, mit Steckadapter zur Erweiterung auf Wellen-Ø6mm, **Einbautiefe 22mm**, Schraubanschluss 0,75-2,5mm² und Thermoschutz, zur Montage in Unterputz-Schalterdosen, integrierbar in fast alle gängigen Marken-Schalterprogramme, **3 Jahre Garantie**

Druck-Wechsel 3-500W/VA ☐ 100 **101 475**

EGB



Autodetect-(LED)-Dimmereinsatz
mit Betriebsmodus "Autodetect" zur automatischen Erkennung des optimalen Dimmverfahrens (TE, Phasen**ab**schnitt oder LE, Phasen**an**schnitt), geeignet für dimmbare LED-, Energiespar- und Standardlampen, LED-Lampen 3-225W (125W mit PF0,5) und/oder Energiespar-, Glüh- und Halogenlampen mit elektronischem Trafo 3-250W, **nicht geeignet für den Betrieb mit gewickelten / magnetischen Trafos!**, mit Soft-Start-Funktion zur Schonung der Leuchtmittel und feiner Rastung mit 36 Stufen, Mindesthelligkeit individuell über Potentiometer einstellbar, Metallwelle Ø 4mm, mit Steckadapter zur Erweiterung auf Wellen-Ø 6mm, **Einbautiefe 22mm**, Schraubanschluss 0,75-2,5mm² und Thermoschutz, zur Montage in Unterputz-Schalterdosen, integrierbar in fast alle gängigen Marken-Schalterprogramme, **3 Jahre Garantie**

Druck-Wechsel 3-250W ☐ 100 **101 490**

Artikel				Art.-Nr.	Preis €

Zentralscheiben/Wippen/Steckdosen für Gira Standard 55 und Gira E2 reinweiß glänzend

Flächenwippe

Aus/Wechsel/ Kreuz/Taster	0296 03	☐	1	095 050
Serien	0295 03	☐	1	095 055
Kontroll-Wechsel	0290 03	☐	1	095 060
Taster mit Symbol Licht	0285 03	☐	1	095 065
Taster mit Symbol KIngel	0286 03	☐	1	095 070
Taster mit Symbol Tür	0287 03	☐	1	095 075
Jalousie Taster	0294 03	☐	1	095 080



Knopf und Zentralscheibe

für Dreh-Dimmer	0650 03	☐	1	095 085



Zentralscheibe

für Antennendose 2- und 3-Loch	0869 03	☐	1	095 090
für Telefondose TAE	0276 03	☐	1	095 095
für Westerndose UAE	0270 03	☐	1	095 105



UP Digitalradio

UKW RDS Radio, mit 2 Festsenderspeicher, automatischer und manueller Suchlauf, IPS Grafikdisplay, Bedienung über schwimmende Wippe, automatische Zeiteinstellung, 4 Watt Musikleistung, AUX-Eingang, Sleep-Funktion, zum Anschluss von 2 Lautsprecherausgängen, Einbautiefe 32mm

55x55x32mm	228403	☐	1	095 240



UP Lautsprecher

mit Flachsteckverbinder, Breitband-Charakteristik, Impedanz 4Ω, Nennleistung 2W, Einbautiefe 31mm

55x55x32mm	228203	☐	1	095 245



Kombi-Blindabdeckung

mit Tragring	0268 03	☐	1	095 110



Schutzkontaktsteckdosen

UP trocken, mit Befestigungskrallen für Spreiz- und Schraubbefestigung und Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern, **VDE**

Kombi-Einsatz	4188 03	☐	1	095 150
mit erhöhtem Berührungsschutz	4453 03	☐	1	095 155
mit Klappdeckel	4454 03	☐	1	095 160



Schutzkontaktsteckdose 2USB inCharge PRO55 VDE mit 2-fach USB-Spannungsversorgung Typ A

Kombi-Einsatz, UP trocken, Tiefe 32mm zum Einbau in Schalterdosen, mit 2 integrierten USB-Steckbuchsen zum gleichzeitigen Laden oder Betreiben von 2 USB-Geräten mit integrierten Akkus wie Smartphones, Tablets, MP3- und MP4-Playern bei gleichzeitiger Nutzung der Schutzkontaktsteckdose, Schnellladetechnik mit Anpassung der Ladegeschwindigkeit durch Erkennung des Ladeprotokolls vom Gerät, Steckdosentopf mit erhöhtem Berührungsschutz und Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, Ausgangsspannung 5V-DC, Ausgangsstrom 2400mA, **KEMA KEUR, VDE**

230V/16A	reinweiß	101 610



Raumtemperaturregler

elektromechanisch, mit Bimetall-Fühlerelement, thermischer Rückführung und mechanischer Bereichseinengung, Schaltdifferenz 0,5K, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Skala 1-6, mit Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, Schaltkontakt 1 Öffner, **VDE**

250V/10A	reinweiß	115 450

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Digital-Temperaturregler

Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Schraubklemmen, beleuchtetem Display mit Anzeige von Temperatur, Wochentag, Uhrzeit und Betriebsmodus, Tages- und Wochenprogramm für 3 Betriebsmodi Standard-, Komfort- und Nachtmodus, Sommer-/Winterzeitumstellung, programmierbare Displaybeleuchtung, Spracheneinstellung und Frostschutzfunktion +5°C, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Schaltdifferenz 1K, IP20, für Heiz- und Kühlanwendungen, Schaltkontakt 1 Öffner 10A und 1 Schließer 5A, Gangreserve für Datenerhalt 48 Stunden, mit Kombi-Zentralscheibe 55x55mm

230V/10A	reinweiß	☐	1	080 615



Infrarot-Bewegungsmelder

mit Universal-Sensor, Erfassungsbereich 180°, Reichweite 6m, Dämmerungssensor stufenlos einstellbar, mit Schalter Aus-Automatik-Ein und Kombi-Abdeckung 55x55mm

Infrarot-Bewegungsmelder Relais-Technik - 3-Leiter-Anschluss

für Glüh-, Leuchtstoff-, Hochvolt- und Niedervolthalogenlampen mit konventionellen und elektronischen Trafos sowie LED-Lampen ab 6W, Zeiteinstellung 4-240 Sekunden

230V/6-1000W (VA)	reinweiß	080 490



Jalousie-Zeitschaltuhr XL 55

elektronische Digital-Zeitschaltuhr mit großem Touchscreen und Anzeige von Uhrzeit und Datum, zur Programmierung von Tages- und Wochenprogramm mit je 2 Auf- und Ab-Schaltzeiten, Astro-Programm für Öffnungs- und Schließzeit mit Schaltzeitverschiebung 60 Minuten, Kombination mit eingestellten Schaltzeiten möglich, manueller Schaltmöglichkeit mit Stopp-Funktion und Tippbetrieb, Urlaubsschaltung mit zufälliger Verschiebung der Schaltzeiten um 1-15 Minuten, Anschluss für optionalen Sonnen-/Dämmerungssensor, Sonnenfunktion und Dämmerungsfunktion mit einstellbaren Helligkeitswerten und Verzögerungszeit, Wendewinkel und Wendewinkelzeit einstellbar für Jalousiesteuerung, automatische Umstellung Winter-/Sommerzeit, Motorlaufzeit bis 180 Sekunden einstellbar, Gangreserve 240 Minuten, 2 Nebenstelleneingänge Auf-Ab 230V, Schraubklemmen 0,5-2,5mm² und Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, IP20, **Made in Germany, 3 Jahre Garantie**

230V/3A	reinweiß	121 140

Gira Standard 55 reinweiß glänzend



Abdeckrahmen

senkrecht und waagerecht

1-fach	0211 03	☐	1	095 115
2-fach	0212 03	☐	1	095 120
3-fach	0213 03	☐	1	095 125
4-fach	0214 03	☐	1	095 130
5-fach	0215 03	☐	1	095 135



Aufputzgehäuse

mit Bodenplatte

1-fach	80x80x59mm	☐	1	095 140
2-fach	80x152x59mm	☐	1	095 145

Gira E2 reinweiß glänzend



Abdeckrahmen

senkrecht und waagerecht

1-fach	0211 29	☐	1	095 205
2-fach	0212 29	☐	1	095 210
3-fach	0213 29	☐	1	095 215
4-fach	0214 29	☐	1	095 220
5-fach	0215 29	☐	1	095 225



Aufputzgehäuse

mit Bodenplatte

1-fach	80x80x59mm	☐	1	095 230
2-fach	80x152x59mm	☐	1	095 235

Artikel			Art.-Nr.	Preis €

Gira Standard 55 anthrazit



Flächenwippe

Aus/Wechsel/ Kreuz/Taster	0296 28	☐	1 NEU	095 300
Serien	0295 28	☐	1 NEU	095 305
Kontroll-Wechsel	0290 28	☐	1 NEU	095 310
Taster mit Symbol Licht	0285 28	☐	1 NEU	095 315
Taster mit Symbol Klingel	0286 28	☐	1 NEU	095 320
Taster mit Symbol Tür	0287 28	☐	1 NEU	095 325
Jalousie Taster	0294 28	☐	1 NEU	095 330



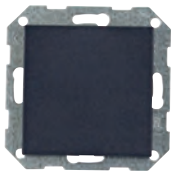
Knopf und Zentralscheibe

für Dreh-Dimmer	0650 28	☐	1 NEU	095 335



Zentralscheibe

für Antennendose 2- und 3-Loch	0869 28	☐	1 NEU	095 340
für Westerndose TAE	0276 28	☐	1 NEU	095 345
für Westerndose UAE	0278 28	☐	1 NEU	095 350



Kombi-Blindabdeckung

mit Tragring	0268 28	☐	1 NEU	095 355



Schutzkontaktsteckdosen

Kombi-Einsatz	4188 28	☐	1 NEU	095 385
mit erhöhtem Berührungsschutz	4453 28	☐	1 NEU	095 390
mit Klappdeckel	4454 28	☐	1 NEU	095 395



Abdeckrahmen

1-fach	0211 23	☐	1 NEU	095 360
2-fach	0212 23	☐	1 NEU	095 365
3-fach	0213 23	☐	1 NEU	095 370
4-fach	0214 23	☐	1 NEU	095 375
5-fach	0215 23	☐	1 NEU	095 380

Gira Standard 55 schwarz matt



Flächenwippe

Aus/Wechsel/ Kreuz/Taster	0296 005	☐	1 NEU	095 400
Serien	0295 005	☐	1 NEU	095 405
Kontroll-Wechsel	0290 005	☐	1 NEU	095 410
Taster mit Symbol Licht	0285 005	☐	1 NEU	095 415
Taster mit Symbol Klingel	0286 005	☐	1 NEU	095 420
Taster mit Symbol Tür	0287 005	☐	1 NEU	095 425
Jalousie Taster	0294 005	☐	1 NEU	095 430



Knopf und Zentralscheibe

für Dreh-Dimmer	0650 005	☐	1 NEU	095 435



Zentralscheibe

für Antennendose 2- und 3-Loch	0869 005	☐	1 NEU	095 440
für Westerndose TAE	0276 005	☐	1 NEU	095 445
für Westerndose UAE	0278 005	☐	1 NEU	095 450

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Kombi-Blindabdeckung

mit Tragring	0268 005	☐	1 NEU	095 455



Schutzkontaktsteckdosen

UP trocken, mit Befestigungskrallen für Spreiz- und Schraubbefestigung und Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern, **VDE**

Kombi-Einsatz	4188 005	☐	1 NEU	095 485
mit erhöhtem Berührungsschutz	4453 005	☐	1 NEU	095 490
mit Klappdeckel	4454 005	☐	1 NEU	095 495



Abdeckrahmen

senkrecht und waagerecht

1-fach	0211 09	☐	1 NEU	095 460
2-fach	0212 09	☐	1 NEU	095 465
3-fach	0213 09	☐	1 NEU	095 470
4-fach	0214 09	☐	1 NEU	095 475
5-fach	0215 09	☐	1 NEU	095 480

Jung Programme

Schaltereinsätze



Schaltereinsatz

UP trocken, mit Steckklemmen, Kombi-Einsatz für alle Jung Schalter-Programme

Schalter

Aus/Wechsel	506 U	☐	10	097 000
Serien	505 U	☐	1	097 005
Kreuz	507 U	☐	1	097 010
Kontroll-Wechsel mit Glimmlampe	506 KOU	☐	1	097 015
Doppel-Wechsel	509U	☐	1	097 020
Taster-Schließer beleuchtbar	531 U	☐	1	097 025
Taster-Wechsel beleuchtbar	533 U	☐	1	097 030
Jalousie-Taster	539 VU	☐	1	097 035



Glimmlampe

zum Einbau in Schaltereinsätze

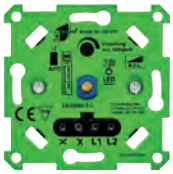
230V-AC/0,5mA	95	☐	1	097 040
230V-AC/1,1mA	90	☐	1	097 180



Universal-LED-Drehdimmer

3-Leiter-Anschlusstechnik mit Neutralleiter möglich, mit Tastbetätigung, Bedienung über konventionelle Taster möglich, Lichtwertspeicherung, automatische Erkennung für Phasenan- und Phasenabschnittdimmen sowie Netzfreischalterklemme, überlastsicher, kurzschlussfest, Metallwelle Ø4mm, **für LED-, Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen mit konventionellen Trafos**, Minimalhelligkeit einstellbar, beleuchtbar

Druck-Wechsel	3-420W/VA	☐	1	097 045



Autodetect-(LED)-Dimmereinsatz

mit 2 Betriebsmodi, "Autodetect" zur automatischen Erkennung des optimalen Dimmverfahrens (TE, Phasen**ab**schnitt oder LE, Phasen**an**schnitt) oder fest eingestellter Betrieb mit Phasen**an**schnitt (LE), **Betrieb von gewickelten bzw. magnetischen Trafos nur auf LE möglich**, geeignet für dimmbare LED-, Energiespar- und Standardlampen, LED-Lampen 3-450W (250W mit PF0,5) und/oder Energiespar-, Glüh- und Halogenlampen mit elektronischem Trafo 10-500W, mit Soft-Start-Funktion zur Schonung der Leuchtmittel und feiner Rastung mit 36 Stufen, Mindesthelligkeit individuell über Potentiometer einstellbar, Metallwelle Ø4mm, mit Steckadapter zur Erweiterung auf Wellen-Ø6mm, **Einbautiefe 22mm**, Schraubanschluss 0,75-2,5mm² und Thermoschutz, zur Montage in Unterputz-Schalterdosen, integrierbar in fast alle gängigen Marken-Schalterprogramme, **3 Jahre Garantie**

Druck-Wechsel	3-500W/VA	☐	100	101 475

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Autodetect-(LED)-Dimmereinsatz

mit Betriebsmodus "Autodetect" zur automatischen Erkennung des optimalen Dimmverfahrens (TE, Phasen**ab**schnitt oder LE, Phasen**an**schnitt), geeignet für dimmbare LED-, Energiespar- und Standardlampen, LED-Lampen 3-225W (125W mit PF0,5) und/oder Energiespar-, Glüh- und Halogenlampen mit elektronischem Trafo 3-250W, **nicht geeignet für den Betrieb mit gewickelten / magnetischen Trafos!,** mit Soft-Start-Funktion zur Schonung der Leuchtmittel und feiner Rastung mit 36 Stufen, Mindesthelligkeit individuell über Potentiometer einstellbar, Metallwelle Ø 4mm, mit Steckadapter zur Erweiterung auf Wellen-Ø 6mm, **Einbautiefe 22mm**, Schraubanschluss 0,75-2,5mm² und Thermoschutz, zur Montage in Unterputz-Schalterdosen, integrierbar in fast alle gängigen Marken-Schalterprogramme, **3 Jahre Garantie**

Druck-Wechsel	3-250W	☐	100	101 490

Jung Serie AS alpinweiß glänzend

Flächenwippe

Aus/Wechsel/ Kreuz/Taster	AS 591 WW	☐	1	097 050
Serien	AS 591-5 WW	☐	1	097 055
Kontroll-Wechsel	AS 591 KO5 WW	☐	1	097 060
Taster mit Symbol Licht	AS 591 L WW	☐	1	097 065
Taster mit Symbol Klingel	AS 591 K WW	☐	1	097 070
Taster mit Symbol Tür	AS 591 T WW	☐	1	097 075
Jalousie Taster	591-5 P WW	☐	1	097 080



Knopf und Zentralscheibe

für Dreh-Dimmer	A 1540 WW	☐	1	097 085



Zentralscheibe

für Antennendose 2-Loch	A561PLTVWW	☐	1	097 090
für Antennendose 3-Loch	A561PLSATWW	☐	1	097 095
für Telefondose TAE	A569PLTWW	☐	1	097 100
für Westerndose UAE 1-fach	A569-1PLUAWW	☐	1	097 105
für Westerndose UAE 2-fach	A569-2BFPLUAWW	☐	1	097 110



UP Digitalradio

DAB+/UKW RDS Radio, mit 8 Festsenderspeicher, digitalen DAB+ Empfang von terrestrischen Hörfunkprogrammen, automatischer und manueller Suchlauf, IPS Grafikdisplay, Anschluss für externe Antenne, vollautomatische Zeit- und Datumseinstellung, 4 Watt Musikleistung, AUX-Eingang, automatische Ausschaltfunktion, Nebenstelleneingang zum EIN/AUS-Schalten über externen Schalter, Nachtmodus, Sleep-Funktion, Snooze-Funktion, Weckalarm durch DAB+ oder UKW, Einschlaffunktion, zum Anschluss von 2 Lautsprecherausgängen, Einbautiefe 32mm

55x55x32mm	DAB A WW	☐	1	097 170



UP Lautsprecher

mit Flachsteckverbinder, Breitband-Charakteristik, Impedanz 4Ω, Nennleistung 2,5W, Einbautiefe 32mm

55x55x32mm	LSM A 4 WW	☐	1	097 175



Kombi-Blindabdeckung

mit Tragring	A 594-0 WW	☐	1	097 115



Abdeckrahmen

senkrecht und waagerecht

1-fach	AS 581 WW	☐	1	097 120
2-fach	AS 582 WW	☐	1	097 125
3-fach	AS 583 WW	☐	1	097 130
4-fach	AS 584 WW	☐	1	097 135
5-fach	AS 585 WW	☐	1	097 140

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Aufputzgehäuse

mit Bodenplatte und Abdeckrahmen

1-fach	AS 581 A WW	☐	1	097 145
2-fach	AS 582 A WW	☐	1	097 150



Schutzkontaktsteckdosen

UP trocken, mit Befestigungskrallen für Spreiz- und Schraubbefestigung und Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern, **VDE**

Kombi-Einsatz	A 1520 WW	☐	1	097 155
mit erhöhtem Berührungsschutz	A 1520 KI WW	☐	1	097 160
mit Klappdeckel	AS 1520 KL WW	☐	1	097 165



Schutzkontaktsteckdose 2USB inCharge PRO55 VDE mit 2-fach USB-Spannungsversorgung Typ A

Kombi-Einsatz, UP trocken, Tiefe 32mm zum Einbau in Schalterdosen, mit 2 integrierten USB-Steckbuchsen zum gleichzeitigen Laden oder Betreiben von 2 USB-Geräten mit integrierten Akkus wie Smartphones, Tablets, MP3- und MP4-Playern bei gleichzeitiger Nutzung der Schutzkontaktsteckdose, Schnellladetechnik mit Anpassung der Ladegeschwindigkeit durch Erkennung des Ladeprotokolls vom Gerät, Steckdosentopf mit erhöhtem Berührungsschutz und Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, Ausgangsspannung 5V-DC, Ausgangsstrom 2400mA, **KEMA KEUR, VDE**

230V/16A	reinweiß			101 610



Raumtemperaturregler

elektromechanisch, mit Bimetall-Fühlerelement, thermischer Rückführung und mechanischer Bereichseinengung, Schaltdifferenz 0,5K, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Skala 1-6, mit Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, Schaltkontakt 1 Öffner, **VDE**

250V/10A	reinweiß			115 450



Digital-Temperaturregler

Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Schraubklemmen, beleuchtetem Display mit Anzeige von Temperatur, Wochentag, Uhrzeit und Betriebsmodus, Tages- und Wochenprogramm für 3 Betriebsmodi Standard-, Komfort- und Nachtmodus, Sommer-/Winterzeitumstellung, programmierbare Displaybeleuchtung, Spracheneinstellung und Frostschutzfunktion +5°C, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Schaltdifferenz 1K, IP20, für Heiz- und Kühlanwendungen, Schaltkontakt 1 Öffner 10A und 1 Schließer 5A, Gangreserve für Datenerhalt 48 Stunden, mit Kombi-Zentralscheibe 55x55mm

230V/10A	reinweiß	☐	1	080 615



Infrarot-Bewegungsmelder

mit Universal-Sensor, Erfassungsbereich 180°, Reichweite 6m, Dämmerungssensor stufenlos einstellbar, mit Schalter Aus-Automatik-Ein und Kombi-Abdeckung 55x55mm

Infrarot-Bewegungsmelder Relais-Technik - 3-Leiter-Anschluss

für Glüh-, Leuchtstoff-, Hochvolt- und Niedervolthalogenlampen mit konventionellen und elektronischen Trafos sowie LED-Lampen ab 6W, Zeiteinstellung 4-240 Sekunden

230V/6-1000W (VA)	reinweiß			080 490



Jalousie-Zeitschaltuhr XL 55

elektronische Digital-Zeitschaltuhr mit großem Touchscreen und Anzeige von Uhrzeit und Datum, zur Programmierung von Tages- und Wochenprogramm mit je 2 Auf- und Ab-Schaltzeiten, Astro-Programm für Öffnungs- und Schließzeit mit Schaltzeitverschiebung 60 Minuten, Kombination mit eingestellten Schaltzeiten möglich, manueller Schaltmöglichkeit mit Stopp-Funktion und Tippbetrieb, Urlaubsschaltung mit zufälliger Verschiebung der Schaltzeiten um 1-15 Minuten, Anschluss für optionalen Sonnen-/Dämmerungssensor, Sonnenfunktion und Dämmerungsfunktion mit einstellbaren Helligkeitswerten und Verzögerungszeit, Wendewinkel und Wendewinkelzeit einstellbar für Jalousiesteuerung, automatische Umstellung Winter-/Sommerzeit, Motorlaufzeit bis 180 Sekunden einstellbar, Gangreserve 240 Minuten, 2 Nebenstelleneingänge Auf-Ab 230V, Schraubklemmen 0,5-2,5mm² und Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, IP20, **Made in Germany, 3 Jahre Garantie**

230V/3A	reinweiß			121 140

Artikel			Art.-Nr.	Preis €

Jung Serie A anthrazit matt



Flächenwippe

Aus/Wechsel/ Kreuz/Taster	A 590 BF ANM	☐	1	NEU	097 200
Serien	A 595 BF ANM	☐	1	NEU	097 205
Kontroll-Wechsel	A 590 BF KO 5 ANM	☐	1	NEU	097 210
Taster mit Symbol Licht	A 590 BF L ANM	☐	1	NEU	097 215
Taster mit Symbol Klingel	A 590 BF K ANM	☐	1	NEU	097 220
Taster mit Symbol Tür	A 590 BF T ANM	☐	1	NEU	097 225
Jalousie Taster	A 595 BF P ANM	☐	1	NEU	097 230



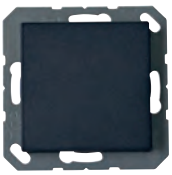
Knopf und Zentralscheibe

für Dreh-Dimmer	A 1740 BF ANM	☐	1	NEU	097 235



Zentralscheibe

für Antennendose 2-Loch	A 561 BFPLTV ANM	☐	1	NEU	097 240
für Antennendose 3-Loch	A 561 BFPLSAT ANM	☐	1	NEU	097 245
für Telefondose TAE	A 569 BFPLT ANM	☐	1	NEU	097 250
für Westerndose UAE 1-fach	A 569-1 BFPLUA ANM	☐	1	NEU	097 255
für Westerndose UAE 2-fach	A 569-2 BFPLUA ANM	☐	1	NEU	097 260



Kombi-Blindabdeckung

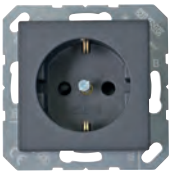
mit Tragring	A 594-0 ANM	☐	1	NEU	097 265



Abdeckrahmen

senkrecht und waagerecht

1-fach	A 5581 BF ANM	☐	1	NEU	097 270
2-fach	A 5582 BF ANM	☐	1	NEU	097 275
3-fach	A 5583 BF ANM	☐	1	NEU	097 280
4-fach	A 5584 BF ANM	☐	1	NEU	097 285
5-fach	A 5585 BF ANM	☐	1	NEU	097 290



Schutzkontaktsteckdosen

UP trocken, mit Befestigungskrallen für Spreiz- und Schraubbefestigung und Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern, **VDE**

Kombi-Einsatz	A 1520 BF ANM	☐	1	NEU	097 295
mit erhöhtem Berührungsschutz	A 1520 BFKI ANM	☐	1	NEU	097 300
mit Klappdeckel	A 1520 BFKL ANM	☐	1	NEU	097 305

Jung Serie A graphitschwarz matt



Flächenwippe

Aus/Wechsel/ Kreuz/Taster	A 590 SWM	☐	1	NEU	097 310
Serien	A 595 SWM	☐	1	NEU	097 315
Kontroll-Wechsel	A 590 KO5 SWM	☐	1	NEU	097 320
Taster mit Symbol Licht	A 590 L SWM	☐	1	NEU	097 325
Taster mit Symbol Klingel	A 590 K SWM	☐	1	NEU	097 330
Taster mit Symbol Tür	A 590 T SWM	☐	1	NEU	097 335
Jalousie Taster	A 595 P SWM	☐	1	NEU	097 340



Knopf und Zentralscheibe

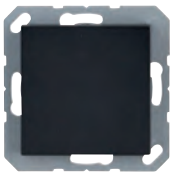
für Dreh-Dimmer	A 1740 BF SWM	☐	1	NEU	097 345

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Zentralscheibe

für Antennendose 2-Loch	A 561 BFPLTV SWM	☐	1	NEU	097 350
für Antennendose 3-Loch	A 561 BFPLSAT SWM	☐	1	NEU	097 355
für Telefondose TAE	A 569 BFPLT SWM	☐	1	NEU	097 360
für Westerndose UAE 1-fach	A 569-1 BFPLUA SWM	☐	1	NEU	097 365
für Westerndose UAE 2-fach	A 569-2 BFPLUA SWM	☐	1	NEU	097 370



Kombi-Blindabdeckung

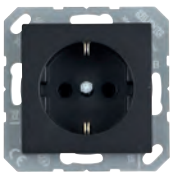
mit Tragring	A 594-0 SWM	☐	1	NEU	097 375



Abdeckrahmen

senkrecht und waagerecht

1-fach	A 5581 BF SWM	☐	1	NEU	097 380
2-fach	A 5582 BF SWM	☐	1	NEU	097 385
3-fach	A 5583 BF SWM	☐	1	NEU	097 390
4-fach	A 5584 BF SWM	☐	1	NEU	097 395
5-fach	A 5585 BF SWM	☐	1	NEU	097 400



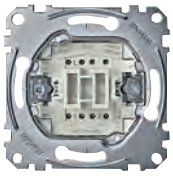
Schutzkontaktsteckdosen

UP trocken, mit Befestigungskrallen für Spreiz- und Schraubbefestigung und Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern, **VDE**

Kombi-Einsatz	A 1520 BF SWM	☐	1	NEU	097 405
mit erhöhtem Berührungsschutz	A 1520 BFKI SWM	☐	1	NEU	097 410
mit Klappdeckel	A 1520 BFKL SWM	☐	1	NEU	097 415

Merten Programme

Schaltereinsätze



Schaltereinsatz

UP trocken, beleuchtbar, mit Steckklemmen, Kombi-Einsatz für alle Merten-Programme

Schalter

Wechsel	MEG3116	☐	1		098 000
Serien	MEG3115	☐	1		098 005
Kreuz	MEG3117	☐	1		098 010
Kontroll-Wechsel mit Glimmlampe	MEG3106	☐	1		098 015
Doppel-Wechsel	MEG3126	☐	1		098 020
Taster-Schließer	MEG3150	☐	1		098 025
Taster-Wechsel	MEG3156	☐	1		098 030
Jalousie-Taster	MEG3755	☐	1		098 035



LED-Beleuchtungs-Modul

zum Einbau in Schalter- und Tastereinsätze

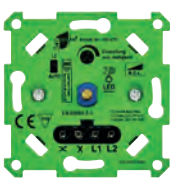
230V-AC	MEG3901	☐	1		098 040



Universal-LED-Drehdimmer

3-Leiter-Anschlusstechnik mit Neutralleiter möglich, mit Tastbetätigung, Bedienung über konventionelle Taster möglich, Lichtwertspeicherung, Wahlschalter für Phasenan- und Phasenabschnittdimmen sowie Netzfreischalterklemme, überlastsicher, kurzschlussfest, Metallwelle Ø4mm, **für LED-, Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen mit konventionellen Trafos**, Minimalhelligkeit einstellbar, beleuchtbar

Druck-Wechsel	4-400W/VA	☐	1		098 045



Autodetect-(LED)-Dimmereinsatz

mit 2 Betriebsmodi, "Autodetect" zur automatischen Erkennung des optimalen Dimmverfahrens (TE, Phasen**ab**schnitt oder LE, Phasen**an**schnitt) oder fest eingestellter Betrieb mit Phasen**an**schnitt (LE), **Betrieb von gewickelten bzw. magnetischen Trafos nur auf LE möglich**, geeignet für dimmbare LED-, Energiespar- und Standardlampen, LED-Lampen 3-450W (250W mit PF0,5) und/oder Energiespar-, Glüh- und Halogenlampen mit elektronischem Trafo 10-500W, mit Soft-Start-Funktion zur Schonung der Leuchtmittel und feiner Rastung mit 36 Stufen, Mindesthelligkeit individuell über Potentiometer einstellbar, Metallwelle Ø4mm, mit Steckadapter zur Erweiterung auf Wellen-Ø6mm, **Einbautiefe 22mm**, Schraubanschluss 0,75-2,5mm² und Thermoschutz, zur Montage in Unterputz-Schalterdosen, integrierbar in fast alle gängigen Marken-Schalterprogramme, **3 Jahre Garantie**

Druck-Wechsel	3-500W/VA	☐	100		101 475

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Autodetect-(LED)-Dimmereinsatz

mit Betriebsmodus "Autodetect" zur automatischen Erkennung des optimalen Dimmverfahrens (TE, Phasen**ab**schnitt oder LE, Phasen**an**schnitt), geeignet für dimmbare LED-, Energiespar- und Standardlampen, LED-Lampen 3-225W (125W mit PF0,5) und/oder Energiespar-, Glüh- und Halogenlampen mit elektronischem Trafo 3-250W, **nicht geeignet für den Betrieb mit gewickelten / magnetischen Trafos!,** mit Soft-Start-Funktion zur Schonung der Leuchtmittel und feiner Rastung mit 36 Stufen, Mindesthelligkeit individuell über Potentiometer einstellbar, Metallwelle Ø 4mm, mit Steckadapter zur Erweiterung auf Wellen-Ø 6mm, **Einbautiefe 22mm**, Schraubanschluss 0,75-2,5mm² und Thermoschutz, zur Montage in Unterputz-Schalterdosen, integrierbar in fast alle gängigen Marken-Schalterprogramme, **3 Jahre Garantie**

Druck-Wechsel	3-250W	☐	100	**101 490**

Zentralscheiben/Wippen/Steckdosen für Merten 1-M und Merten M-Smart polarweiß glänzend



Flächenwippe

Aus/Wechsel/ Kreuz/Taster	432119	☐	1	**098 050**
Serien	432519	☐	1	**098 055**
Kontroll-Wechsel	436019	☐	1	**098 060**
Taster mit Symbol Licht	MEG3302	☐	1	**098 065**
Taster mit Symbol Klingel	MEG3305	☐	1	**098 070**
Taster mit Symbol Tür	MEG3303	☐	1	**098 075**
Jalousie Taster	432419	☐	1	**098 080**



Knopf und Zentralscheibe

für Dreh-Dimmer	MEG5250	☐	1	**098 085**



Zentralscheibe

Antennendose 2- und 3-Loch	296719	☐	1	**098 090**
Telefondose TAE	296019	☐	5	**098 095**
Westerndose UAE 1-fach	296219	☐	1	**098 100**
Westerndose UAE 2-fach	296119	☐	1	**098 105**



Kombi-Blindabdeckung

mit Tragring	391619	☐	1	**098 110**



Schutzkontaktsteckdosen

UP trocken, mit Befestigungskrallen für Spreiz- und Schraubbefestigung und Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern, **VDE**

Kombi-Einsatz	MEG2301	☐	10	**098 150**
mit erhöhtem Berührungsschutz	MEG2300	☐	1	**098 155**
mit Klappdeckel	MEG2311	☐	1	**098 160**



Schutzkontaktsteckdose 2USB inCharge PRO55 VDE mit 2-fach USB-Spannungsversorgung Typ A

Kombi-Einsatz, UP trocken, Tiefe 32mm zum Einbau in Schalterdosen, mit 2 integrierten USB-Steckbuchsen zum gleichzeitigen Laden oder Betreiben von 2 USB-Geräten mit integrierten Akkus wie Smartphones, Tablets, MP3- und MP4-Playern bei gleichzeitiger Nutzung der Schutzkontaktsteckdose, Schnellladetechnik mit Anpassung der Ladegeschwindigkeit durch Erkennung des Ladeprotokolls vom Gerät, Steckdosentopf mit erhöhtem Berührungsschutz und Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, Ausgangsspannung 5V-DC, Ausgangsstrom 2400mA, **KEMA KEUR, VDE**

230V/16A	reinweiß	**101 610**



Raumtemperaturregler

elektromechanisch, mit Bimetall-Fühlerelement, thermischer Rückführung und mechanischer Bereichseinengung, Schaltdifferenz 0,5K, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Skala 1-6, mit Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, Schaltkontakt 1 Öffner, **VDE**

250V/10A	reinweiß	**115 450**

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Digital-Temperaturregler

Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Schraubklemmen, beleuchtetem Display mit Anzeige von Temperatur, Wochentag, Uhrzeit und Betriebsmodus, Tages- und Wochenprogramm für 3 Betriebsmodi Standard-, Komfort- und Nachtmodus, Sommer-/Winterzeitumstellung, programmierbare Displaybeleuchtung, Spracheneinstellung und Frostschutzfunktion +5°C, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Schaltdifferenz 1K, IP20, für Heiz- und Kühlanwendungen, Schaltkontakt 1 Öffner 10A und 1 Schließer 5A, Gangreserve für Datenerhalt 48 Stunden, mit Kombi-Zentralscheibe 55x55mm

230V/10A	reinweiß	☐	1	**080 615**



Infrarot-Bewegungsmelder

mit Universal-Sensor, Erfassungsbereich 180°, Reichweite 6m, Dämmerungssensor stufenlos einstellbar, mit Schalter Aus-Automatik-Ein und Kombi-Abdeckung 55x55mm

Infrarot-Bewegungsmelder Relais-Technik - 3-Leiter-Anschluss

für Glüh-, Leuchtstoff-, Hochvolt- und Niedervolthalogenlampen mit konventionellen und elektronischen Trafos sowie LED-Lampen ab 6W, Zeiteinstellung 4-240 Sekunden

230V/6-1000W (VA)	reinweiß	**080 490**



Jalousie-Zeitschaltuhr XL 55

elektronische Digital-Zeitschaltuhr mit großem Touchscreen und Anzeige von Uhrzeit und Datum, zur Programmierung von Tages- und Wochenprogramm mit je 2 Auf- und Ab-Schaltzeiten, Astro-Programm für Öffnungs- und Schließzeit mit Schaltzeitverschiebung 60 Minuten, Kombination mit eingestellten Schaltzeiten möglich, manueller Schaltmöglichkeit mit Stopp-Funktion und Tippbetrieb, Urlaubsschaltung mit zufälliger Verschiebung der Schaltzeiten um 1-15 Minuten, Anschluss für optionalen Sonnen-/Dämmerungssensor, Sonnenfunktion und Dämmerungsfunktion mit einstellbaren Helligkeitswerten und Verzögerungszeit, Wendewinkel und Wendewinkelzeit einstellbar für Jalousiesteuerung, automatische Umstellung Winter-/Sommerzeit, Motorlaufzeit bis 180 Sekunden einstellbar, Gangreserve 240 Minuten, 2 Nebenstelleneingänge Auf-Ab 230V, Schraubklemmen 0,5-2,5mm² und Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, IP20, **Made in Germany, 3 Jahre Garantie**

230V/3A	reinweiß	**121 140**

Merten 1-M polarweiß glänzend



Abdeckrahmen

1-fach	389119	☐	1	**098 115**
2-fach	389219	☐	1	**098 120**
3-fach	389319	☐	1	**098 125**
4-fach	389419	☐	1	**098 130**
5-fach	389519	☐	1	**098 135**



Aufputzgehäuse

mit Bodenplatte und Abdeckrahmen

1-fach	80x80x59mm	☐	1	**098 140**
2-fach	80x152x59mm	☐	1	**098 145**

Merten M-Smart polarweiß glänzend



Abdeckrahmen

1-fach	478119	☐	10	**098 200**
2-fach	478219	☐	1	**098 205**
3-fach	478319	☐	1	**098 210**
4-fach	478419	☐	1	**098 215**
5-fach	478519	☐	1	**098 220**



Aufputzgehäuse

mit Bodenplatte und Abdeckrahmen

1-fach	80x80x59mm	☐	1	**098 225**
2-fach	80x152x59mm	☐	1	**098 230**

Merten M-Pure anthrazit



Flächenwippe

Aus/Wechsel/ Kreuz/Taster	433114	☐	1 NEU	098 500
Serien	433514	☐	1 NEU	098 505
Kontroll-Wechsel	431014	☐	1 NEU	098 510
Taster mit Symbol Licht	MEG3302-0414	☐	1 NEU	098 515
Taster mit Symbol Klingel	MEG3305-0414	☐	1 NEU	098 520
Taster mit Symbol Tür	MEG3303-0414	☐	1 NEU	098 525
Jalousie Taster	435514	☐	1 NEU	098 530



Knopf und Zentralscheibe

für Dreh-Dimmer	MEG5250-0414	☐	1 NEU	098 535



Zentralscheibe

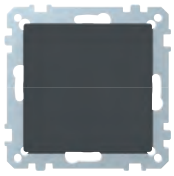
Antennendose 2- und 3-Loch	297514	☐	1 NEU	098 540
Telefondose TAE	297914	☐	1 NEU	098 545
Westerndose UAE 1-fach	298314	☐	1 NEU	098 550
Westerndose UAE 2-fach	298014	☐	1 NEU	098 555



Abdeckrahmen

waagerecht und senkrecht

1-fach	MEG4010-3614	☐	1 NEU	098 565
2-fach	MEG4020-3614	☐	1 NEU	098 570
3-fach	MEG4030-3614	☐	1 NEU	098 575
4-fach	MEG4040-3614	☐	1 NEU	098 580
5-fach	MEG4050-3614	☐	1 NEU	098 585



Kombi-Blindabdeckung

Ausführung	Modell			
mit Tragring	391814	☐	1 NEU	098 560



Schutzkontaktsteckdosen

UP trocken, mit Befestigungskrallen für Spreiz- und Schraubbefestigung und Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern, **VDE**

Kombi-Einsatz	MEG2301-0414	☐	1 NEU	098 590
mit erhöhtem Berührungsschutz	MEG2300-0414	☐	1 NEU	098 595
mit Klappdeckel	MEG2311-0414	☐	1 NEU	098 600

Merten M-Pure schwarz matt



Flächenwippe

Aus/Wechsel/ Kreuz/Taster	MEG3300-0403	☐	1 NEU	098 605
Serien	MEG3400-0403	☐	1 NEU	098 610
Kontroll-Wechsel	MEG3320-0403	☐	1 NEU	098 615
Taster mit Symbol Klingel	MEG3305-0403	☐	1 NEU	098 620
Jalousie Taster	MEG3855-0403	☐	1 NEU	098 625



Knopf und Zentralscheibe

für Dreh-Dimmer	MEG5250-0403	☐	1 NEU	098 630



Zentralscheibe

Antennendose 2- und 3-Loch	MEG4123-0403	☐	1 NEU	098 635
Telefondose TAE	MEG4250-0403	☐	1 NEU	098 640
Westerndose UAE 1-fach	MEG4521-0403	☐	1 NEU	098 645
Westerndose UAE 2-fach	MEG4522-0403	☐	1 NEU	098 650



Abdeckrahmen

waagerecht und senkrecht

1-fach	MEG4010-3603	☐	1 NEU	098 660
2-fach	MEG4020-3603	☐	1 NEU	098 665
3-fach	MEG4030-3603	☐	1 NEU	098 670
4-fach	MEG4040-3603	☐	1 NEU	098 675
5-fach	MEG4050-3603	☐	1 NEU	098 680



Kombi-Blindabdeckung

mit Tragring	MEG4075-0403	☐	1 NEU	098 655



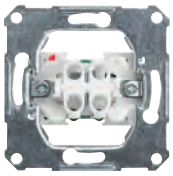
Schutzkontaktsteckdosen

UP trocken, mit Befestigungskrallen für Spreiz- und Schraubbefestigung und Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern, **VDE**

Kombi-Einsatz	MEG2301-0403	☐	1 NEU	098 685
mit erhöhtem Berührungsschutz	MEG2300-0403	☐	1 NEU	098 690
mit Klappdeckel	MEG2311-0403	☐	1 NEU	098 695

ELSO Programme

Schaltereinsätze



Schaltereinsatz

UP trocken, beleuchtbar, mit Steckklemmen, Kombi-Einsatz für alle ELSO Schalter-Programme

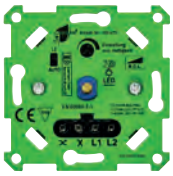
Aus/Wechsel	111600	☐	1 NEU	098 300
Serien	111500	☐	1 NEU	098 305
Kreuz	111700	☐	1 NEU	098 310
Kontroll-Wechsel mit Glimmlampe	111610	☐	1 NEU	098 315
Taster-Wechsel	112600	☐	1 NEU	098 320
Taster-Wechsel beleuchtbar	ELG112610	☐	1 NEU	098 325
Jalousie-Taster	112800	☐	1 NEU	098 330
Glimmlampe 230V	123194	☐	1 NEU	098 335



LED-Drehdimmer-Einsatz

3-Leiter-Anschlusstechnik mit Neutralleiter möglich, mit Tastbetätigung, Bedienung über konventionelle Taster möglich, Phasenabschnittdimmen sowie Netzfreischalterklemme, überlastsicher, kurzschlussfest, überhitzungsfest, Softstart-Funktion, Metallwelle Ø4mm, **für LED-, Glühlampen und elektronische Trafos**, Minimalhelligkeit einstellbar

Druck-Wechsel	3-370W	☐	1 NEU	098 340



Autodetect-(LED)-Dimmereinsatz

mit 2 Betriebsmodi, "Autodetect" zur automatischen Erkennung des optimalen Dimmverfahrens (TE, Phasen**ab**schnitt oder LE, Phasen**an**schnitt) oder fest eingestellter Betrieb mit Phasen**an**schnitt (LE), **Betrieb von gewickelten bzw. magnetischen Trafos nur auf LE möglich**, geeignet für dimmbare LED-, Energiespar- und Standardlampen, LED-Lampen 3-450W (250W mit PF0,5) und/oder Energiespar-, Glüh- und Halogenlampen mit elektronischem Trafo 10-500W, mit Soft-Start-Funktion zur Schonung der Leuchtmittel und feiner Rastung mit 36 Stufen, Mindesthelligkeit individuell über Potentiometer einstellbar, Metallwelle Ø4mm, mit Steckadapter zur Erweiterung auf Wellen-Ø6mm, **Einbautiefe 22mm**, Schraubanschluss 0,75-2,5mm² und Thermoschutz, zur Montage in Unterputz-Schalterdosen, integrierbar in fast alle gängigen Marken-Schalterprogramme, **3 Jahre Garantie**

Druck-Wechsel	3-500W/VA	☐	100	101 475



Autodetect-(LED)-Dimmereinsatz

mit Betriebsmodus "Autodetect" zur automatischen Erkennung des optimalen Dimmverfahrens (TE, Phasen**ab**schnitt oder LE, Phasen**an**schnitt), geeignet für dimmbare LED-, Energiespar- und Standardlampen, LED-Lampen 3-225W (125W mit PF0,5) und/oder Energiespar-, Glüh- und Halogenlampen mit elektronischem Trafo 3-250W, **nicht geeignet für den Betrieb mit gewickelten / magnetischen Trafos!**, mit Soft-Start-Funktion zur Schonung der Leuchtmittel und feiner Rastung mit 36 Stufen, Mindesthelligkeit individuell über Potentiometer einstellbar, Metallwelle Ø 4mm, mit Steckadapter zur Erweiterung auf Wellen-Ø 6mm, **Einbautiefe 22mm**, Schraubanschluss 0,75-2,5mm² und Thermoschutz, zur Montage in Unterputz-Schalterdosen, integrierbar in fast alle gängigen Marken-Schalterprogramme, **3 Jahre Garantie**

Druck-Wechsel	3-250W	☐	100	101 490

Artikel		Art.-Nr.	Preis €

ELSO Joy reinweiß



Flächenwippe

Taster mit Symbol Licht	273114	☐	1	NEU	098 345
Kontroll-Wechsel	273614	☐	1	NEU	098 350
Serien	273504	☐	1	NEU	098 355
Aus/Wechsel/ Kreuz/Taster	273604	☐	1	NEU	098 360
Taster mit Symbol Klingel	273100	☐	1	NEU	098 365
Taster mit Symbol Tür	273124	☐	1	NEU	098 370
Jalousie Taster	273804	☐	1	NEU	098 375



Knopf und Zentralscheibe

für Dreh-Dimmer	267014	☐	1	NEU	098 380



Zentralscheibe

für Antennendose 2-Loch	266024	☐	1	NEU	098 385
für Antennendose 3-Loch	266034	☐	1	NEU	098 390
für Westerndose TAE	266014	☐	1	NEU	098 395
für Westerndose UAE 1-fach	366404	☐	1	NEU	098 400
für Westerndose UAE 2-fach	366414	☐	1	NEU	098 405



Kombi-Blindabdeckung

mit Tragring	363904	☐	1	NEU	098 410



Schutzkontaktsteckdosen

UP trocken, mit Befestigungskrallen für Spreiz- und Schraubbefestigung und Steckklemmen als Verbindungsklemme für den Anschluss von starren Leitern, **VDE**

Kombi-Einsatz	265004	☐	1	NEU	098 440
mit erhöhtem Berührungsschutz	265204	☐	1	NEU	098 445
mit Klappdeckel	265034	☐	1	NEU	098 450



Abdeckrahmen

senkrecht und waagerecht

1-fach	264104	☐	1	NEU	098 415
2-fach	264204	☐	1	NEU	098 420
3-fach	264304	☐	1	NEU	098 425
4-fach	264404	☐	1	NEU	098 430
5-fach	264504	☐	1	NEU	098 435

Nortic-Schalterprogramm

Feuchtraum AP-Programm





Gehäuse grau - Wippen dunkelgrau

Thermoplast, IP44, mit Steckklemmen

Schalter

Aus/Wechsel	☐	10	105 100
Serien	☐	10	105 110
Kreuz	☐	10	105 120
Heizung Not 1pol.	☐	10	105 150

Taster

beleuchtet	☐	10	105 170

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Schutzkontaktsteckdose

mit erhöhtem Berührungsschutz

1-fach	☐	10	105 200
2-fach waagerecht	☐	10	105 220



Verbindungsstück

zur Erstellung von beliebigen Kombinationen aus verschiedenen Einzelgeräten, Schutzart IP44 bleibt erhalten

Kombinationen	grau	☐	10	105 280

Feuchtraum UP-Programm



Schutzkontaktsteckdose

ideal für die Montage auf Balkon und Terrasse, mit Dichtungsring, UP-Einsatz mit Schraubanschluss, Zentralscheibe mit erhöhtem Berührungsschutz, selbstschließendem Klappdeckel und Abdeckrahmen 86x86mm, IP44, **VDE**

250V/16A	reinweiß	☐	5	105 050

Sonstige Schalterprogramme

Tapetenschutz



Dekor-Tapetenschutz

für alle gängigen Schalterprogramme, transparent

1-fach	131x131	klar	P	3	096 010
2-fach	203x131	klar	P	3	096 035

Für neue Bundesländer



Fußleistensteckdose

vorverdrahtet für TN-C-Netz, mit Schutzkontakt und Schraubklemmen, 250V/16A, 2-polig

2-fach	weiß	☐	30	074 905

Ersatzschrauben für Abdeckungen



Ersatzschrauben

Ersatzschrauben für Klein Blindabdeckung und alle Jung Steckdosen-Einsätze UP

M2,5x16mm	verzinkt	P	100	074 960



Ersatzschrauben für Antennen- und Steckdosenabdeckungen

M3x16mm	verzinkt	P	100	074 970



Ersatzschrauben für Antennenabdeckungen von Wisi, Hirschmann und Kathrein

M3x25mm	verzinkt	P	100	074 985



Ersatzschrauben für Antennenabdeckungen von Wisi, Hirschmann und Kathrein

M3x30mm	verzinkt	P	100	074 995

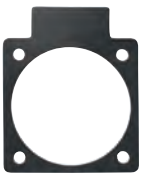
Schutzkontaktsteckdosen



ABL Einbau-Steckdose

Thermoplast, mit selbstschließendem Deckel, 4-Loch-Flansch-Befestigung, Schraubklemmen, Hammerschlagzeichen T, Einbautiefe 25mm, spritzwassergeschützt IP54 bei Verwendung von Gummidichtung, 2-polig + PE, 230V, **VDE**

50x62mm	schwarz	101 750
50x62mm	blau	101 760
50x62mm	grau	101 765



ABL Gummidichtung

für Einbau-Steckdose und Erhöhung der Schutzart auf Spritzwasserschutz IP54

50x62mm	schwarz	☐	100	101 770

Artikel			Art.-Nr.	Preis €

PCE



Einbau-Steckdose
Thermoplast, mit selbstschließendem Deckel, 4-Loch-Flansch-Befestigung, **mit Schraubklemmen**, Einbautiefe 26mm, Steckrichtung gerade, **halogenfrei**, 2-polig + PE, Nennstrom 16A, Nennspannung 250V, **IP54, VDE**

50x50mm	blau		**101 920**



Einbau-Steckdose
Thermoplast, mit selbstschließendem Deckel, 4-Loch-Flansch-Befestigung, **mit schraubenlosen Klemmen**, Einbautiefe 26mm, Steckrichtung gerade, **halogenfrei**, 2-polig + PE, Nennstrom 16A, Nennspannung 250V, **IP54, VDE**

50x50mm	blau		**101 940**

KAISER



Aufputz-Steckdose 1-fach
mit Schraubklemmen für starre und flexible Leiter bis 1,5mm², Montage in Trockenbereiche, 250V/16A, **VDE/KEMA**

60x60x48mm	weiß	☐	24	**101 820**
60x60x48mm	kalkweiß	☐	24	**101 825**



Montageplatte 1-fach
Kunststoff, zum Unterlegen unter Schutzkontaktsteckdose Art.Nr. 101 820/825, Montage durch Befestigungsschrauben von Steckdose oder separate Bohrlöcher

60x60x2mm	natur		**101 830**



Aufputz-Steckdose 2-fach
mit Schraubklemmen für starre und flexible Leiter bis 1,5mm², Montage in Trockenbereiche, 250V/16A, **VDE**

100x58x45mm	weiß	☐	15	**101 835**
100x58x45mm	kalkweiß	☐	15	**101 840**



Montageplatte 2-fach
Kunststoff, zum Unterlegen unter Schutzkontaktsteckdose Art.Nr. 101 835/840, Montage durch Befestigungsschrauben von Steckdose oder separate Bohrlöcher

100x58x2mm	natur	☐	80	**101 845**



Aufputz-Steckdose 2-fach
mit erhöhtem Berührungsschutz, Membraneinführungen oben und unten und Schraubklemmen für starre und flexible Leiter bis 1,5mm², Montage in Trockenbereiche, 250V/16A

113x83x43mm	reinweiß	☐	10	**101 850**



Aufputz-Steckdose 2-fach
ohne Bodenplatte, mit Schraubklemmen für starre und flexible Leiter bis 1,5mm², Montage in Trockenbereiche, 250V/16A, **VDE**

100x57x42mm	weiß	☐	10	**101 800**



Aufputz-Steckdose 3-fach
mit Bodenplatte, Schraubklemmen für starre und flexible Leiter bis 1,5mm², Montage in Trockenbereiche, 250V/16A, **VDE/ÖVE**

130x55x41mm	weiß	☐	10	**101 900**



Unterputz-Steckdose 3-fach
mit 3-Krallen-Befestigung für sicheren Halt in Schalterdose und Schraubklemmen für starre und flexible Leiter bis 1,5mm², Montage in Trockenbereiche, 250V/16A

Ø100x35mm	weiß	☐	5	**101 905**
Ø100x35mm	artikweiß	☐	5	**101 910**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Schutzkontaktsteckdose mit Wechselschalter
zur Erstellung einer Aus- bzw. Wechselschaltung, mit Schraubanschluss, UP-Montage in Trockenbereiche, 250V/10-16A

90x80x47mm	cremweiß	☐	5	**102 015**



Unterputz-Steckdose 2-fach
mit USB-Spannungsversorgung, Tiefe 10mm zum Einbau in Standard Schalterdosen, mit je 1 integrierten Typ A/C-USB-Steckbuchse zum gleichzeitigen Laden oder Betreiben von 2 USB-Geräten wie Smartphones, Tablets und Musik Playern bei gleichzeitiger Nutzung der Schutzkontaktsteckdose, mit intelligenter Ladetechnik für eine automatische Anpassung des Ladestroms, Steckdoseneinheiten mit erhöhtem Berührungsschutz, Ausgangsspannung 5V/DC, Ausgangsstrom USB-Typ A 2400mA, USB Typ C 3000mA

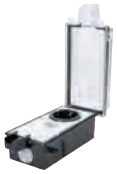
108x82x40mm	weiß	☐	1 **NEU**	**101 795**
108x82x40mm	schwarz	☐	1 **NEU**	**101 805**



Abschließbare Außensteckdose
mit transparentem, einrastbarem Deckel, schließbar auch bei eingestecktem Stecker und Lasche zum Verschließen mit Vorhängeschloss, Gehäuse und Deckel Polycarbonat mit umlaufend eingeschäumter Dichtung, Kabeleinführung unten, AP-Montage, mit Schraubanschluss, 230V/16A, **IP44**

Abschließbare Außensteckdose für Zentralstecker

185x70x75mm	schwarz	☐	10	**105 300**



Abschließbare Außensteckdose für Winkelstecker

185x80x80mm	schwarz	☐	1	**105 310**

Boden- und Wand-Einbausteckdosen



Boden- und Wand-Einbausteckdose
mit einer Schutzkontaktsteckdose mit erhöhtem Berührungsschutz, einer Modul-Datendose RJ45 8-polig Cat.6, 22,5x45mm mit selbstschließendem Staubschutzdeckel und verzinkter Stahl-Einbaudose 100x100x60mm, Abdeckung Guss geschliffen 120x120mm, überfahrbar, mit Steckanschluss 1-2,5mm², IP20

Steckdoseneinheit ausklappbar

230V/16A	edelstahl	☐	1	**089 400**



mit versenkbarer Flügelöffnung

230V/16A	edelstahl	☐	1	**089 420**



Boden- und Wand-Einbausteckdose
mit einer Doppel-Schutzkontaktsteckdose mit erhöhtem Berührungsschutz und verzinkter Stahl-Einbaudose 120x120x65mm, Abdeckung Guss geschliffen 145x145mm, überfahrbar, mit Steckanschluss 1-2,5mm², IP20

Steckdoseneinheit ausklappbar

230V/16A	edelstahl	☐	10	**089 440**
230V/16A	bronze	☐	10	**089 450**



Boden- und Wand-Einbausteckdose
mit einer Schutzkontaktsteckdose mit erhöhtem Berührungsschutz, selbstschließendem Federdeckel, Abdeckung Guss geschliffen 85x80mm, überfahrbar, mit Steckanschluss 1-2,5mm², Lösemittel- und UV-beständiger Silikondichtung, B58xH80xT45mm, **IP44**

Steckdoseneinheit ausklappbar

230V/16A	edelstahl	☐	1	**089 435**



Boden- und Wand-Einbausteckdose
mit 2 einzeln aufklappbaren Steckeinheiten mit je einer Schutzkontaktsteckdose mit erhöhtem Berührungsschutz, einer Modul-Telefondose RJ45 8-polig Cat.6A, 22,5x45mm mit selbstschließendem Staubschutzdeckel und verzinkter Stahl-Einbaudose 200x100x55mm, Abdeckung Guss geschliffen 220x120mm, überfahrbar, mit Steckanschluss 1-2,5mm², IP20

Steckdoseneinheit ausklappbar

230V/16A	edelstahl	☐	10	**089 460**



Boden- und Wand-Einbausteckdose
mit einer versenkten Schutzkontaktsteckdose mit erhöhtem Berührungsschutz und Bodentank aus Alu-Druckguss 125x125x75mm, druckfest, mit Einführungen für PG-Verschraubungen, Blindstopfen und Höhenausgleichsring, am Boden verschraubbar, Abdeckung Edelstahl 5mm massiv, überfahrbar, mit Schraubanschluss 1-2,5mm² und erweitertem Klemmraum, IP20

Abdeckung rund Ø140mm
mit Klappdeckel

230V/16A	edelstahl	☐	1	**089 465**

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Abdeckung quadratisch 140x140mm
mit Klappdeckel
230V/16A edelstahl ☐ 1 **089 480**

ABL



ABL Einbau-Steckdose
Oberteil mit selbstschliessendem Deckel aus Alu-Druckguss, Unterteil aus Duroplast mit 2 Kabeleinführungen M20, Steckdose mit Dichtring und Schraubklemmen, tropfwassergeschützt IP41, 2-polig + PE, 230V, Einbautiefe 55mm

ABL Einbau-Steckdose 1-fach
94x 94mm grau ☐ 6 **101 950**



ABL Einbau-Steckdose 2-fach
112x112mm grau ☐ 6 **101 955**

EFAPEL



EFAPEL Boden- und Wandeinbaudose
für 2 Module 45x45mm oder 4 Module 22,5x45mm, zum Einbau in Technikboden mittels Krallen oder Beton mit Einbaudose (Art. Nr.102020), mit Kabelauslass und selbstschließendem Staubschutzdeckel, Temperaturbereich -25°C bis +90°C, Kunststoff schlagfest IK08, IP24, inklusive Kunststoffkrallen und selbstschneidende Schrauben
Ø 139x70mm anthrazit ☐ 5 **102 010**



EFAPEL Bodendose
zur Aufnahme der Boden- und Wandeinbaudose (Art.Nr. 102010) z.B. bei Tunnelinstallation während des Aufbringens von Beton, zum Einbau in Hohlräume mittels Krallen, mit ausbrechbaren Einführungen für Leerrohre und Kanäle, Temperaturbereich -25°C bis +90°C, Kunststoff schlagfest IK08, IP24, inklusive Kunststoffkrallen und Schrauben
Ø 124x75mm anthrazit ☐ 5 **102 020**



EFAPEL Boden- und Wandeinbaudose
für 8 Module 45x45mm oder 16 Module 22,5x45mm, zum Einbau in Technikboden mittels Krallen oder Beton mit Einbaudose (Art. Nr.102040), mit Staubschutzdeckel, Temperaturbereich -25°C bis +90°C, Kunststoff schlagfest IK10, IP24, inklusive Kunststoffkrallen und Schrauben, **UV-beständig**
256x256x65mm anthrazit ☐ 5 **102 030**



EFAPEL Bodendose
zur Aufnahme der Boden- und Wandeinbaudose (Art.Nr. 102030) z.B. bei Tunnelinstallation während des Aufbringens von Estrich und Beton, mit ausbrechbaren Einführungen für Leerrohre und Kanäle, Temperaturbereich -25°C bis +90°C, Kunststoff schlagfest IK10, IP24, inklusive herausbrechbarem Styropordeckel zum Ausgleich der Estrich und Betonhöhe
356x356x70mm anthrazit ☐ 5 **102 040**



EFAPEL Modul-Einsatz Schutzkontaktsteckdose
mit Schraubklemmen, zur Bestückung von Boden- und Wandeinbaudose, Abgang seitlich 33°, **VDE**, 250V/16A
45x45mm reinweiß ☐ 10 **102 060**



EFAPEL Modul-Einsatz Schutzkontaktsteckdose
mit Schraubklemmen und erhöhtem Berührungsschutz, zur Bestückung von Boden- und Wandeinbaudose, Abgang seitlich 33°, **VDE**, 250V/16A
45x45mm reinweiß ☐ 10 **102 065**



EFAPEL Modul-Einsatz USB-Ladegerät
mit Schraubklemmen und zwei USB-Ausgänge Typ A, zur Bestückung von Boden- und Wandeinbaudose, Ausgangsspannung 5V-DC, Ausgangsstrom 2,1A, 250V
45x45mm reinweiß ☐ 10 **102 080**



EFAPEL Frontplatte für Modul-Einsatz RJ45
zur Aufnahme von Keystone-Module RJ45, zur Bestückung von Boden- und Wandeinbaudose, mit selbstschließendem Staubschutzdeckel
22,5x45mm reinweiß ☐ 20 **102 095**

Artikel				Art.-Nr.	Preis €

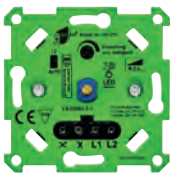


EFAPEL Modul-Einsatz RJ45 Cat.6
mit Keystone-Modul RJ45 Cat.6, zur Bestückung von Boden- und Wandeinbaudose, mit LSA Kontakten für ungeschirmte Netze und selbstschließendem Staubschutzdeckel, RJ45 8-polig, AWG 23-26, PoE-fähig
22,5x45mm reinweiß ☐ 5 **102 090**

EFAPEL Modul-Einsatz Blindabdeckung
passend für Modul Steckplätze, zur Bestückung von Boden- und Wandeinbaudose
22,5x45mm reinweiß ☐ 20 **102 100**

Dimmer

GreenLED



Autodetect-(LED)-Dimmereinsatz
mit 2 Betriebsmodi, "Autodetect" zur automatischen Erkennung des optimalen Dimmverfahrens (TE, Phasen**ab**schnitt oder LE, Phasen**an**schnitt) oder fest eingestellter Betrieb mit Phasen**an**schnitt (LE), **Betrieb von gewickelten bzw. magnetischen Trafos nur auf LE möglich**, geeignet für dimmbare LED-, Energiespar- und Standardlampen, LED-Lampen 3-450W (250W mit PF0,5) und/oder Energiespar-, Glüh- und Halogenlampen mit elektronischem Trafo 10-500W, mit Soft-Start-Funktion zur Schonung der Leuchtmittel und feiner Rastung mit 36 Stufen, Mindesthelligkeit individuell über Potentiometer einstellbar, Metallwelle Ø4mm, mit Steckadapter zur Erweiterung auf Wellen-Ø6mm, **Einbautiefe 22mm**, Schraubanschluss 0,75-2,5mm² und Thermoschutz, zur Montage in Unterputz-Schalterdosen, integrierbar in fast alle gängigen Marken-Schalterprogramme, **3 Jahre Garantie**
Druck-Wechsel 3-500W/VA ☐ 100 **101 475**

EGB



Autodetect-(LED)-Dimmereinsatz
mit Betriebsmodus "Autodetect" zur automatischen Erkennung des optimalen Dimmverfahrens (TE, Phasen**ab**schnitt oder LE, Phasen**an**schnitt), geeignet für dimmbare LED-, Energiespar- und Standardlampen, LED-Lampen 3-225W (125W mit PF0,5) und/oder Energiespar-, Glüh- und Halogenlampen mit elektronischem Trafo 3-250W, **nicht geeignet für den Betrieb mit gewickelten / magnetischen Trafos!,** mit Soft-Start-Funktion zur Schonung der Leuchtmittel und feiner Rastung mit 36 Stufen, Mindesthelligkeit individuell über Potentiometer einstellbar, Metallwelle Ø 4mm, mit Steckadapter zur Erweiterung auf Wellen-Ø 6mm, **Einbautiefe 22mm**, Schraubanschluss 0,75-2,5mm² und Thermoschutz, zur Montage in Unterputz-Schalterdosen, integrierbar in fast alle gängigen Marken-Schalterprogramme, **3 Jahre Garantie**
Druck-Wechsel 3-250W ☐ 100 **101 490**

EGB



Master/Master-(LED)-Dimmereinsatz
für den Einsatz mehrerer Dimmer in einem Schaltkreis, kompletter Austausch gegen Wechsel- und Kreuzschalter-Einsätze und Umverdrahtung, Dimmung von allen Stellen gleichzeitig möglich, **Phasenabschnitt** für dimmbare LED- und Energiespar-Lampen 5-225W (125W mit PF0,5), Glüh- und Halogenlampen sowie NV-Halogenlampen mit elektronischem Trafo 10-300W, mit Soft-Start-Funktion zur Schonung der Leuchtmittel, Mindesthelligkeit 4-stufig über Potentiometer einstellbar, Metallwelle Ø4mm, mit Steckadapter zur Erweiterung auf Wellen-Ø6mm, **Einbautiefe 24mm**, Schraubanschluss 1-2,5mm² und Thermoschutz, zur Montage in Unterputz-Schalterdosen mit Dosenschrauben, ohne Spreizkrallen, integrierbar in fast alle gängigen Marken-Schalterprogramme, **3 Jahre Garantie**
Druck-Aus 5-300W/VA ☐ 100 **101 300**

EGB



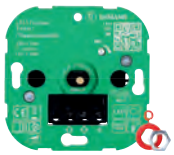
Universal-Dimmereinsatz
mit Softrasterung, Metallwelle Ø4mm, Steckadapter zur Erweiterung auf Wellen-Ø6mm, Schraubanschluss 1-2,5mm² und Thermoschutz, zur Montage in handelsübliche UP-Gerätedosen nach DIN 49073, funkentstört, in Verbindung mit Zentral-Abdeckscheibe und Zwischenrahmen integrierbar in viele Schalterprogramme, **VDE**

Universal-Dimmereinsatz Phasenanschnittdimmer
für Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen mit konventionellen Trafo, mit Potentiometer für Grundhelligkeit und Sicherung T 2A, 5x20mm, **5 Jahre Garantie**
Druck-Wechsel 20-500W/VA ☐ 1 **101 440**



Universal-Dimmereinsatz Phasenabschnittdimmer
für Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen mit elektronischen Trafo, mit elektronischer Sicherung, **5 Jahre Garantie**
Druck-Wechsel 20-315W/VA ☐ 1 **101 450**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Universal-Dimmereinsatz
für dimmbare LED- und Energiesparlampen, mit Softrasterung, Metallwelle Ø4mm, Steckadapter zur Erweiterung auf Wellen-Ø6mm, Schraubanschluss 1-2,5mm² und Thermoschutz, zur Montage in handelsübliche UP-Gerätedosen nach DIN 49073, funkentstört, integrierbar in viele Schalterprogramme

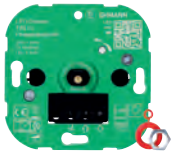
Universal-Dimmereinsatz Phasenanschnittdimmer
für dimmbare LED- und Energiesparlampen 3-35W, Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen mit konventionellen Trafo 7-110W/VA, mit Potentiometer für Grundhelligkeit und Sicherung 5x20mm, **5 Jahre Garantie**

Druck-Wechsel	3-110W/VA	☐	10	**101 495**



Universal-Dimmereinsatz Phasenanschnittdimmer
für dimmbare LED- und Energiesparlampen 3-85W, Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen mit konventionellen Trafo 20-250W/VA, mit Potentiometer für Grundhelligkeit und Sicherung 5x20mm, **5 Jahre Garantie**

Druck-Wechsel	3-250W/VA	☐	10	**101 505**



Universal-Dimmereinsatz Phasenabschnittdimmer
für dimmbare LED- und Energiesparlampen 3-50W, Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen mit elektronischen Trafo 15-150W/VA, mit Potentiometer für Trafoanpassung und elektronischer Sicherung, **5 Jahre Garantie**

Druck-Wechsel	3-150W/VA	☐	10	**101 515**



Universal-(LED)-Dimmereinsatz Phasenan- und Phasenabschnittdimmer
mit manuell umschaltbarem Betriebsmodus (TE, Phasenabschnitt oder LE, Phasenanschnitt), LED-Lampen 3-100W und/oder Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen 7-220W/VA, Mindesthelligkeit individuell einstellbar, Metallwelle Ø 4mm, mit Steckadapter zur Erweiterung auf Wellen-Ø 6mm, Einbautiefe 33mm, Schraubanschluss 1,0-2,5mm² , mit Thermo- und Kurzschlussschutz mit automatischer Reaktivierung, zur Montage in Unterputz-Schalterdosen, integrierbar in fast alle gängigen Marken-Schalterprogramme, 5 Jahre Garantie

Druck-Wechsel	3-220W	☐	10	**101 470**



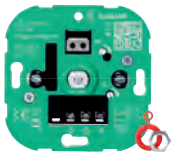
Universal-Dimmereinsatz Phasenan- und Phasenabschnittdimmer
manuell umschaltbar, für dimmbare LED- und Energiesparlampen 3-160W, Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen mit elektronischem Trafo 7-400W/VA, mit Potentiometer für Grundhelligkeit und elektronischer Sicherung, mit Soft-Start-Funktion zur Schonung der Leuchtmittel, Metallwelle Ø 4mm, Steckadapter zur Erweiterung auf Wellen-Ø 6mm, Schraubanschluss bis 2x 2,5mm² und Übertemperaturschutz mit automatischer Reaktivierung, zur Montage in handelsübliche UP-Gerätedosen nach DIN 49073, funkentstört, IP20, integrierbar in viele Schalterprogramme, **5 Jahre Garantie**

Druck-Wechsel	3-400W/VA	☐	10	**101 510**



Universal-Tastdimmereinsatz Phasenan- und Phasenabschnittdimmer
manuell umschaltbar, für dimmbare LED- und Energiesparlampen 3-140W, Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen mit elektronischem Trafo 10-350W/VA, zusätzlicher **Steuertastereingang für Ein/Aus/Dimmen über mehrere Nebenstellen**, mit Potentiometer für Grundhelligkeit und elektronischer Sicherung, Memoryfunktion zur Speicherung der Helligkeitsstufe, Nacht- und Max-Funktion für Start mit Minimal- oder Maximalhelligkeit, mit Soft-Start-Funktion zur Schonung der Leuchtmittel und Silent-Technology für geräuschlose Arbeitsweise, Schraubanschluss bis 2x 2,5mm² und Übertemperaturschutz mit automatischer Reaktivierung, 2- oder 3-Leiter Anschluss mit automatischer Nullleitererkennung, zur Montage in handelsübliche UP-Gerätedosen nach DIN 49073, funkentstört, IP20, integrierbar in 55x55mm Schalterprogramme, inklusive Wippe reinweiß (RAL9010) und Halterahmen, **5 Jahre Garantie**

Tast-Aus	3-350W/VA	☐	1	**101 395**

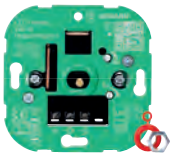


Elektronischer Dimmereinsatz
transistorgesteuerter Dimmer ohne Spule **für dimmbare LED-Lampen**, absolut geräuschlos, ohne Stand-by Verbrauch durch echten Ein-/Ausschalter, aktive Strombegrenzung, elektronischer Kurzschluss-, Überlast- und selbstrückstellender Übertemperaturschutz, **Dimmbereicheinstellung durch Potentiometer für Min-und Max-Helligkeit**, mit Softrasterung, Metallwelle Ø4mm, Steckadapter zur Erweiterung auf Wellen-Ø6mm und Schraubanschluss 1-2,5mm², zur Montage in handelsübliche UP-Gerätedosen nach DIN 49073, funkentstört, integrierbar in viele Schalterprogramme

Elektronischer Dimmereinsatz Phasenanschnittdimmer
für dimmbare LED-Lampen 3-35W, Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen mit konventionellen Trafo 5-100W/VA, **5 Jahre Garantie**

Druck-Wechsel	3-100W/VA	☐	10	**101 525**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Elektronischer Dimmereinsatz Phasenabschnittdimmer
für dimmbare LED-Lampen 5-150W, Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen mit elektronischen Trafo 15-450W/VA, **5 Jahre Garantie**

Druck-Wechsel	5-450W/VA	☐	10	**101 520**



Universal-Doppeldimmereinsatz Phasenanschnittdimmer
zum Austausch von Serienschaltern und Dimmen zweier Leuchtstellen, mit Softrasterung, Kunststoffwelle Ø 4mm, Schraubanschluss 1-2,5mm², Kurzschluss-, Überlast- und Übertemperaturschutz, zur Montage in handelsübliche UP-Gerätedose, funkentstört, mit Zentralscheibe 50x50mm und Drehknöpfe, integrierbar in viele Schalterprogramme

für dimmbare LED- und Energiesparlampen 2x 5-40W, Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen mit elektronischem Trafo 2x 15-110W/VA, mit Feinsicherung T1A/250V, **5 Jahre Garantie**

Dreh-Serien2x110W	signalweiß	☐	10	**101 410**
Dreh-Serien2x110W	reinweiß	☐	10	**101 400**



Elektronisches Potentiometer
zum Dimmen von Leuchten mit elektronischen Vorschaltgeräten oder Geräten mit einer Steuerspannung von 1-10V, Steuerstrom max. 40mA, ohne Stand-by Verbrauch durch echten Ein-/Ausschalter, mit Softrasterung, Metallwelle Ø 4mm, Steckadapter zur Erweiterung auf Wellen-Ø 6mm und Schraubanschluss 1-2,5mm², zur Montage in handelsübliche UP-Gerätedosen, funkentstört, integrierbar in viele Schalterprogramme

mit Potentiometer für Grundhelligkeit und Feinsicherung F0,8A/250V, **5 Jahre Garantie**

Druck-Aus	230V/10A	☐	10	**101 435**



Infrarot-Bewegungsmelder Triac-Technik - 2-Leiter-Anschluss
für Glüh- und Hochvolt-Halogenlampen, UP-Einsatz mit Abdeckrahmen und Sensor, Erfassungsbereich 180°, Reichweite 6m, Zeiteinstellung 5-260 Sekunden, Dämmerungssensor stufenlos einstellbar, mit Schalter Aus-Automatik-Ein, Komplettgerät mit Kombi-Zentralscheibe und Rahmen 1-fach, farbig nicht kompatibel zu anderen Schalterprogrammen

230V/40-400W/VA	arktisweiß	**080 480**

Schaltgeräte Zentralscheibe 50x50mm

EGB



Infrarot-Bewegungsmelder
mit Universal-Sensor, Erfassungsbereich 180°, Reichweite 6m, Dämmerungssensor stufenlos einstellbar, mit Schalter Aus-Automatik-Ein und Zentralscheibe 50x50mm

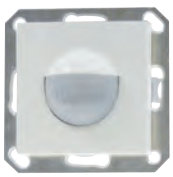
Infrarot-Bewegungsmelder Relais-Technik - 3-Leiter-Anschluss
für Glüh-, Leuchtstoff-, Hochvolt- und Niedervolthalogenlampen mit konventionellen und elektronischen Trafos sowie LED-Lampen ab 6W, Zeiteinstellung 4-240 Sekunden

230V/6-1000W (VA)	weiß	**080 470**
230V/6-1000W (VA)	reinweiß	**080 475**



Infrarot-Bewegungsmelder Triac-Technik - 2-Leiter-Anschluss
für Glüh- und Hochvolthalogenlampen, Zeiteinstellung 5-320 Sekunden

230V/40-400W	weiß	**090 010**
230V/40-400W	reinweiß	**090 015**



Infrarot-Bewegungsmelder Relais-Technik - 3-Leiter-Anschluss
für Glüh-, Leuchtstoff-, Hochvolt- und Niedervolthalogenlampen mit konventionellen Trafos sowie LED-Lampen ab 6W, UP-Einsatz mit Sensor, Erfassungsbereich 180°, Reichweite 6-8m einstellbar, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 12 Minuten mit Impulsfunktion 1 Sekunde, Dämmerungssensor 10-2000 Lux einstellbar, zusätzlicher Tastereingang 230V für manuelles Schalten, IP22, mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm

230V/2300W-1150VA	weiß	☐	1	**090 235**
230V/2300W-1150VA	reinweiß	☐	1	**090 245**



Infrarot-Bewegungsmelder
2-Leiter-Technik für Glüh- und Hochvolthalogenlampen 5-300W Niedervolthalogen- und Leuchtstofflampen 5-150W und **LED-Lampen 5-100W**, UP-Einsatz mit Sensor, Erfassungsbereich 180°, Reichweite 1-9m einstellbar, Zeiteinstellung 5/20 Sekunden/1/5/15/30 Minuten, Dämmerungssensor 5-300 Lux einstellbar, Schalter Ein 2 Stunden-Automatik-Aus, Einstellungen unter Frontklappe, zusätzlicher Tastereingang 230V für manuelles Schalten, IP40, Montagehöhe 1,2 bis 2m, mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm und Zwischenrahmen 55x55mm

230V/5-300W	reinweiß	☐	1	**080 495**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Bewegungsmelder-Einsatz
für Bewegungsmelder-Aufsätze, Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Schraubklemmen, Schaltkontakt 1 Schließer

Bewegungsmelder-Einsatz Relais-Technik - 3-Leiter-Anschluss
zum Schalten von LED-Lampen 10-100W, Glüh- und HV-Halogenlampen 2300W, NV-Halogenlampen mit Trafo 1500VA, Kompakt-Leuchtstofflampen 1500VA und Klemme zur Parallelschaltung mehrerer Bewegungsmelder im Master/Slave-Betrieb

220-240V		☐	1	**088 520**



Bewegungsmelder-Aufsatz 3-Draht-Technik
Sensor mit Zentralscheibe zur Montage auf Bewegungsmelder-Einsatz, Erfassungsbereich 180°, Reichweite 5m, mit Handschalter Ein/Aus/Automatik frontseitig und Status-LED, Dämmerungseinstellung 5-250 Lux, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 10 Minuten, Einstellelemente rückseitig, Montagehöhe 1-2m
für Einsatz Art.Nr. 088 520

50x50mm	reinweiß			**088 515**



Infrarot-Bewegungsmelder Relais-Technik - 3-Leiter-Anschluss
Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Schraubklemmen, Sensor mit Erfassungsbereich 180°, Reichweite 5m, Handschalter Ein/Aus/Automatik frontseitig und Status-LED, Dämmerungseinstellung 5-250 Lux, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 10 Minuten, Einstellelemente rückseitig, Montagehöhe 1-2m, mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm
zum Schalten von LED-Lampen 10-100W, Glüh- und HV-Halogenlampen 2300W, NV-Halogenlampen mit Trafo 1500VA, Kompakt-Leuchtstofflampen 1500VA und Klemme zur Parallelschaltung mehrerer Bewegungsmelder im Master/Slave-Betrieb

220-240V	reinweiß	☐	1	**088 555**



Universal-Dimmerabdeckung
mit Zentralscheibe 50x50mm und Drehknopf, passend für Dimmer mit Wellen-Ø 4mm Art.Nr. 101 440-525, in Verbindung mit Zwischenrahmen integrierbar in viele Schalterprogramme

weiß	☐	10	**101 460**
reinweiß	☐	10	**101 465**



Dimmer-Einsatz Phasenabschnittdimmer
elektronische Kurzschluss- und Thermosicherung, für Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen mit elektronischen Trafos

Druck-Wechsel	40-400W/VA	☐	1	**080 195**



Elektronische Zeitschaltuhr
mit LCD-Display, Tages-, Wochen- und Wochenendprogramm mit 8 Programme, Zufallsprogramm mit Zeitverschiebung 2-32 Minuten, manuelle Schaltmöglichkeit, Gangreserve und Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, kürzeste Schaltzeit 1 Minute, Schaltkontakt 2500W/600VA max.

230V	weiß		**101 590**
230V	reinweiß		**101 595**



Außenlichtschalter für Bewegungsmelder
mit 4 Funktionen zum Steuern von Bewegungsmeldern - Dauer-Aus, Dauer-Ein, Automatikbetrieb und einmalige Aktivierung der eingestellten Zeit des Bewegungsmelders, UP-Schaltereinsatz mit Knebelwelle, 3-Leiter-Anschluss, mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm

230V/10A	reinweiß	☐	10	**101 695**



Jalousie-Zeitschaltuhr S 50
elektronische Digital-Zeitschaltuhr mit LCD-Display und Anzeige von Uhrzeit, zur Programmierung von Tages- und Wochenprogramm mit je 1 Auf- und Ab-Schaltzeit, Memoryfunktion für Schnellprogrammierung, manueller Schaltmöglichkeit mit Stopp-Funktion und Tippbetrieb, Urlaubsschaltung mit zufälliger Verschiebung der Schaltzeiten um 1-15 Minuten, Motorlaufzeit 180 Sekunden fest eingestellt, Gangreserve 60 Minuten, Schraubklemmen 0,5-2,5mm² und Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, IP20, **Made in Germany, 3 Jahre Garantie**

230V/3A	weiß	☐	1	**121 115**
230V/3A	reinweiß	☐	1	**121 105**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Jalousie-Zeitschaltuhr M 50
elektronische Digital-Zeitschaltuhr mit LCD-Display und Anzeige von Uhrzeit und Datum, zur Programmierung von Tages- und Wochenprogramm mit je 1 Auf- und Ab-Schaltzeit, Astro-Programm für Schließzeit, manueller Schaltmöglichkeit mit Stopp-Funktion und Tippbetrieb, Urlaubsschaltung mit zufälliger Verschiebung der Schaltzeiten um 1-15 Minuten, Anschluss für optionalen Sonnen-/Dämmerungssensor, Sonnenfunktion und Dämmerungsfunktion mit einstellbaren Helligkeitswerten, automatische Umstellung Winter-/Sommerzeit, Motorlaufzeit 180 Sekunden fest eingestellt, Gangreserve 60 Minuten, 2 Nebenstelleneingänge Auf-Ab 230V, Schraubklemmen 0,5-2,5mm² und Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, IP20, **Made in Germany, 3 Jahre Garantie**

230V/3A	reinweiß	☐	1	**121 120**



Jalousie-Zeitschaltuhr XL 50
elektronische Digital-Zeitschaltuhr mit großem Touchscreen und Anzeige von Uhrzeit und Datum, zur Programmierung von Tages- und Wochenprogramm mit je 2 Auf- und Ab-Schaltzeiten, Astro-Programm für Öffnungs- und Schließzeit mit Schaltzeitverschiebung 60 Minuten, Kombination mit eingestellten Schaltzeiten möglich, manueller Schaltmöglichkeit mit Stopp-Funktion und Tippbetrieb, Urlaubsschaltung mit zufälliger Verschiebung der Schaltzeiten um 1-15 Minuten, Anschluss für optionalen Sonnen-/Dämmerungssensor, Sonnenfunktion und Dämmerungsfunktion mit einstellbaren Helligkeitswerten und Verzögerungszeit, Wendewinkel und Wendewinkelzeit einstellbar für Jalousiesteuerung, automatische Umstellung Winter-/Sommerzeit, Motorlaufzeit bis 180 Sekunden einstellbar, Gangreserve 240 Minuten, 2 Nebenstelleneingänge Auf-Ab 230V, Schraubklemmen 0,5-2,5mm² und Kombi-Zentralscheibe 50x50mm, IP20, **Made in Germany, 3 Jahre Garantie**

230V/3A	weiß	☐	1	**121 135**
230V/3A	reinweiß	☐	1	**121 130**



Sonnen-/Dämmerungssensor SDM
für die automatische Abschattung der Innenräume, mit Verbindungsleitung zum Anstecken an Zeitschaltuhr M 50, XL 50 und XL 55, Sensor mit Saugnapf zum Befestigen an Scheibe und Steuerung der Absenktiefe

1,5m	☐	1	**121 150**
3,0m	☐	1	**121 155**



Elektronischer Jalousie-Schalter
mikroprozessorgesteuert, mit manueller Schaltmöglichkeit sowie selbstlernende Programmierung von 2 Schaltzeiten/24h, Impulsdauer 3 Minuten, mit Gangreserve 1 Stunde, 2 Nebenstelleneingänge Auf-Ab 230V und Kombi-Zentralscheibe 50x50mm

230V/750VA	reinweiß	☐	10	**101 485**



Jalousie-Zeitschaltuhr Rojal M
elektronische Digital-Zeitschaltuhr mit LCD-Display 1,7" zur Programmierung von Tagesprogramm mit je 1 Auf- und Ab-Schaltzeit, manueller Schaltmöglichkeit mit Stopp-Funktion und Tippbetrieb, Urlaubsschaltung mit zufälliger Verschiebung der Schaltzeiten um 1-30 Minuten, automatische Umstellung Winter-/Sommerzeit, Motorlaufzeit 150 Sekunden fest eingestellt, Gangreserve 72 Stunden, mit Schraubklemmen 2,5mm², Kombi-Zentralscheibe 50x50mm und Abdeckrahmen, IP40

230V/3A	weiß	☐	10	**101 570**
230V/3A	reinweiß	☐	10	**101 575**



Jalousie-Zeitschaltuhr Rojal SAT
elektronische Digital-Zeitschaltuhr mit grafischem LCD-Display 1,7" und farbiger Hintergrundbeleuchtung, 7 Farbvarianten einstellbar, zur Programmierung von Tages- und Wochenprogramm mit je 1 Auf- und Ab-Schaltzeit und **Astro-Funktion** für Auf- und Ab-Schaltzeit, auch miteinander kombinierbar, manueller Schaltmöglichkeit mit Stopp-Funktion und Tippbetrieb, Wende-/Lüftungsfunktion 0-5 Sekunden einstellbar, Urlaubsschaltung mit zufälliger Verschiebung der Schaltzeiten um 1-30 Minuten, einstellbare Komfort-Position zur Abschattung, Anschluss für optionalen Sonnen-/Dämmerungssensor, Sonnenfunktion 5-70 kLux und Dämmerungsfunktion 1-500 Lux einstellbar, automatische Umstellung Winter-/Sommerzeit, Motorlaufzeit 0-180 Sekunden einstellbar, Gangreserve 72 Stunden, mit Schraubklemmen 2,5mm², Kombi-Zentralscheibe 50x50mm und Abdeckrahmen, IP40

230V/3A	weiß	☐	10	**101 580**
230V/3A	reinweiß	☐	10	**101 585**



Sonnen-/Dämmerungssensor Rojal
für die automatische Abschattung der Innenräume, mit Verbindungsleitung zum Anstecken an Zeitschaltuhr Rojal S, Sensor mit Saugnapf zum Befestigen an Scheibe und Steuerung der Absenktiefe

1,5m	☐	1	**101 615**
3,0m	☐	1	**101 620**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Digitalschaltuhr
mit großes beleuchtetem Display, mehrzeilig, Tages- und Wochenprogramm sowie Jahresprogramm über Zusatzschaltzeiten, 56 Speicherplätze, kürzeste Schaltzeit 1 Minute, Permanentschaltung nach Datum und Uhrzeit, Ferienprogramm, Zusatzschaltzeiten EIN/AUS und Impulsschaltung, manuelle Permanentschaltung und Schaltungsvorwegnahme, automatische Sommer-/ Winterzeitumstellung, Betriebsstunden- und Schaltimpulszähler, programmierbar mit Smartphone über NFC per "Save´n Carry"-App (kostenlos im Apple App Store bzw. im Google Play Store erhältlich), Gangreserve 10 Jahre, Temperaturbereich -30°C bis +55°C, Thermoplast selbstverlöschend, Schutzklasse II, IP20, Schaltkontakt 1 Wechsler, für Unterputzmontage mit Kombi-Zentralscheibe 55x55mm und Abdeckrahmen 84x84mm, 1 Kanal

Digitalschaltuhr 173 110 easy

230V/10A	polarweiß	☐	1	**113 220**

Digitalschaltuhr 173 113 easy astro
mit Astro-Funktion für Sonnenauf- und Sonnenuntergang

230V/10A	polarweiß	☐	1	**113 225**



Temperaturregler-Einsatz
für analoge und digitale Temperaturregler-Aufsätze 50x50 Art.Nr. 080530 und 080535, elektronisch, für Heiz- und Kühlanwendungen, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Schaltdifferenz 1K, Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Schraubklemmen, Schaltkontakt 1 Öffner 10A und 1 Schließer 5A

230V				**080 525**



Temperaturregler-Aufsatz Analog
Steuerungseinheit mit Zentralscheibe zur Montage auf Thermostat-Einsatz Art.Nr. 080525, mit Drehregler, Frostschutzfunktion +5°C, Schalter Ein/Aus und Kontroll-LEDs für Ein, Heizen und Frostschutz, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Schaltdifferenz 1K, IP20

50x50mm	reinweiß	☐	1	**080 530**



Temperaturregler-Aufsatz Digital
Steuerungseinheit mit Zentralscheibe zur Montage auf Thermostat-Einsatz Art.Nr. 080525, mit beleuchtetem Display mit Anzeige von Temperatur, Wochentag, Uhrzeit und Betriebsmodus, Tages- und Wochenprogramm für 3 Betriebsmodi Standard-, Komfort- und Nachtmodus, Sommer-/Winterzeitumstellung, programmierbare Displaybeleuchtung, Spracheneinstellung und Frostschutzfunktion +5°C, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Gangreserve für Datenerhalt 48 Stunden, Schaltdifferenz 1K, IP20

50x50mm	reinweiß	☐	6	**080 535**



Analog-Temperaturregler
Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Schraubklemmen, Drehregler, Frostschutzfunktion +5°C, Schalter Ein/Aus und Kontroll-LEDs für Ein, Heizen und Frostschutz, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Schaltdifferenz 1K, IP20, für Heiz- und Kühlanwendungen, Schaltkontakt 1 Öffner 10A und 1 Schließer 5A, mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm

230V/10A	reinweiß	☐	1	**080 545**



Digital-Temperaturregler
Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Schraubklemmen, beleuchtetem Display mit Anzeige von Temperatur, Wochentag, Uhrzeit und Betriebsmodus, Tages- und Wochenprogramm für 3 Betriebsmodi Standard-, Komfort- und Nachtmodus, Sommer-/Winterzeitumstellung, programmierbare Displaybeleuchtung, Spracheneinstellung und Frostschutzfunktion +5°C, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Schaltdifferenz 1K, IP20, für Heiz- und Kühlanwendungen, Schaltkontakt 1 Öffner 10A und 1 Schließer 5A, Gangreserve für Datenerhalt 48 Stunden, mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm

230V/10A	reinweiß	☐	1	**080 550**



mit Fußbodenfühler, Widerstandswert 10kΩ bei 25°C

230V/10A	reinweiß	☐	1	**080 580**



Digital-Temperaturregler
mit eingebauten Temperaturfühler und Anschlussmöglichkeit für Fernfühler, Wochenuhr mit individuell einstellbaren Programmen, beleuchtetem, grafischem LCD-Display, Anzeige von Soll-/Ist-Temperatur und Datum/Uhrzeit umstellbar, einstellbare Selbstlernfunktion zur Erreichung der Komforttemperatur zur eingestellten Zeit, Plus- und Minustaste für Temperaturänderung, Frostschutz, Ventilschutz, einstellbare Absenktemperatur 5-29°C, Gangreserve 5 Tage, Temperaturbereich Raumtemperaturregelung +5°C bis +30°C und Fußbodentemperaturregelung +10°C bis +42°C, UP-Montage in Schalterdose 55mm Ø, Schaltkontakt 1 Schließer, IP30, **VDE**, (* eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Firmen)

Digital-Temperaturregler UT 522 rw50
mit Zentralscheibe 50x50mmm für Schalterprogramm *EGB Meridian und Karre sowie in Verbindung mit passenden Zwischenrahmen integrierbar in jedes Schalterprogramm

230V/10A	reinweiß	☐	1	**115 320**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Fußbodenfühler
zum Anschluss an Digital-Temperaturregler UT 522, Widerstandswert 2kΩ bei 25°C, mit Kabel 4m verlänger- und kürzbar, Ø 7,7mm

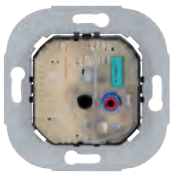
508	schwarz	☐	1	**115 325**



Raumtemperaturregler
elektromechanisch, mit Bimetall-Fühlerelement, thermischer Rückführung und mechanischer Bereichseinengung, Schaltdifferenz 0,5K, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Schraubklemmen, Berührungsschutzabdeckung und Bauschutzkappe, Schaltkontakt 1 Öffner, **VDE**

Raumtemperaturregler ohne Schalter

230V/10A	**115 490**



Raumtemperaturregler ohne Schalter
mit Steuereingang für Temperaturabsenkung 4K über externen Schalteingang

230V/10A	**115 405**



Raumtemperaturregler mit Schalter Ein/Aus
und Kontrolllampe "Heizen" sowie Steuereingang für Temperaturabsenkung 4K über externen Schalteingang

230V/10A	**115 410**



Kombi-Abdeckung
für Raumtemperaturregler, mit Zentralscheibe, Drehknopf und Skala 1-6, zum Integrieren in viele gängige Schalterprogramme mit oder ohne Zwischenrahmen

Kombi-Abdeckung für Universal-Temperaturregler
Farbe weiß RAL 1013

50x50mm	glänzend	☐	1	**115 415**
55x55mm	glänzend	☐	1	**115 435**



Kombi-Abdeckung für Universal-Temperaturregler
Farbe reinweiß RAL 9010

50x50mm	glänzend	☐	1	**115 425**
55x55mm	glänzend	☐	1	**115 445**
55x55mm	matt	☐	1	**115 510**



Kombi-Abdeckung für Universal-Temperaturregler
Farbe studioweiß RAL 9016

50x50mm	glänzend	☐	1	**115 500**
63x63mm	glänzend	☐	1	**089 045**



Kombi-Abdeckung für Universal-Temperaturregler mit Schalter
Farbe weiß RAL 1013

50x50mm	glänzend	☐	1	**115 420**
55x55mm	glänzend	☐	1	**115 440**



Kombi-Abdeckung für Universal-Temperaturregler mit Schalter
Farbe reinweiß RAL 9010

50x50mm	glänzend	☐	1	**115 430**
55x55mm	glänzend	☐	1	**115 465**
55x55mm	matt	☐	1	**115 515**



Kombi-Abdeckung für Universal-Temperaturregler mit Schalter
Farbe studioweiß RAL 9016

50x50mm	glänzend	☐	1	**115 505**

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Universal-Zwischenrahmen
passend in Einzel- und Mehrfachrahmen, zur Aufnahme der Zentralscheiben 50x50mm

passend für

EGB Elegant	reinweiß	■	5	090 045
EGB V55/Gira 55	reinweiß	■	5	088 310
Klein-SI/ BJ-SI	weiß	■	5	090 030
Klein-SI/ BJ-SI	reinweiß	■	5	090 035
Klein K55	reinweiß	■	10	089 935
System Klein	weiß	□	5	090 600
System Klein	reinweiß	□	5	090 900
BJ alpha nea	weiß	□	5	090 020
BJ alpha nea	reinweiß	□	5	090 025
Merten Basis	weiß	■	5	090 040
Berker Modul 2	reinweiß	■	5	090 065
Jung ST 550	weiß	■	5	090 070
Jung ST 550	reinweiß	■	5	090 075
Gira S-color	reinweiß	□	5	090 080

Schaltgeräte Zentralscheibe 55x55mm



Raumtemperaturregler
elektromechanisch, mit Bimetall-Fühlerelement, thermischer Rückführung und mechanischer Bereichseinengung, Schaltdifferenz 0,5K, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Skala 1-6, mit Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, Schaltkontakt 1 Öffner, **VDE**

250V/10A	reinweiß		115 450



Klein Raumtemperaturregler
elektromechanisch, mit Bimetall-Fühlerelement, thermischer Rückführung und mechanischer Bereichseinengung, Schaltdifferenz 0,5K, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Skala 1-6, mit Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, Schaltkontakt 1 Öffner, **VDE**

230V/16A	reinweiß		089 005



Temperaturregler-Einsatz
für analoge und digitale Temperaturregler-Aufsätze 50x50 Art.Nr. 080530 und 080535, elektronisch, für Heiz- und Kühlanwendungen, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Schaltdifferenz 1K, Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Schraubklemmen, Schaltkontakt 1 Öffner 10A und 1 Schließer 5A

230V			080 525



Temperaturregler-Aufsatz Analog
Steuerungseinheit mit Zentralscheibe zur Montage auf Thermostat-Einsatz Art.Nr. 080525, mit Drehregler, Frostschutzfunktion +5°C, Schalter Ein/Aus und Kontroll-LEDs für Ein, Heizen und Frostschutz, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Schaltdifferenz 1K, IP20

55x55mm	reinweiß	□	6	080 605



Temperaturregler-Aufsatz Digital
Steuerungseinheit mit Zentralscheibe zur Montage auf Thermostat-Einsatz Art.Nr. 080525, mit beleuchtetem Display mit Anzeige von Temperatur, Wochentag, Uhrzeit und Betriebsmodus, Tages- und Wochenprogramm für 3 Betriebsmodi Standard-, Komfort- und Nachtmodus, Sommer-/Winterzeitumstellung, programmierbare Displaybeleuchtung, Spracheneinstellung und Frostschutzfunktion +5°C, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Gangreserve für Datenerhalt 48 Stunden, Schaltdifferenz 1K, IP20

55x55mm	reinweiß	□	6	080 610



Analog-Temperaturregler
Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Schraubklemmen, Drehregler, Frostschutzfunktion +5°C, Schalter Ein/Aus und Kontroll-LEDs für Ein, Heizen und Frostschutz, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Schaltdifferenz 1K, IP20, für Heiz- und Kühlanwendungen, Schaltkontakt 1 Öffner 10A und 1 Schließer 5A, mit Kombi-Zentralscheibe 55x55mm

230V/10A	reinweiß	□	1	080 620

EGB



Digital-Temperaturregler
Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Schraubklemmen, beleuchtetem Display mit Anzeige von Temperatur, Wochentag, Uhrzeit und Betriebsmodus, Tages- und Wochenprogramm für 3 Betriebsmodi Standard-, Komfort- und Nachtmodus, Sommer-/Winterzeitumstellung, programmierbare Displaybeleuchtung, Spracheneinstellung und Frostschutzfunktion +5°C, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Schaltdifferenz 1K, IP20, für Heiz- und Kühlanwendungen, Schaltkontakt 1 Öffner 10A und 1 Schließer 5A, Gangreserve für Datenerhalt 48 Stunden, mit Kombi-Zentralscheibe 55x55mm

230V/10A	reinweiß	□	1	080 615

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Digital-Temperaturregler
Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Schraubklemmen, beleuchtetem Display mit Anzeige von Temperatur, Wochentag, Uhrzeit und Betriebsmodus, Tages- und Wochenprogramm für 3 Betriebsmodi Standard-, Komfort- und Nachtmodus, Sommer-/Winterzeitumstellung, programmierbare Displaybeleuchtung, Spracheneinstellung und Frostschutzfunktion +5°C, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Schaltdifferenz 1K, IP20, für Heiz- und Kühlanwendungen, Schaltkontakt 1 Öffner 10A und 1 Schließer 5A, Gangreserve für Datenerhalt 48 Stunden, mit Kombi-Zentralscheibe 55x55mm
mit Fußbodenfühler, Widerstandswert 10kΩ bei 25°C

230V/10A	reinweiß	□	1	080 585



Digital-Temperaturregler
mit eingebauten Temperaturfühler und Anschlussmöglichkeit für Fernfühler, Wochenuhr mit individuell einstellbaren Programmen, beleuchtetem, grafischem LCD-Display, Anzeige von Soll-/Ist-Temperatur und Datum/Uhrzeit umstellbar, einstellbare Selbstlernfunktion zur Erreichung der Komforttemperatur zur eingestellten Zeit, Plus- und Minustaste für Temperaturänderung, Frostschutz, Ventilschutz, einstellbare Absenktemperatur 5-29°C, Gangreserve 5 Tage, Temperaturbereich Raumtemperaturregelung +5°C bis +30°C und Fußbodentemperaturregelung +10°C bis +42°C, UP-Montage in Schalterdose 55mm Ø, Schaltkontakt 1 Schließer, IP30, **VDE**, (* eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Firmen)

Digital-Temperaturregler UT 522 rw55
mit Zentralscheibe 55x55mm für Schalterprogramm *Gira System 55 und *BJ balance-SI

230V/10A	reinweiß	□	1	115 330



Fußbodenfühler
zum Anschluss an Digital-Temperaturregler UT 522, Widerstandswert 2kΩ bei 25°C, mit Kabel 4m verlänger- und kürzbar, Ø 7,7mm

Typ	Farbe			
508	schwarz	□	1	115 325



UP Raumtemperaturregler-Set 55x55
bestehend aus
10x Raumtemperaturregler, elektromechanisch, mit Bimetall-Fühlerelement, thermischer Rückführung und mechanischer Bereichseinengung, Schaltdifferenz 0,5K, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Schraubklemmen, Berührungsschutzabdeckung und Bauschutzkappe, Schaltkontakt 1 Öffner 230V/10A, **VDE,** Art.Nr. 115490
10x Zentralscheibe, für Raumtemperaturregler, Maße 55x55mm, Typ glänzend, Farbe reinweiß RAL 9010, Art.Nr. 115445
2x Bedienungsanleitung

Paketinhalt

20-teilig		□	1	115 460



UP Raumtemperaturregler-Set 55x55
bestehend aus
10x Raumtemperaturregler, elektromechanisch, mit Bimetall-Fühlerelement, thermischer Rückführung und mechanischer Bereichseinengung, mit Steuereingang für Temperaturabsenkung 4K über externen Schalteingang, Schaltdifferenz 0,5K, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Schraubklemmen, Berührungsschutzabdeckung und Bauschutzkappe, Schaltkontakt 1 Öffner 230V/10A, **VDE,** Art.Nr. 115405
10x Zentralscheibe, für Raumtemperaturregler, Maße 55x55mm, Typ glänzend, Farbe reinweiß RAL 9010, Art.Nr. 115445
2x Bedienungsanleitung

Paketinhalt

20-teilig		□	1	115 455

EGB



EGB Kombi-Abdeckung
für Raumtemperaturregler, mit Zentralscheibe, Drehknopf und Skala 1-6, zum Integrieren in viele gängige Schalterprogramme mit oder ohne Zwischenrahmen

EGB Kombi-Abdeckung für Universal-Temperaturregler
Farbe weiß RAL 1013

50x50mm	glänzend	□	1	115 415
55x55mm	glänzend	□	1	115 435



EGB Kombi-Abdeckung für Universal-Temperaturregler
Farbe reinweiß RAL 9010

50x50mm	glänzend	□	1	115 425
55x55mm	glänzend	□	1	115 445
55x55mm	matt	□	1	115 510



EGB Kombi-Abdeckung für Universal-Temperaturregler
Farbe studioweiß RAL 9016

50x50mm	glänzend	□	1	115 500
55x55mm	glänzend	□	1	115 635
63x63mm	glänzend	□	1	089 045



EGB Kombi-Abdeckung für Universal-Temperaturregler mit Schalter
Farbe weiß RAL 1013

50x50mm	glänzend	☐	1	115 420
55x55mm	glänzend	☐	1	115 440



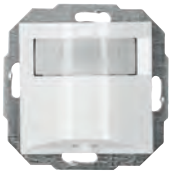
EGB Kombi-Abdeckung für Universal-Temperaturregler mit Schalter
Farbe reinweiß RAL 9010

50x50mm	glänzend	☐	1	115 430
55x55mm	glänzend	☐	1	115 465
55x55mm	matt	☐	1	115 515



EGB Kombi-Abdeckung für Universal-Temperaturregler mit Schalter
Farbe studioweiß RAL 9016

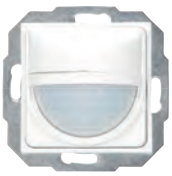
50x50mm	glänzend	☐	1	115 505
55x55mm	glänzend	☐	1	115 645



Infrarot-Bewegungsmelder
mit Universal-Sensor, Erfassungsbereich 180°, Reichweite 6m, Dämmerungssensor stufenlos einstellbar, mit Schalter Aus-Automatik-Ein und Kombi-Abdeckung 55x55mm

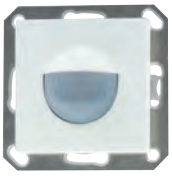
Infrarot-Bewegungsmelder Relais-Technik - 3-Leiter-Anschluss
für Glüh-, Leuchtstoff-, Hochvolt- und Niedervolthalogenlampen mit konventionellen und elektronischen Trafos sowie LED-Lampen ab 6W, Zeiteinstellung 4-240 Sekunden

230V/6-1000W (VA)	reinweiß			080 490



Infrarot-Bewegungsmelder Triac-Technik - 2-Leiter-Anschluss
für Glüh- und Hochvolthalogenlampen 5-300W Niedervolthalogen- und Leuchtstofflampen 5-150W und **LED-Lampen 5-100W**, UP-Einsatz mit Sensor, Erfassungsbereich 180°, Reichweite 1-9m einstellbar, Zeiteinstellung 5/20 Sekunden/1/5/15/30 Minuten, Dämmerungssensor 5-300 Lux einstellbar, Schalter Ein 2 Stunden-Automatik-Aus, Einstellungen unter Frontklappe, zusätzlicher Tastereingang 230V für manuelles Schalten, IP40, Montagehöhe 1,2 bis 2m, mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm und Zwischenrahmen 55x55mm

230V/5-300W	reinweiß	☐	1	080 495



Infrarot-Bewegungsmelder
Relais-Technik mit 3-Leiter-Anschluss für Glüh-, Leuchtstoff-, Hochvolt- und Niedervolthalogenlampen mit konventionellen Trafos sowie LED-Lampen ab 6W, UP-Einsatz mit Sensor, Erfassungsbereich 180°, Reichweite 6-8m einstellbar, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 12 Minuten mit Impulsfunktion 1 Sekunde, Dämmerungssensor 10-2000 Lux einstellbar, zusätzlicher Tastereingang 230V für manuelles Schalten, IP22, mit Kombi-Zentralscheibe 55x55mm

230V/2300W-1150VA	reinweiß	☐	1	090 185
230V/2300W-1150VA	arktisweiß	☐	1	090 580
230V/2300W-1150VA	alu	☐	1	090 585
230V/2300W-1150VA	anthrazit	☐	1	090 635



Infrarot-Bewegungsmelder Relais-Technik - 3-Leiter-Anschluss
mit Universal-Sensor, Erfassungsbereich 180°, Reichweite 6m, Dämmerungssensor stufenlos einstellbar, mit Schalter Aus-Automatik-Ein und Kombi-Abdeckung 55x55mm

für Glüh-, Leuchtstoff-, Hochvolt- und Niedervolthalogenlampen mit konventionellen und elektronischen Trafos sowie LED-Lampen ab 6W, Zeiteinstellung 4-240 Sekunden

230V/6-1000W (VA)	reinweiß	090 265
230V/6-1000W (VA)	arktisweiß	090 290
230V/6-1000W (VA)	alu	090 300
230V/6-1000W (VA)	anthrazit	090 565



Elektronische Zeitschaltuhr
mit LCD-Display, Tages-, Wochen- und Wochenendprogramm mit 8 Programmen, Zufallsprogramm mit Zeitverschiebung 2-32 Minuten, manuelle Schaltmöglichkeit, Gangreserve und Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, kürzeste Schaltzeit 1 Minute

230V/2500W(600VA)	reinweiß	☐	1	088 305

Artikel | Art.-Nr. | Preis €



Jalousie-Schalter
Knebelausführung mit einstellbarer, beidseitiger Rast-/Tastfunktion, 1-polig, UP-Einsatz mit Kombi-Zentralscheibe 55x55mm

230V/10A	reinweiß	☐	10	120 545



Digitalschaltuhr
mit großes beleuchtetem Display, mehrzeilig, Tages- und Wochenprogramm sowie Jahresprogramm über Zusatzschaltzeiten, 56 Speicherplätze, kürzeste Schaltzeit 1 Minute, Permanentschaltung nach Datum und Uhrzeit, Ferienprogramm, Zusatzschaltzeiten EIN/AUS und Impulsschaltung, manuelle Permanentschaltung und Schaltungsvorwegnahme, automatische Sommer-/ Winterzeitumstellung, Betriebsstunden- und Schaltimpulszähler, programmierbar mit Smartphone über NFC per "Save´n Carry"-App (kostenlos im Apple App Store bzw. im Google Play Store erhältlich), Gangreserve 10 Jahre, Temperaturbereich -30°C bis +55°C, Thermoplast selbstverlöschend, Schutzklasse II, IP20, Schaltkontakt 1 Wechsler, für Unterputzmontage mit Kombi-Zentralscheibe 55x55mm und Abdeckrahmen 84x84mm, 1 Kanal

Digitalschaltuhr 173 110 easy

230V/10A	polarweiß	☐	1	113 220

Digitalschaltuhr 173 113 easy astro
mit Astro-Funktion für Sonnenauf- und Sonnenuntergang

230V/10A	polarweiß	☐	1	113 225



Datendose Cat.6
Datendose Class D/E nach ISO/IEC11801, Datenrate bis 250MHz, mit LSA-Plus-Kontakten zum Auflegen der Adern, Gehäuse vollgeschirmt aus Zinkdruckguss mit vollem Tragring, Kabelzuführung rechts oder links, Steckerauslaß geneigt, mit Kombi-Zentralscheibe 55x55mm und Beschriftungsfeld, ohne Krallen, für Kabelkanalmontage und zum Einbau in Hohlwand-und Elektronik-Schalterdosen

reinweiß	UAE-Cat 6-8/8	088 285



Jalousie-Zeitschaltuhr XL 55
elektronische Digital-Zeitschaltuhr mit großem Touchscreen und Anzeige von Uhrzeit und Datum, zur Programmierung von Tages- und Wochenprogramm mit je 2 Auf- und Ab-Schaltzeiten, Astro-Programm für Öffnungs- und Schließzeit mit Schaltzeitverschiebung 60 Minuten, Kombination mit eingestellten Schaltzeiten möglich, manueller Schaltmöglichkeit mit Stopp-Funktion und Tippbetrieb, Urlaubsschaltung mit zufälliger Verschiebung der Schaltzeiten um 1-15 Minuten, Anschluss für optionalen Sonnen-/Dämmerungssensor, Sonnenfunktion und Dämmerungsfunktion mit einstellbaren Helligkeitswerten und Verzögerungszeit, Wendewinkel und Wendewinkelzeit einstellbar für Jalousiesteuerung, automatische Umstellung Winter-/Sommerzeit, Motorlaufzeit bis 180 Sekunden einstellbar, Gangreserve 240 Minuten, 2 Nebenstelleneingänge Auf-Ab 230V, Schraubklemmen 0,5-2,5mm² und Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, IP20, **Made in Germany, 3 Jahre Garantie**

230V/3A	weiß	☐	1	121 145
230V/3A	reinweiß	☐	1	121 140



Sonnen-/Dämmerungssensor SDM
für die automatische Abschattung der Innenräume, mit Verbindungsleitung zum Anstecken an Zeitschaltuhr M 50, XL 50 und XL 55, Sensor mit Saugnapf zum Befestigen an Scheibe und Steuerung der Absenktiefe

1,5m	☐	1	121 150
3,0m	☐	1	121 155



Außenlichtschalter für Bewegungsmelder
mit 4 Funktionen zum Steuern von Bewegungsmeldern - Dauer-Aus, Dauer-Ein, Automatikbetrieb und einmalige Aktivierung der eingestellten Zeit des Bewegungsmelders, UP-Schaltereinsatz mit Knebelwelle, 3-Leiter-Anschluss, mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm und Zwischenrahmen 55x55mm

230V/10A	weiß	☐	10	101 535
230V/10A	reinweiß	☐	10	101 545



Schutzkontaktsteckdose K55 mit 2-fach USB-Spannungsversorgung Typ A
Kombi-Einsatz, UP trocken, Tiefe 41mm zum Einbau in Schalterdosen, mit 2 integrierten USB-Steckbuchsen zum gleichzeitigen Laden oder Betreiben von 2 USB-Geräten mit integrierten Akkus wie Smartphones, Tablets, MP3- und MP4-Playern bei gleichzeitiger Nutzung der Schutzkontaktsteckdose, Steckdosentopf mit erhöhtem Berührungsschutz und Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, Ausgangsspannung 5V-DC, Ausgangsstrom 2800mA, **KEMA KEUR**

230V/16A	reinweiß	088 355
230V/16A	silber matt	089 520
230V/16A	anthrazit	089 525



Schutzkontaktsteckdose 2USB inCharge PRO55 VDE mit 2-fach USB-Spannungsversorgung Typ A

Kombi-Einsatz, UP trocken, Tiefe 32mm zum Einbau in Schalterdosen, mit 2 integrierten USB-Steckbuchsen zum gleichzeitigen Laden oder Betreiben von 2 USB-Geräten mit integrierten Akkus wie Smartphones, Tablets, MP3- und MP4-Playern bei gleichzeitiger Nutzung der Schutzkontaktsteckdose, Schnellladetechnik mit Anpassung der Ladegeschwindigkeit durch Erkennung des Ladeprotokolls vom Gerät, Steckdosentopf mit erhöhtem Berührungsschutz und Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, Ausgangsspannung 5V-DC, Ausgangsstrom 2400mA, **KEMA KEUR, VDE**

230V/16A	reinweiß	101 610
230V/16A	schwarz	101 605
230V/16A	anthrazit	101 645



Schutzkontaktsteckdose 2USB inCharge PRO55 VDE mit 2-fach USB-Spannungsversorgung Typ A / Typ C

Kombi-Einsatz, UP trocken, Tiefe 32mm zum Einbau in Schalterdosen, mit 2 integrierten USB-Steckbuchsen zum gleichzeitigen Laden oder Betreiben von 2 USB-Geräten mit integrierten Akkus wie Smartphones, Tablets, MP3- und MP4-Playern bei gleichzeitiger Nutzung der Schutzkontaktsteckdose, Schnellladetechnik mit Anpassung der Ladegeschwindigkeit durch Erkennung des Ladeprotokolls vom Gerät, Steckdosentopf mit erhöhtem Berührungsschutz und Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, Ausgangsspannung 5V-DC, Ausgangsstrom max. 3000mA, **KEMA KEUR, VDE**

230V/16A	reinweiß glänzend	☐	1	101 655
230V/16A	cremeweiß glänzend	☐	1	101 665
230V/16A	reinweiß matt	☐	1	101 675
230V/16A	anthrazit	☐	1	101 725
230V/16A	schwarz	☐	1	101 715

EHMANN



USB-Spannungsversorgung 55x55 UP mit USB-Ausgang Typ C

Kombi-Einsatz, UP trocken, Tiefe 33mm zum Einbau in Schalterdosen, mit integrierter USB-Ladebuchsen zum Laden oder Betreiben von USB-Geräten mit integrierten Akkus wie Smart-Watches, Smartphones, Tablets, Laptops, **mit Schnelladefunktion**, Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, Ausgangsspannung 5-20V DC, Ausgangsstrom max. 3250mA, **GS**

reinweiß	☐	10	**NEU**	101 810



USB-Spannungsversorgung 55x55 UP mit 2-fach USB-Ausgang Typ A / Typ C

Kombi-Einsatz, UP trocken, Tiefe 33mm zum Einbau in Schalterdosen, mit 2 integrierten USB-Ladebuchsen zum gleichzeitigen Laden oder Betreiben von bis zu 2 USB-Geräten mit integrierten Akkus wie Smart-Watches, Smartphones, Tablets, Laptops, **mit Schnelladefunktion**, Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, Ausgangsspannung Typ A 5V DC / Typ C 5-20V DC, Ausgangsstrom Typ A max. 3000mA / Typ C max. 3000mA, **GS**

reinweiß	☐	10	**NEU**	101 815

EGB



Schutzkontaktsteckdose 55x55 UP mit 2-fach USB-Spannungsversorgung Typ A / Typ C

Kombi-Einsatz, UP trocken, Tiefe 33mm zum Einbau in Schalterdosen, mit 2 integrierten USB-Ladebuchsen zum gleichzeitigen Laden oder Betreiben von 2 USB-Geräten mit integrierten Akkus wie Smartphones, Tablets, MP3- und MP4-Playern bei gleichzeitiger Nutzung der Schutzkontaktsteckdose, Steckdosentopf mit erhöhtem Berührungsschutz und Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, Ausgangsspannung 5V-DC, Ausgangsstrom max. 2800mA, inklusive 1-fach Abdeckrahmen 80x80mm, **TÜV Süd**

230V/16A	reinweiß	☐	1	101 790



Schutzkontaktsteckdose 2USB inCharge PRO80 VDE mit 2-fach USB-Spannungsversorgung Typ A

Kombi-Einsatz, UP trocken, Tiefe 32mm zum Einbau in Schalterdosen, mit 2 integrierten USB-Steckbuchsen zum gleichzeitigen Laden oder Betreiben von 2 USB-Geräten mit integrierten Akkus wie Smartphones, Tablets, MP3- und MP4-Playern bei gleichzeitiger Nutzung der Schutzkontaktsteckdose, Schnellladetechnik mit Anpassung der Ladegeschwindigkeit durch Erkennung des Ladeprotokolls vom Gerät, Steckdosentopf mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Abdeckrahmen 84x84mm, Ausgangsspannung 5V-DC, Ausgangsstrom 2400mA, **KEMA KEUR, VDE**

230V/16A	reinweiß	☐	1	101 705



WiFi-Schutzkontaktsteckdose 55x55 UP

Kombi-Einsatz, UP trocken, Tiefe 33mm zum Einbau in Schalterdosen, Steckdosentopf mit erhöhtem Berührungsschutz, Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, mit integriertem 2,4GHz W-LAN Empfänger zur Einbindung in vorhandene W-LAN Netzwerke, schaltbar mit Smartphone oder Tablet in Verbindung mit der kostenlosen App "Smart Life" (kostenlos im Apple App Store bzw. im Google Play Store erhältlich) oder manuell an der Zentralscheibe, inklusive 1-fach Abdeckrahmen 80x80mm, **TÜV Rheinland**

230V/3600W	reinweiß	☐	1	101 745

Artikel | Art.-Nr. | Preis €



USB-Spannungsversorgung 55x55 UP mit 3-fach USB-Ausgang Typ A / Typ C

Kombi-Einsatz, UP trocken, Tiefe 33mm zum Einbau in Schalterdosen, mit 3 integrierten USB-Ladebuchsen zum gleichzeitigen Laden oder Betreiben von bis zu 3 USB-Geräten mit integrierten Akkus wie Smartphones, Tablets, MP3- und MP4-Playern, Kontroll-LEDs und Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, Ausgangsspannung 5V-DC, Ausgangsstrom Typ A max. 2400mA / Typ C max. 3000mA / Typ A und C max. 3100mA, inklusive 1-fach Abdeckrahmen 80x80mm, **TÜV Süd**

	reinweiß	☐	1	101 775



Universal-Abdeckrahmen 55x55

aus hochwertigem Glas zur Erstellung exklusiver Kombinationen, thermisch gehärtet, für senkrechte und waagerechte Montage, Glasstärke 5mm, Rahmenbreite 99mm, Innenmaß 55x55mm, passend für nachfolgende Schalterprogramme (* eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Firmen):

* EGB V55
* Klein K55, KG55
* Gira System 55, E2, Esprit, Event
* BJ balance-SI
* Berker S1, B1, B3, B7
* Jung AS 500, A 500
* Merten M1, M-Plan
* Elso Joy
* Siemens Delta Line
* Peha Aura
* Opus Viva, Fusion

1-fach	weiß	☐	1	088 400
2-fach	weiß	☐	1	088 405
3-fach	weiß	☐	1	088 410
4-fach	weiß	☐	1	088 415
5-fach	weiß	☐	1	088 420
1-fach	mint	☐	1	088 425
2-fach	mint	☐	1	088 430
3-fach	mint	☐	1	088 435
4-fach	mint	☐	1	088 440
5-fach	mint	☐	1	088 445
1-fach	umbra	☐	1	088 450
2-fach	umbra	☐	1	088 455
3-fach	umbra	☐	1	088 460
4-fach	umbra	☐	1	088 465
5-fach	umbra	☐	1	088 470
1-fach	schwarz	☐	1	088 475
2-fach	schwarz	☐	1	088 480
3-fach	schwarz	☐	1	088 485
4-fach	schwarz	☐	1	088 490
5-fach	schwarz	☐	1	088 495

Schaltgeräte SI-Zentralscheibe



Infrarot-Bewegungsmelder Relais-Technik - 3-Leiter-Anschluss

für Glüh-, Leuchtstoff-, Hochvolt- und Niedervolthalogenlampen mit konventionellen Trafos sowie LED-Lampen ab 6W, UP-Einsatz mit Sensor, Erfassungsbereich 180°, Reichweite 6-8m einstellbar, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 12 Minuten mit Impulsfunktion 1 Sekunde, Dämmerungssensor 10-2000 Lux einstellbar, zusätzlicher Tastereingang 230V für manuelles Schalten, IP22, mit SI Kombi-Zentralscheibe

230V/2300W-1150VA	weiß	090 135
230V/2300W-1150VA	reinweiß	090 155



Elektronische Zeitschaltuhr

mit LCD-Display, Tages-, Wochen- und Wochenendprogramm mit 8 Programme, Zufallsprogramm mit Zeitverschiebung 2-32 Minuten, manuelle Schaltmöglichkeit, Gangreserve und SI Kombi-Zentralscheibe, kürzeste Schaltzeit 1 Minute, Schaltkontakt 2500W/600VA max.

230V	weiß	089 550
230V	reinweiß	089 945



Außenlichtschalter für Bewegungsmelder

mit 4 Funktionen zum Steuern von Bewegungsmeldern - Dauer-Aus, Dauer-Ein, Automatikbetrieb und einmalige Aktivierung der eingestellten Zeit des Bewegungsmelders, UP-Schaltereinsatz mit Knebelwelle, 3-Leiter-Anschluss, Einbautiefe 35mm, mit Zentralscheibe 50x50mm und SI-Zwischenrahmen

230V/10A	weiß	50x50mm	☐	10	101 530
230V/10A	reinweiß	50x50mm	☐	10	101 540

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Schutzkontaktsteckdose 2USB inCharge PRO SI VDE mit 2-fach USB-Spannungsversorgung Typ A
Kombi-Einsatz, UP trocken, Tiefe 32mm zum Einbau in Schalterdosen, mit 2 integrierten USB-Steckbuchsen zum gleichzeitigen Laden oder Betreiben von 2 USB-Geräten mit integrierten Akkus wie Smartphones, Tablets, MP3- und MP4-Playern bei gleichzeitiger Nutzung der Schutzkontaktsteckdose, Schnellladetechnik mit Anpassung der Ladegeschwindigkeit durch Erkennung des Ladeprotokolls vom Gerät, Steckdosentopf mit erhöhtem Berührungsschutz und SI Kombi-Zentralscheibe, Ausgangsspannung 5V-DC, Ausgangsstrom 2400mA, **KEMA KEUR, VDE**

230V/16A	reinweiß			101 625
230V/16A	cremeweiß			101 635

Sonstige Schaltgeräte



Orbis Elektromechanische Zeitschaltuhr OB1618248 UP
3-Draht-Technik, zur UP-Montage in Standard-Schalterdose, mit Tagesprogramm und unverlierbare Kippreiter, Schalter Ein/Automatik/Aus für manuelle Bedienung, kürzeste Schaltzeit 30 Minuten, Schaltleistung 1200W, Maße 65x65mm, Betriebstemperatur 0°C bis +55°C, **IP20**

230V/6A	weiß	☐	10	113 880

Überspannungsschutz

Feinschutz - Typ 3



Zwischenstecker mit Netzfilter
zum Schutz angeschlossener Geräte vor hochfrequenten Störspannungen, mit erhöhtem Berührungsschutz

230V/16A	weiß	☐	10	110 130



Überspannungsschutz
mit Varistor-Ableitstrecke, Schutzwirkung zwischen den beiden Netzpolen und optischer Funktionsanzeige, Energieabsorbation 15 Joule, Ableitstrom 3500A

230V/16A	weiß	☐	10	110 115



Überspannungsschutzstecker ProtectV
Feinschutz nach Klasse III/Typ 3 zum Ableiten von Spannungsspitzen, zum Einstecken in die Steckdose, Nennableitstrom 8kA (8/20µs), optische Betriebsanzeige, nach EN55014-2, 2-polig

260V	rot/weiß	☐	10	110 120



Überspannungsschutz B180-06D3
Feinschutz nach Klasse III/Typ 3 zum Ableiten von Spannungsspitzen, für Telekommunikations- und Datenleitungen, max. Dauerspannung 6V/DC, 8V/AC, max. Ableitstrom 20kA (8/20\µs s), Nennableitstrom 5kA (8/20\µs s), AP-Wandmontage, mit Schraubanschlüssen für Leiter min. 0,4mm² bis max. 1,5mm², IP20, entsprechend der Normen IEC 61643-21 und VDE 0845-3-1, 2-polig

6V	weiß	☐	1	110 730



CITEL Überspannungsschutz CL-DSL
Überspannungsschutz für Telekommunikations-Anwendungen, Schutz von VDSL2, VDSL, DSL, ISDN und analogen Endgeräten, zur Aufputz-Montage, Anschluss Fahrstuhlklemme 0,4-1,5mm², Absicherung für 1 Doppelader, max. Ableitstrom 30kA (8/20µs), Nennableitstrom 15kA (8/20µs), Ansprechzeit < 1ns, Betriebstemperatur -40° bis +85°C, entsprechend den Normen IEC 61643-21 und EN 61643-21, Maße 87x87x50mm, **IP55**

Citel Überspannungsschutz CL-DSL

180V	grau	☐	1	110 745



CITEL CWMJ8-POE-C6A
zum Schutz von POE++ Anwendungen der Kategorie Cat.6A nach EN 61643-21 und IEC 61643-21, basierend auf einer Schutzschaltung aus Gasableitern und Dioden mit niedriger Kapazität, mit 8 Adern + Schirm, für Wandmontage und Einsatz im Freien, höchste Dauerspannung 60V DC, max. Laststrom 2A, Nennableitstoßstrom 500A (8/20 µs), Temperaturbereich -40 bis +85°C, Maße 135x154x50mm, UV-beständig, **IP66**

48V DC	weiß	☐	1	NEU 134 450

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



CITEL Überspannungsschutz MSB6-400
Feinschutz nach Klasse III/Typ 3 zum Ableiten von Spannungsspitzen, zur Montage in Schalter- und Abzweigdosen, max. Dauerspannung 255V/AC, Nennableitstrom 3kA (8/20µs), mit Anschlussleitungen 1,5mm² und akustische Signalisierung, folge- und leckstromfrei, IP20, entsprechend der Normen IEC 61643-11, EN 61643-11 und UL 1449 ed.4, Maße 27x36x13mm, 2-polig

230V	weiß	☐	1	110 610



Kombiableiter DLA-12-IS
Universeller Ableiter für RS232 und RS485, Schutz für 1 Doppelader und Schirm, Schutzmodul austauschbar, zur Montage auf Hutschienen 35mm, mit Schraubanschlüssen für Leiter 0-2,5mm², max. Dauerspannung 15V/DC, Nennableitstrom 5kA, Ansprechzeit < 10ns, Montage auf Hutschiene 35mm², Betriebstemperatur -40° bis +85°C, Breite 18mm, entsprechend der Norm IEC 61643-21

15V DC	gelb	☐	1	134 340



Kombiableiter STP MJ-8C6A
Universeller Ableiter für Cat.6A STP Netzwerkanwendungen, zur Montage auf Hutschienen 35mm, Anschluss mit 2 RJ45 Buchsen, max. Dauerspannung 8V/DC, Nennableitstrom 2kA, Montage auf Hutschiene 35mm², Betriebstemperatur -40° bis +85°C, Maße 33x54x66mm, entsprechend den Normen IEC 61643-21, IEEE 802-3af und 3av

8V DC	blau	☐	1	134 350



CITEL MLPX-230L-W T2+3
kompakter Typ 2 + 3 Überspannungsschutz nach EN 61643-11 und IEC 61643-11, für Wandmontage oder Montageplatte, mit GSG+MOV-Technologie, mit doppelt isoliertem Gehäuse, LED-Statussignalisierung, höchste Dauerspannung 320V AC, max. Laststrom 10A, Nennableitstrom 5kA (8/20µs), Schutzpegel 1,5kV (8/20µs), Temperaturbereich -40 bis +85°C, Maße 37x30x20mm, **IP67**

CITEL MLPX1-230L-W
für Schutzklasse I, Anschlussleitung 3x1,5mm² (L/N) und 1x2,5mm² (PE), **1-polig+N**

230V	grau	☐	1	NEU 134 440



CITEL MLPX2-230L-W
für Schutzklasse II, Anschlussleitung 3x1,5mm² (L/N), **1-polig+N**

230V	grau	☐	1	NEU 134 445



CITEL MLPCA1-230L T2+3
kompakter Typ 2 + 3 Überspannungsschutz nach EN 61643-11 und IEC 61643-11, **speziell für den Einsatz im Leuchtenmast außerhalb des Kabelübergangkastens**, für Wandmontage oder Montageplatte, auf Basis gasgefüllter Funkenstrecken, mit doppelt isoliertem, vergossenem Gehäuse, Gummischlauchleitung, LED-Statussignalisierung, höchste Dauerspannung 320V AC, max. Laststrom 10A, Nennableitstrom 5kA (8/20µs), Schutzpegel 1,5kV (8/20µs), Temperaturbereich -40 bis +85°C, Maße 42x50x32mm, Schutzklasse I, **IP65**

CITEL MLPCA1-230L
Anschlussleitung 4x1,5mm², **1-polig+N**

230V	grau	☐	1	NEU 134 430



CITEL MLPCA1-230L-2L
Anschlussleitung 5x1,5mm², **2-polig+N**

230V	grau	☐	1	NEU 134 435



K'ELECTRIC Überspannungs-Ableiter GT Typ 3 MINI
Feinschutz nach Klasse III/Typ 3 zum Ableiten von Spannungsspitzen, zur Montage in Schalter- und Abzweigdosen, max. Dauerspannung 275V/AC, max. Ableitstrom 3kA (8/20µs), mit Anschlussleitungen 1mm² und akustische Signalisierung, IP20, Maße 35x25x12mm, entsprechend der Normen IEC 61643-11, EN 61643-11, 2-polig

275V AC	grau	☐	1	110 605



K'ELECTRIC Kombi-Ableiter FM TEL20
Überspannungsableiter zum Ableiten von Spannungsspitzen, für Telekommunikations- und Datenleitungen, max. Dauerspannung 180V/DC, 127V/AC, max. Ableitstrom 20kA (8/20µs), Nennableitstrom 7,5kA (8/20µs), AP-Wandmontage, mit Schraubanschlüssen für Leiter min. 0,13mm² bis max. 2,5mm², 7 Kabeleinführungen M20, **IP66**, Maße 92x92x62mm, 2-polig

180V	grau	☐	1	110 735

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



K'ELECTRIC Kombi-Ableiter DM DatNet Cat.6
Universeller Ableiter für POE/Cat.6 STP Netzwerkanwendungen, zur Montage auf Hutschienen 35mm, Anschluss mit 2 RJ45 Buchsen, geschirmt, Nennspannung 48V/DC, max. Dauerspannung 50V/DC, Frequenzband 250MHz, POE kompatibel, Nennableitstoßstrom 150A, Gesamtableitstrom (C2) 10kA, Blitzstromableitfähigkeit (D1) 1kA, Ansprechzeit <1ns Betriebstemperatur -40° bis +80°C, entsprechend den Normen IEC 61643-21, IEC/EN Kategorie D1/C1/C2/C3

48V	grau	☐	1	110 740



K'ELECTRIC FM-Ableiter DAT KNX D1/C1/C2/C3
KNX Ableiter, IEC/EN Kategorie D1/C1/C2/C3, Ableitvermögen In 5kA, limp 1kA, Serien-Bemessungsstrom 7A, Maße 49x43x39mm

24V AC	grau	☐	1	110 565



DEHNflex Überspannungs-Ableiter DFL M 255
Feinschutz nach Klasse III/Typ 3 zum Ableiten von Spannungsspitzen, zur Montage in Schalter- und Abzweigdosen, max. Dauerspannung 255V/AC, max. Ableitstrom 3kA (8/20µs), Nennableitstrom 1,5kA (8/20µs), mit Anschlussleitungen 1mm² und akustische Signalisierung, Betriebstemperatur -25° bis +40°C, folge- und leckstromfrei, IP20, entsprechend der Normen IEC 61643-11, EN 61643-11 und UL 1449 ed.4, Maße 30x50x11mm, 2-polig

30x50x11mm	rot	☐	1	110 900



DEHNpatch Ableiter DAP M CLE RJ45B 48 für Netzwerkleitungen 10kA
Universeller Ableiter für IE, PoE und ähnliche Anwendungen, Schutz aller Adernpaare, zur Montage auf Hutschienen 35mm, Anschluss mit 2 RJ45 Buchsen, max. Dauerspannung 48V/AC, Nennableitstrom 10kA (8/20µs), Betriebstemperatur -40° bis +80°C, entsprechend den Normen IEC 61643-11, EN 61643-21 und UL 497B

19x75x29mm	silber	☐	1	110 905



DEHNcord 3P TT 275 FM
Überspannungsableiter Typ 2 + 3 zum Ableiten von Spannungsspitzen, mit Fernmeldekontakt, Defektanzeige, max. Ableitstoßstrom 40kA (8/20µs), Nennableitstoßstrom 10kA (8/20µs), höchste Dauerspannung 275V AC, max. Vorsicherung 250A, Ansprechzeit < 100ns, Montage auf Hutschiene 35mm oder mit Anschraublaschen, mit Push-in-Klemmen für Leiter 1,5-6mm² massiv und flexibel, Betriebstemperatur -40° bis +80°C, Breite 39,5mm, 2 TE, 3-polig

94x39,5x70mm	rot	☐	1	110 615



Jalousie-Ableiter GT-AS-T2/3-275
Überspannungsableiter Typ 2 + 3 für motorisierte Jalousiesysteme, einfacher Anschluss durch Hirschmann-Stecker (STAK3 und STAS3), mit akustischer Signalisierung im Fehlerfall, Schutz gegen thermische Überlastung, Ab- bzw. Zu-Kontakt im Fehlerfall getrennt, Auf-Kontakt funktioniert weiterhin, Nennableitstoßstrom (8/20µs) 10kA, maximaler Ableitstoßstrom (8/20µs) 10A, Blitzstoßstrom (10/350 µs) 15kA, für TT-/TN-S-Systeme, Länge mit Stecker 313,5mm, **IP54**

122,5x41x26mm		☐	1	110 595

Mittelschutz - Typ 2



Kombi-Ableiter STP T12
Kombischutz für die Ableitung von Blitzströmen und Schutz vor Spannungsspitzen nach Klasse I/Typ 1 und Klasse II/Typ 2, Gehäuse 180° drehbar, Modul einzeln austauschbar mit Defektanzeige, Blitzstoßstrom (10/350µs) 50kA, Nennableitstrom 8/20µs 20kA, Montage auf DIN-Schiene, mit Schraubanschlüssen für Leiter 6-25mm² flexibel, 35mm² massiv, entsprechend IEC/EN 61643

Kombi-Ableiter STP T12 Systemtyp TT 4-polig/3Ph+N
Ableiter für TT Erdungssysteme

72mm	230/400V	TT	110 770



Überspannungsableiter DAC50S-10-275
Mittelschutz nach Klasse II/Typ 2 zum Ableiten von Spannungsspitzen, Modul einzeln austauschbar mit optischer Defektanzeige, max. Ableitstrom 50kA (8/20µs), Nennableitstrom 20kA (8/20µs), MOV-Technologie, folgestromfrei, Montage auf Hutschiene 35mm, mit Schraubanschlüssen für Leiter 2,5-25mm² flexibel, 35mm² massiv, entsprechend der Normen IEC 61643-11 und EN 61643-11, Typ L(N), 1-polig, für TN/TT-Netze, **5 Jahre Garantie**

18mm	230V	110 620



Kompakter Überspannungsableiter DACN10S-11-275
Mittelschutz nach Klasse II/Typ 2 zum Ableiten von Spannungsspitzen, mit optischer Defektanzeige, max. Ableitstrom 10kA (8/20µs), Nennableitstrom 5kA (8/20µs), MOV-Technologie, folgestromfrei, Montage auf Hutschiene 35mm, mit Schraubanschlüssen für Leiter 1,5-10mm², mit Fernmeldekontakt, entsprechend der Normen IEC 61643-11, Typ L+N, 2-polig, für TN/TT-Netze

18mm	230V	134 360



Kompakter Überspannungsableiter DACN10S-L11-275
Mittelschutz nach Klasse II/Typ 2 zum Ableiten von Spannungsspitzen, mit optischer Defektanzeige, max. Ableitstrom 10kA (8/20µs), Nennableitstrom 5kA (8/20µs), MOV-Technologie, folgestromfrei, Montage auf Hutschiene 35mm, mit Schraubanschlüssen für Leiter 1,5-10mm², mit Fernmeldekontakt, **Laststromkreistrennung im Fehlerfall,** entsprechend der Normen IEC 61643-11 und EN 61643-11, Typ L+N, 2-polig, für TN/TT-Netze

18mm	230V	134 365



Überspannungsableiter DAC50S-11-275
Mittelschutz nach Klasse II/Typ 2 zum Ableiten von Spannungsspitzen, Modul einzeln austauschbar mit optischer Defektanzeige, max. Ableitstrom 50kA (8/20µs), Nennableitstrom 20kA (8/20µs), MOV-Technologie, folge- und leckstromfrei, Montage auf Hutschiene 35mm, mit Schraubanschlüssen für Leiter 2,5-25mm² flexibel, 35mm² massiv, entsprechend der Normen IEC 61643-11 und EN 61643-11, Typ 2 L+N, 2-polig, für TN/TT-Netze, **5 Jahre Garantie**

36mm	230V	110 630



Überspannungsableiter DAC50S-31-275
Mittelschutz nach Klasse II/Typ 2 zum Ableiten von Spannungsspitzen, Modul einzeln austauschbar mit optischer Defektanzeige, max. Ableitstrom 50kA (8/20µs), Nennableitstrom 20kA (8/20µs), MOV-Technologie, folge- und leckstromfrei, Montage auf Hutschiene 35mm, mit Schraubanschlüssen für Leiter 2,5-25mm² flexibel, 35mm² massiv, entsprechend der Normen IEC 61643-11 und EN 61643-11, Typ 2 L+N, 4-polig, für TNS/TT-Netze, **5 Jahre Garantie**

72mm	230/400V	110 640



Kombiableiter DAC1-13VGS-31-275
Kombischutz für die Ableitung von Blitzströmen und Schutz vor Spannungsspitzen nach Klasse I/Typ 1, Klasse II/Typ 2, Klasse III/Typ 3, Modul einzeln austauschbar mit optischer Defektanzeige, Blitzstoßstrom 12,5kA (10/350µs), Nennableitstrom 20kA (8/20µs), VG-Technologie, folge- und leckstromfrei, Montage auf Hutschiene 35mm, mit Schraubanschlüssen für Leiter 2,5-25mm² flexibel, 35mm² massiv, entsprechend der Normen IEC 61643-11 und EN 61643-11, Zugelassen nach UL 1449 ed.3, Typ 3 L+N, 4-polig, für TNS/TT-Netze, **10 Jahre Garantie**

72mm	230/400V	110 670



Kompakter Überspannungsableiter DAC40CS-31-275
Mittelschutz nach Klasse II/Typ 2 zum Ableiten von Spannungsspitzen, mit optischer Defektanzeige, max. Ableitstrom 40kA (8/20µs), Nennableitstrom 20kA (8/20µs), GSG+MOV-Technologie, folge- und leckstromfrei, Montage auf Hutschiene 35mm, mit Schraubanschlüssen für Leiter 1,5-10mm² flexibel, PE-Leiter 2,5-25mm², mit Fernmeldekontakt, entsprechend der Normen IEC 61643-11 und EN 61643-11, Typ 3 L+N, 4-polig, für TNS/TT-Netze

36mm	230/400V	134 335



Überspannungsableiter GT T1+2 1+0-275-FM
Typ 1 + 2 Ableiter, AC Blitzstrom Kombiabeleiter Typ 1 + 2 für 1-phasige TT/TNS-Systeme, mit integrierter Sicherung, Fernmeldekontakt, Statusanzeige grün/nicht grün, Modul steckbar, Nennableitstrom 25kA (10/350µs) pro Pol, Schutzpegel kleiner 1,5Kv, leckstromfrei

36mm/2 TE	1-polig	133 765



1-Phasen Gabel-Sammelschiene
Gabel-Verdrahtungsschiene 1-phasig, 7TE, 16mm², für den Aufbau des AC Blitzstrom Kombiableiter Typ 1 + 2 Art. Nr. 133765

1x7 Automaten		☐	1	163 425



K'ELECTRIC Kombi-Ableiter GT Typ 1+2 TNS/TT
Blitzstrom- und Überspannungsableiter für TN-S und TT-Netze nach EN/IEC 61643-11, Schutzmodule einzeln austauschbar mit Defektanzeige, höchste Dauerspannung 300V AC, Hybrid-Technologie mit Fernmeldekontakt, Montage auf Hutschiene 35mm, mit Schraubanschlüssen für Leiter 1,5-35mm² massiv, 1,5-25mm² flexibel, Betriebstemperatur -40° bis +70°C, betriebs- und leckstromfrei, 4-polig

K'ELECTRIC Kombi-Ableiter GT Typ 1+2, 12,5kA TNS/TT
Nennableitstrom 12,5kA (10/350µs)

72mm/4 TE	4-polig	110 785



K'ELECTRIC Kombi-Ableiter GT Typ 1+2 25kA TNS/TT
Nennableitstrom 25kA (10/350µs)

144mm/8 TE	4-polig	110 790



K'ELECTRIC Typ 2 mini GT T2, 3+1-275-FM
steckbarer Überspannungsableiter Typ 2 für 3-phasige TT/TNS-Systeme, mit Fernmeldekontakt, Statusanzeige grün/nicht grün

36mm/2 TE	4-polig	110 570

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



K'electric Überspannungsableiter GT 3+1-275-FM
steckbarer Überspannungsableiter für 3-phasige TT/TNS-Systeme, Nennableitstrom 25kA (10/350µs), mit Fernmeldekontakt, Statusanzeige grün/nicht grün

Überspannungsableiter GT T2 3+1-275-FM
72mm/4 TE 4-polig **133 760**



Überspannungsableiter GT T1+2 3+1-275-FM-SI
mit integrierter Sicherung
72mm/4 TE 4-polig **133 885**



K'ELECTRIC Modularer Überspannungsableiter GT Typ 2, 20kA TNS/TT
Mittelschutz nach Klasse II/Typ 2 für TNS- und TT-Netze zum Ableiten von Spannungsspitzen, Modul einzeln austauschbar mit Defektanzeige, Nennableitstrom 20kA (8/20µs), max. Ableitstrom 50kA (8/20µs), höchste Dauerspannung 300V, Montage auf Hutschiene 35mm, mit Schraubanschlüssen für Leiter 1,5-25mm² flexibel, 1,5-35mm² massiv, Betriebstemperatur -40° bis +80°C, entsprechend der Normen IEC 61643-11 und DIN EN 61643-11: 2012+A11:2018, 4-polig
72mm/4 TE 4-polig **110 795**



GT T1+2 N-PE Funkenstrecke 100kA 0+1
zur Montage auf Hutschiene, Modul austauschbar, höchste Dauerspannung 305V, maximaler Ableitstoßstrom 150kA, Schutzpegel 1500V
1 TE/17mm weiß ☐ 1 **133 770**



K'ELECTRIC Wallboxableiter GT T2-EM, 3+1-300-FM
Überspannungsableiter Typ 2 für 3-phasige TT/TNS-Systeme, für Hutschienenmontage, mit Fernmeldekontakt, Statusanzeige grün/nicht grün
34mm/2 TE 4-polig **110 575**



DEHNshield Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 TNS 255
Blitzstrom- und Überspannungsableiter für TN-S Netze nach EN/IEC 61643-11, Schutzmodule mit Defektanzeige, höchste Dauerspannung 255V AC, max. Vorsicherung 160A, Ansprechzeit < 100ns, Funkenstrecken-Technologie mit Folgestrombegrenzung, Montage auf Hutschiene 35mm, mit Schraubanschlüssen für Leiter 1,5-35mm² massiv, 1,5-25mm² flexibel, Betriebstemperatur -40° bis +80°C, betriebs- und leckstromfrei, Breite 72mm, 4 TE, 4-phasig, **VDE**

DEHNshield Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 12,5kA TNS 255
Ableitfähigkeit 12,5kA (10/350µs)
72mm/4 TE 4-polig **110 830**

DEHNshield Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 12,5kA TNS 255 FM
Ableitfähigkeit 12,5kA (10/350µs), mit potentialfreiem Fernmeldekontakt
72mm/4 TE 4-polig **110 840**

DEHNshield Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 7,5kA B TNS 255 FM
Ableitfähigkeit 7,5kA (10/350µs), mit potentialfreiem Fernmeldekontakt
72mm/4 TE 4-polig **110 845**



DEHNshield Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 12,5kA TT 255
Blitzstrom- und Überspannungsableiter für TN-S und TT-Netze nach EN/IEC 61643-11, Schutzmodule mit Defektanzeige, höchste Dauerspannung 255V AC, max. Vorsicherung 160A, Ansprechzeit < 100ns, Funkenstrecken-Technologie mit Folgestrombegrenzung, Montage auf Hutschiene 35mm, mit Schraubanschlüssen für Leiter 1,5-35mm² massiv, 1,5-25mm² flexibel, Betriebstemperatur -40° bis +80°C, betriebs- und leckstromfrei, Breite 72mm, 4 TE, 4-phasig, **VDE**
Ableitfähigkeit 12,5kA (10/350µs)
72mm/4 TE 4-polig **110 850**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



DEHNguard Modularer Überspannungsableiter DG M TNS ACI 275 FM
Mittelschutz nach Klasse II/Typ 2 für TNS-Netze zum Ableiten von Spannungsspitzen inklusive ACI-Schalter-/Funkenstreckenkombination, Modul einzeln austauschbar, keine externe Vorsicherung notwendig, Nennableitstrom 20kA (8/20\µs), folge- und leckstromfrei, Montage auf Hutschiene 35mm, mit Schraubanschlüssen für Leiter 1,5-25mm² flexibel, 1,5-35mm² massiv, Betriebstemperatur -40° bis +80°C, entsprechend der Normen IEC 61643-11 und DIN EN 62305-4, 4-polig
72mm 230/400V **110 860**



DEHNguard Modularer Überspannungsableiter M TNS 275
Mittelschutz nach Klasse II/Typ 2 für TN-S Netze zum Ableiten von Spannungsspitzen, Modul einzeln austauschbar, max. Ableitstrom 40kA (8/20\µs), Nennableitstrom 20kA (8/20\µs), folge- und leckstromfrei, Montage auf Hutschiene 35mm, mit Schraubanschlüssen für Leiter 1,5-25mm² flexibel, 1,5-35mm² massiv, Betriebstemperatur -40° bis +80°C, entsprechend der Normen EN 61643-11 und DIN EN 62305-4, 4-polig, **VDE**
72mm 230/400V **110 870**

DEHNguard Modularer Überspannungsableiter M TNS 275 FM
mit potentialfreiem Fernmeldekontakt
72mm 230/400V **110 875**



DEHNguard Modularer Überspannungsableiter M TT 275
Mittelschutz nach Klasse II/Typ 2 für TNS-/TT-Netze (3+1-Schaltung) zum Ableiten von Spannungsspitzen, Modul einzeln austauschbar, max. Ableitstrom 40kA (8/20\µs), Nennableitstrom 20kA (8/20\µs), folge- und leckstromfrei, Montage auf Hutschiene 35mm, mit Schraubanschlüssen für Leiter 1,5-25mm² flexibel, 1,5-35mm² massiv, Betriebstemperatur -40° bis +80°C, entsprechend der Normen EN 61643-11 und DIN EN 62305-4, 4-polig, **VDE**
72mm 230/400V **110 880**



DEHNguard Modularer Überspannungsableiter DG TNS 275
Mittelschutz nach Klasse II/Typ 2 für TNS-Netze zum Ableiten von Spannungsspitzen, Modul einzeln austauschbar, keine externe Vorsicherung notwendig, Nennableitstrom 20kA (8/20µs), folge- und leckstromfrei, Montage auf Hutschiene 35mm, mit Push-in-Anschlüssen für Leiter 1,5-10mm², Betriebstemperatur -40° bis +80°C, entsprechend der Normen IEC 61643-11 und DIN EN 62305-4, 4-polig

DEHNguard Modularer Überspannungsableiter MP TNS 275
72mm 230/400V ☐ 1 **110 940**

DEHNguard Modularer Überspannungsableiter DG MP TNS 275 FM
mit potentialfreiem Fernmeldekontakt
72mm 230/400V ☐ 1 **110 935**

DEHNguard Modularer Überspannungsableiter DG MP TNS ACI 275 FM
inklusive ACI-Schalter-/Funkenstreckenkombination, mit potentialfreiem Fernmeldekontakt
72mm 230/400V ☐ 1 **110 930**



DEHNguard Modularer Überspannungsableiter DG TT 275
Mittelschutz nach Klasse II/Typ 2 für TNS/TT-Netze zum Ableiten von Spannungsspitzen, Modul einzeln austauschbar, keine externe Vorsicherung notwendig, Nennableitstrom 20kA (8/20µs), folge- und leckstromfrei, Montage auf Hutschiene 35mm, mit Push-in-Anschlüssen für Leiter 1,5-10mm², Betriebstemperatur -40° bis +80°C, entsprechend der Normen IEC 61643-11 und DIN EN 62305-4, 4-polig

DEHNguard Modularer Überspannungsableiter MP TT 275
72mm 230/400V ☐ 1 **110 955**

DEHNguard Modularer Überspannungsableiter DG MP TT 275 FM
mit potentialfreiem Fernmeldekontakt
72mm 230/400V ☐ 1 **110 950**

DEHNguard Modularer Überspannungsableiter DG MP TT ACI 275 FM
inklusive ACI-Schalter-/Funkenstreckenkombination, mit potentialfreiem Fernmeldekontakt
72mm 230/400V ☐ 1 **110 945**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



DEHNvap DVA EMOB 3P 255 FM
Blitzstrom- und Überspannungsableiter Typ 1+2 für TN-S und TT-Netze nach EN/IEC 61643-11, **speziell für den Einsatz in Stromversorgungssystemen für Ladeinfrastruktur**, mit Fernmeldekontakt, Defektanzeige, max. Ableitstrom 50kA (8/20µs), Nennableitstrom 25kA (8/20µs), höchste Dauerspannung 255V AC, max. Vorsicherung 40A, Ansprechzeit < 100ns, Montage auf Hutschiene 35mm, mit Schraubanschlüssen für Leiter 1,5-35mm² massiv, 1,5-25mm² flexibel, Betriebstemperatur -40° bis +80°C, Breite 72mm, 4 TE, 4-phasig
72mm/4 TE 4-polig **110 600**

Kombi-Ableiter



CITEL Kombi-Ableiter Typ 2 + 3
Blitzstrom- und Überspannungsableiter für TT und TN-S Netze nach EN/IEC 61643-11, Modul einzeln austauschbar mit optischer Defektanzeige, max. Ableitstrom 50kA (8/20µs), Nennableitstrom 20kA (8/20µs), VG-Technologie, betriebs- und leckstromfrei, Montage auf Hutschiene 35mm, **extra flache Bauweise zum Einbau in Unterverteilungen,** mit Schraubanschlüssen für Leiter 2,5-25mm² flexibel, 35mm² massiv, entsprechend der Normen IEC 61643-11 und EN 61643-11, für TN/TT-Netze, **10 Jahre Garantie**
36mm/2 TE 2-polig **110 680**



CITEL Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3
Blitzstrom- und Überspannungsableiter für TT und TN-S Netze nach EN/IEC 61643-11, Modul einzeln austauschbar mit optischer Defektanzeige, max. Ableitstrom 50kA (8/20µs), Nennableitstrom 20kA (8/20µs), Ableitfähigkeit 12,5kA (10/350µs), VG-Technologie, betriebs- und leckstromfrei, Montage auf Hutschiene 35mm, **extra flache Bauweise zum Einbau in Unterverteilungen,** mit Schraubanschlüssen für Leiter 2,5-25mm² flexibel, 35mm² massiv, entsprechend der Normen IEC 61643-11 und EN 61643-11, **10 Jahre Garantie**
72mm/4 TE 4-polig **110 675**



CITEL Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3
Blitzstrom- und Überspannungsableiter für TT und TN-S Netze nach EN/IEC 61643-11, für Hauptstrom-Versorgungssysteme und Sammelschienen mit Schienenabstand 40mm, Schutzmodule mit Defektanzeige, einzeln austauschbar, höchste Dauerspannung 275V AC, max. Vorsicherung 160A, Ansprechzeit < 20ns, VG-Technologie, betriebs- und leckstromfrei, Breite 53,8mm, 3 TE, 3-phasig, **10 Jahre Garantie**

CITEL Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3 - 8kA
Ableitfähigkeit 8kA (10/350µs), für Gebäude ohne äußeren Blitzschutz
53,8mm/3 TE 4-polig **133 860**



CITEL Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3 - 8kA - PRO-U
Ableitfähigkeit 8kA (10/350µs), für Gebäude ohne äußeren Blitzschutz, **abgesicherter Spannungsabgriff L1 für Spannungsversorgung von APZ-Feld** und Zusatzraum
53,8mm/3 TE 4-polig **133 865**



CITEL Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3 - 8kA - PRO-SU
Ableitfähigkeit 8kA (10/350µs), für Gebäude ohne äußeren Blitzschutz, **abgesicherter Spannungsabgriff L1 für Spannungsversorgung von APZ-Feld** und Zusatzraum, **mit Fernmeldekontakt, potentialfreier Wechsler**
53,8mm/3 TE 4-polig **NEU 133 935**



CITEL Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3 - 12,5kA
Ableitfähigkeit 12,5kA (10/350µs), für Gebäude ohne und mit äußeren Blitzschutz
53,8mm/3 TE 4-polig **133 870**



CITEL Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3 - 12,5kA - PRO-U
Ableitfähigkeit 12,5kA (10/350µs), für Gebäude ohne und mit äußeren Blitzschutz, **abgesicherter Spannungsabgriff L1 für Spannungsversorgung von APZ-Feld** und Zusatzraum
53,8mm/3 TE 4-polig **133 875**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Kombiableiter DS254VG-300/G/DE
Kombischutz für die Ableitung von Blitzströmen und Schutz vor Spannungsspitzen nach Klasse I/Typ 1, Klasse II/Typ 2, Klasse III/Typ 3, Modul einzeln austauschbar mit optischer Defektanzeige, Blitzstoßstrom 70kA (10/350µs), Nennableitstrom 30kA (8/20µs), VG-Technologie, folge- und leckstromfrei, Montage auf Hutschiene 35mm, **extra flache Bauweise zum Einbau in Unterverteilungen,** mit Schraubanschlüssen für Leiter 6-35mm², mit Fernmeldekontakt, entsprechend der Normen IEC 61643-11 und EN 61643-11, Zugelassen nach UL 1449 ed.3, Typ 3 L+N, 4-polig, für TNS/TT-Netze
144mm 230/400V **134 355**



Kompakter Kombiableiter DUT250VG-300/TT
Kombischutz für die Ableitung von Blitzströmen und Schutz vor Spannungsspitzen nach Klasse I/Typ 1, Klasse II/Typ 2, Klasse III/Typ 3, mit optischer Defektanzeige, Blitzstoßstrom 100kA (10/350µs), Nennableitstrom 40kA (8/20µs), VG-Technologie, folge- und leckstromfrei, Montage auf Hutschiene 35mm, **extra flache Bauweise zum Einbau in Unterverteilungen,** mit Schraubanschlüssen für Leiter 2,5-25mm² flexibel, 35mm² massiv, entsprechend der Normen IEC 61643-11 und EN 61643-11, Zugelassen nach UL 1449 ed.3, Typ 3 L+N, 4-polig, für TNS/TT-Netze
72mm 230/400V **134 345**



K'ELECTRIC Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3
Blitzstrom- und Überspannungsableiter für TT-,TN-S- und TN-C-Netze nach EN/IEC 61643-11, Ableiter auf Basis von Varistoren und Gasentladungsableiter, für Hauptstrom-Versorgungssysteme und Sammelschienen mit Schienenabstand 40mm, mit optischer Überwachungsanzeige, leckstromfrei, Ansprechzeit < 100ns höchste Dauerspannung 300V AC, max. Vorsicherung 315A

K'ELECTRIC Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3 - ZP TT/TNS-7,5kA
Blitzstoßstrom 7,5kA (10/350µs), für Gebäude ohne äußeren Blitzschutz, ungesicherter **Spannungsabgriff L1 für Spannungsversorgung von APZ-Feld** und Zusatzraum
47mm/3TE 4-polig **133 840**



K'ELECTRIC Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3 - GTN 40 TT/TNS/TNC-7,5kA
sehr schmale Bauweise, Blitzstoßstrom 7,5kA (10/350µs), für Gebäude ohne äußeren Blitzschutz
36mm/2 TE 4-polig **133 730**



K'ELECTRIC Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3 - ZP TT/TNS-7,5kA-SI
Blitzstoßstrom 7,5kA (10/350µs), für Gebäude ohne äußeren Blitzschutz, **abgesicherter Spannungsabgriff für Spannungsversorgung von APZ-Feld** und Zusatzraum, Bemessungsstrom 6,3A
47mm/3TE 4-polig **133 830**



K'ELECTRIC Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3 - GTN 40 TT/TNS/TNC-7,5kA-SI
sehr schmale Bauweise, Blitzstoßstrom 7,5kA (10/350µs), für Gebäude ohne äußeren Blitzschutz, **abgesicherter Spannungsabgriff für Spannungsversorgung von APZ-Feld** und Zusatzraum, Bemessungsstrom 6,3A
36mm/2 TE 4-polig **133 740**



K'ELECTRIC Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3 - ZP TT/TNS-12,5kA
Blitzstoßstrom 12,5kA (10/350µs), für Gebäude ohne und mit äußeren Blitzschutz, ungesicherter **Spannungsabgriff L1 für Spannungsversorgung von APZ-Feld** und Zusatzraum
47mm/3TE 4-polig **133 845**



K'ELECTRIC Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3 - GTN 40 TT/TNS/TNC-12,5kA
sehr schmale Bauweise, Blitzstoßstrom 12,5kA (10/350µs), für Gebäude ohne und mit äußeren Blitzschutz
36mm/2 TE 4-polig **133 735**



K'ELECTRIC Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3 - ZP TT/TNS-12,5kA-SI
Blitzstoßstrom 12,5kA (10/350µs), für Gebäude ohne und mit äußeren Blitzschutz, **abgesicherter Spannungsabgriff L1 für Spannungsversorgung von APZ-Feld** und Zusatzraum, Bemessungsstrom 6,3A
47mm/3TE 4-polig **133 835**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



K'ELECTRIC Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3 - GTN 40 TT/ TNS/TNC-12,5kA-SI
sehr schmale Bauweise, Blitzstoßstrom 12,5kA (10/350µs), für Gebäude ohne und mit äußeren Blitzschutz, **abgesicherter Spannungsabgriff L1 für Spannungsversorgung von APZ-Feld** und Zusatzraum, Bemessungsstrom 6,3A
36mm/2 TE 4-polig **133 745**



Anschlussleitung Kombi-Ableiter
zum Anschluss an Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3 mit gesichertem Abgang, sowie Steuersicherungen, **2 getrennte Leitungen** für die Spannungsversorgung eines intelligenten Messsystems im APZ und RfZ, 2x1,0mm², Anschlusskabel 6kV-Leitung mit BLF 5.08-Stecker, Modem Verbindungskabel mit 80cm und Gateway-Verbindungskabel mit 115cm

Anschlussleitung Kombi-Ableiter GT 40
zum Anschluss an K'ELECTRIC Kombi-Ableiter GT 40
2x0,8m **133 855**



Anschlussleitung Kombi-Ableiter GTN 40
zum Anschluss an alle Kombi-Ableiter GTN 40
80/115cm **133 750**

ABB Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3 - 7,5kA
Blitzstrom- und Überspannungsableiter für TT und TN-S Netze nach EN/IEC 61643-11, für Hauptstrom-Versorgungssysteme und Sammelschienen mit Schienenabstand 40mm, mit Defektanzeige, Ableitfähigkeit 7,5kA (10/350µs), für Gebäude ohne äußeren Blitzschutz, höchste Dauerspannung 255V AC, max. Vorsicherung 160A, Ansprechzeit <20ns, VG-Technologie, betriebs- und leckstromfrei, Breite 53,8mm, 3 TE, 3-phasig
mit ungesichertem **Spannungsabgriff L1 für Spannungsversorgung von APZ-Feld** und Zusatzraum, Steckplatz für LS-Schalter zur Absicherung
53,8mm/3 TE 4-polig ☐ 1 **110 505**



ABB Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3 - 7,5kA MCB6
mit abgesichertem **Spannungsabgriff L1 für Spannungsversorgung von APZ-Feld** und Zusatzraum, LS-Schalter 1B6A - 25kA
53,8mm/3 TE 4-polig ☐ 1 **110 510**



DEHNshield Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 ZP B TT 255
Blitzstrom- und Überspannungsableiter im Hauptstromversorgungssystem für TN-S und TT-Netze, für Gebäude ohne äußeren Blitzschutz, höchste Dauerspannung 255V AC, max. Vorsicherung 160A, Ansprechzeit <100ns, Funkenstrecken-Technologie, Montage auf Sammelschiene mit Sammelschienenabstand 40mm, Betriebstemperatur -40° bis +80°C, Breite 54mm, **VDE**
Ableitfähigkeit 7,5kA (10/350µs)
72mm/4 TE 4-polig **110 855**



DEHNshield Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 ZP B2 TT 255
Blitzstrom- und Überspannungsableiter im Hauptstromversorgungssystem für TN-S und TT-Netze, für Gebäude ohne äußeren Blitzschutz, höchste Dauerspannung 255V AC, max. Vorsicherung 160A, Ansprechzeit < 100ns, Funkenstrecken-Technologie, Montage auf Sammelschiene mit Sammelschienenabstand 40mm, Betriebstemperatur -40° bis +80°C, Breite 38mm, **VDE**
Ableitfähigkeit 7,5kA (10/350µs)
38mm 4-polig **110 910**



DEHNshield Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 12,5kA ZP 2 TNS 255
Blitzstrom- und Überspannungsableiter im Hauptstromversorgungssystem für TN-S Netze, für Gebäude mit äußeren Blitzschutz, höchste Dauerspannung 255V AC, max. Vorsicherung 160A, Funkenstrecken-Technologie, Montage auf Sammelschiene mit Sammelschienenabstand 40mm, Betriebstemperatur -40° bis +80°C, Breite 38mm, **VDE**
Ableitfähigkeit 12,5kA (10/350µs)
38mm 4-polig **110 915**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



DEHNshield Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 ZP B2 SG TT 255
Blitzstrom- und Überspannungsableiter im Hauptstromversorgungssystem für TN-S und TT-Netze, für Gebäude ohne äußeren Blitzschutz, inklusive überstromgeschützter Spannungsversorgung für RfZ/APZ, höchste Dauerspannung 255V AC, max. Vorsicherung 160A, Funkenstrecken-Technologie, Montage auf Sammelschiene mit Sammelschienenabstand 40mm, Betriebstemperatur -40° bis +80°C, Breite 38mm, **VDE**
Ableitfähigkeit 7,5kA (10/350µs)
38mm 4-polig **110 920**



DEHNventil Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 25kA ZP TT 255
Blitzstrom- und Überspannungsableiter im Hauptstromversorgungssystem für TN-S und TT-Netze, für Gebäude mit äußeren Blitzschutz, höchste Dauerspannung 255V AC, max. Vorsicherung 315A, Ansprechzeit < 100ns, Funkenstrecken-Technologie, Montage auf Sammelschiene 40mm, Betriebstemperatur -40° bis +80°C, Breite 53mm, **VDE**
Ableitfähigkeit 25kA (10/350µs)
53mm 4-polig **110 820**



Anschlussleitung ASL DSH ZP SMG APL
zum Anschluss am DEHNshield Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 ZP B2 SG TT 255 Art.Nr. 110920, für die Spannungsversorgung eines intelligenten Messsystems im APZ und RfZ, 2x1,0mm², inklusive Stecker
750mm **110 925**



DEHNventil modular Typ 1 + 2 + 3 DV M2 255 FM
Blitzstrom- und Überspannungsableiter **für Bahnstromversorgungssysteme, Einsatz bei 16,7Hz**, Modul gesteckt mit optischer Defektanzeige, Ableitfähigkeit 25kA (10/350µs), höchste Dauerspannung 255V AC, max. Vorsicherung 250A, Ansprechzeit <100ns, RAC-Funkenstreckenbasis, RADAX-Flow-Folgestrombegrenzung, Nichtauslösen einer 32A gG Sicherung bis 50kA, Montage auf Hutschiene 35mm, mit Schraubanschlüssen für Leiter 10-25mm² massiv, 10-35mm² flexibel, Betriebstemperatur -40° bis +80°C, Breite 144mm, 8 TE, **VDE**

DV M2 TNS 255 FM
für TN-S Netze nach EN/IEC 61643-11, mit potentialfreiem Fernmeldekontakt
72mm/4 TE 4-polig ☐ 1 **110 815**

DV M2 TT 255 FM
für TT und TN-S Netze nach EN/IEC 61643-11, mit potentialfreiem Fernmeldekontakt
27mm/4 TE 4-polig ☐ 1 **110 825**



DEHN BLITZDUCTOR BXT BAS
universell für alle Ableiter-Module BSP und BXT/BXTU, ohne Signaltrennung bei gezogenem Schutzmodul, Montage auf Hutschiene 35mm, Erdung über die Hutschiene, Schraubanschlüssen für Leiter 0,08-4mm² massiv, 0,08-2,5mm² flexibel, Betriebstemperatur -40° bis +80°C, Breite 12mm, 4-phasig
90x12x43mm gelb ☐ 1 **110 645**



DEHN BLITZDUCTOR BXT
Blitzstrom-Ableiter-Modul zum Schutz vor Spannungsspitzen nach Klasse I/Typ 1, mit LifeCheck zum Erkennen von thermischen und elektrischen Überlastzuständen, optische Anzeige mittels DEHNrecord LC/SCM/MCM, höchste Dauerspannung 180V DC/127V AC, Ansprechzeit < 100ns, Betriebstemperatur -40° bis +80°C, Breite 12mm

DEHN BLITZDUCTOR BXT B 180
Ableitfähigkeit 20kA (8/20µs)
12mm 2-polig ☐ 1 **110 625**
12mm 4-polig ☐ 1 **110 650**



DEHN BLITZDUCTOR BXT BD 180
Ableitfähigkeit 20kA (8/20µs), zum Schutz von Doppeladern
12mm 1 Doppelader ☐ 1 **110 635**
12mm 2 Doppeladern ☐ 1 **110 655**



DEHN BLITZDUCTOR BXT ML4 BD HF 24
Blitzstrom-Ableiter-Modul zum Schutz von vor Spannungsspitzen nach Klasse I/Typ 1, geeignet für **hochfrequente Bussysteme und Videoübertragungen**, mit LifeCheck zum Erkennen von thermischen und elektrischen Überlastzuständen, optische Anzeige mittels DEHNrecord LC/SCM/MCM, höchste Dauerspannung 33V DC/23,3V AC, Ansprechzeit < 100ns, Betriebstemperatur -40° bis +80°C, Breite 12mm
Ableitfähigkeit 20kA (8/20µs)
12mm 2 Doppeladern ☐ 1 **110 660**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



DEHNbox DBX TC B 180
Blitzstrom-Ableiter-Modul zum Schutz von vor Spannungsspitzen nach Klasse I/Typ 1, geeignet für **Telekommunikationsschnittstellen**, Wandmontage mittels Anschraublaschen, mit Möglichkeit zur direkten und indirekten Erdung, RJ45-Aschnluss oder Federklemmen bis 1,5mm² LifeCheck zum Erkennen von thermischen und elektrischen Überlastzuständen, optische Anzeige mittels DEHNrecord LC/SCM/MCM, höchste Dauerspannung 33V DC/23,3V AC, Ansprechzeit < 100ns, Betriebstemperatur -40° bis +80°C, Breite 12mm

45mm 2 Doppeladern ☐ 1 **110 665**



DEHN BLITZDUCTORconnect BCO ML2 B 180
modularer Ableiter zum Schutz vor Spannungsspitzen nach Klasse I/Typ 1, mit LifeCheck zum Erkennen von thermischen und elektrischen Überlastzuständen, **austauschbarem Schutzmodul**, Signaltrennung bei gezogenem Schutzmodul, Defektanzeige, höchste Dauerspannung 180V DC/127V AC, Montage auf Hutschiene 35mm, mit Push-in-Klemmen für Leiter 0,2-2,5mm² massiv und flexibel, Betriebstemperatur -40° bis +80°C, Breite 6mm, 2-polig Ableitfähigkeit 10kA (8/20µs)

6mm 2-polig ☐ 1 **110 685**



DEHN BLITZDUCTORconnect BCO CL2 B 180
kompakter Ableiter zum Schutz vor Spannungsspitzen nach Klasse I/Typ 1, mit LifeCheck zum Erkennen von thermischen und elektrischen Überlastzuständen, Defektanzeige, höchste Dauerspannung 180V DC/127V AC, Montage auf Hutschiene 35mm, mit Push-in-Klemmen für Leiter 0,2-2,5mm² massiv und flexibel, Betriebstemperatur -40° bis +80°C, Breite 6mm, 2-polig

6mm 2-polig ☐ 1 **110 690**

Absicherung für Photovoltaik-Anlagen



Kombiableiter DS50VGPV-1000G/12KT1
Kombischutz für die Ableitung von Blitzströmen und Schutz vor Spannungsspitzen nach Klasse I/Typ 1 und Klasse II/Typ 2, **für Photovoltaikanwendungen**, Schutzmodule mit Funktions- und Defektanzeige, einzeln austauschbar, Fernsignalisierung, max. Ableitstrom 40kA, Nennableitstrom 15kA, höchste Dauerspannung 1,2kV/DC, Ansprechzeit < 20ns, VG-Technology, folge- und leckstromfrei, Montage auf Hutschiene 35mm, mit Schraubanschlüssen für Leiter 2,5-25mm², entsprechend der Normen IEC 61643-11 und EN 61643-11, Zugelassen nach UL 1449 ed.3, Betriebstemperatur -40° bis +85°C, 3 TE, 2-polig

54mm 1000V DC **134 330**



Kombiableiter DS60VGPV-1000G/51
Kombischutz für die Ableitung von Blitzströmen und Schutz vor Spannungsspitzen nach Klasse I/Typ 1 und Klasse II/Typ 2, **für Photovoltaikanwendungen**, mit Funktions- und Defektanzeige durch optisches Sichtfenster und Fernsignalisierung, max. Ableitstrom 40kA, Nennableitstrom 20kA, höchste Dauerspannung 1,2kV/DC, Ansprechzeit < 20ns, VG-Technology, folge- und leckstromfrei, Montage auf Hutschiene 35mm, mit Schraubanschlüssen für Leiter 6-35mm², entsprechend der Normen UTE C61-740-51 und EN 50539-11, Zugelassen nach UL 1449 ed.3, Betriebstemperatur -40° bis +85°C, 5 TE, 2-polig, Garantie 10 Jahre

90mm 1000V DC **134 320**



K'ELECTRIC PV-Ableiter Typ 1+2
Blitzstrom- und Überspannungsableiter zum Ableiten von Spannungsspitzen, **für Photovoltaikanwendungen**, Schutzmodule einzeln austauschbar mit Defektanzeige, max. Dauerspannung 1,1kV, max. Ableitstrom 65kA (8/20µs), Nennableitstrom 20kA (8/20µs), mit Schraubanschlüssen für Leiter bis 35mm² massiv und bis 25mm² flexibel, Montage auf Hutschiene 35mm, Betriebstemperatur -40° bis +85°C, entsprechend der Norm EN 50539-11

54mm/3 TE 3-polig **134 290**



K'electric PV-Ableiter Typ 2
Überspannungsableiter zum Ableiten von Spannungsspitzen, **für Photovoltaikanwendungen**, Schutzmodule einzeln austauschbar mit Defektanzeige, max. Dauerspannung 1,1kV, max. Ableitstoßstrom 40kA (8/20µs), Nennableitstoßstrom 20kA (8/20µs), mit Schraubanschlüssen für Leiter bis 35mm² massiv und bis 25mm² flexibel, Montage auf Hutschiene 35mm, Betriebstemperatur -40° bis +85°C, entsprechend der Norm EN 50539-11

54mm/3 TE 3-polig **134 295**



CITEL Generatoranschlusskasten CiPlug
mit Überspannungsableiter zum Ableiten von Spannungsspitzen, Polycarbonat, UV-beständig, mit Klarsichtdeckel, VG-Technology, Schutzklasse SKII, Schlagfestigkeit IK08, Nennspannung 1kV, Bemessungsstrom 20A, -25°C bis +40°C, IP65

CITEL Generatoranschlusskasten CiPlug1-51VG-12
für 2 MPP-Tracker, mit 2x Kabeleinführung M24, 1x Anschlussleitung Eingang 15cm mit MC4-Stecker 1x6mm², 1x Anschlussleitung Ausgang 1,2m mit MC4-Stecker 1x6mm², Erdanschlussklemme 2,5-25mm²

125x175x111mm **NEU** **134 405**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



CITEL Generatoranschlusskasten CiPlug2-51VG-12
für 2 MPP-Tracker, mit 4x Kabeleinführung M24, 1x Kabeleinführung M12, 2x Anschlussleitung Eingang 15cm mit MC4-Stecker 1x6mm², 2x Anschlussleitung Ausgang 1,2m mit MC4-Stecker 1x6mm², Erdanschlussklemme 2,5-25mm²

200x300x132mm **NEU** **134 410**



CITEL Generatoranschlusskasten CiPlug1-51-1
für 1 MPP-Tracker, mit Überspannungsschutz Typ 2, 1x Kabeleinführung M24, 1x Anschlussleitung Eingang 15cm mit MC4-Stecker 1x6mm², 1x Anschlussleitung Ausgang 1,2m mit MC4-Stecker 1x6mm², Erdanschlussklemme 2,5-25mm²

125x175x111mm **134 315**



CITEL Generatoranschlusskasten CiPlug2-51-1
für 2 MPP-Tracker, mit Überspannungsschutz Typ 2, 4x Kabeleinführung M24, 1x Kabeleinführung M12, 2x Anschlussleitung Eingang 15cm mit MC4-Stecker 1x6mm², 2x Anschlussleitung Ausgang 1,2m mit MC4-Stecker 1x6mm², Erdanschlussklemme 2,5-25mm²

298x198x133mm **134 310**



Generatoranschlusskasten GAK2x2
mit Überspannungsableiter zum Ableiten von Spannungsspitzen, **für DC-Photovoltaik-Anlagen**, Gehäuse schock- und vibrationsresistent mit Klarsichtdeckel, 8x 2-fach Kabeldurchführung 2x6mm², 1x Kabeldurchführung für Erdungsanschluss M20, UV-beständige Verschraubungen, Blindstopfen für nicht benötigte Kabeldurchführungen, PE-Steckklemme 16mm², DC+ und DC- Reihenklemmen 10mm², PE Reihenklemme 16mm², max. Ableitstromstoß 65kA (8/20µs), Nennableitstromstoß 20kA (8/20µs), max. PV-Spannung 1100V DC, **IP65**

Generatoranschlusskasten GAK2x2/T2
mit Überspannungsableiter Typ 2 für PV-Wechselrichter zum Schutz von zwei MPP-Eingängen, Kurzschlussfestigkeit 11kA

300x200x132mm **134 300**



Generatoranschlusskasten GAK T1+T2
Ableiter T1+T2 1100V DC, Gehäuse mit Druckausgleichselement, mit 2-fach Kabeldurchführung 2x6mm², Steckklemmen 10mm², PE-Durchgangsklemme 16mm², **IP65**

1 MPP - 1 String	200x200x132mm	**NEU**	**134 370**
2 MPP - 4 Strings	300x200x132mm		**134 305**
3 MPP - 6 Strings	400x300x132mm	**NEU**	**134 375**



mit undurchsichtigem Deckel

4 MPP - 8 Strings	600x300x132mm	**NEU**	**134 380**
5 MPP - 10 Strings	600x400x132mm	**NEU**	**134 385**
6 MPP - 12 Strings	600x400x132mm	**NEU**	**134 390**
9 MPP - 18 Strings	600x400x132mm	**NEU**	**134 395**
10 MPP - 20 Strings	600x400x132mm	**NEU**	**134 400**



Generatoranschlusskasten Mini GAK2x2
Überspannungsableiter mit Funktions-/Defektanzeige (LED) für 2 Strings von **DC-Photovoltaik-Anlagen** mit Funktions-/Defektanzeige (LED), Gehäuse 160x160x93mm, 2x T2 Ableiter 1100V DC, 4x MC4 Stecker, 4x MC4 Kupplung zum direkten Anstecken der PV-Stränge, 1x Kabeleinführung mit Verschraubung für PE (min. 4mm bis max. 8mm Kabeldurchmesser) bzw. bis 16mm², **IP67**

Generatoranschlusskasten Mini GAK2x2/T2
mit Überspannungsableiter Typ 2, Nennableitstrom 20A (8/20µs), max. Ableitstrom 40A (8/20µs)

160x160x93mm **134 280**



Generatoranschlusskasten Mini GAK2x2/T1 + T2
mit Überspannungs-Kombiableiter Typ 1 und Typ 2, Nennableitstrom 20A (8/20µs), max. Ableitstrom 40A (8/20µs)

160x160x93mm **134 285**



DEHNcube Überspannungsschutz für Photovoltaik
Mittelschutz nach Klasse II/Typ 2 zum Ableiten von Spannungsspitzen, anschlussfertig für Photovoltaik-Anlagen, max. Ableitstrom 25kA (8/20µs), Nennableitstrom 12,5kA (8/20µs), max. PV-Spannung 1000V, Anschlussquerschnitt 2,5-6,0mm², entsprechend der Normen IEC 60364-7-712 und EN 50539-11, **IP65**

DEHNcube Überspannungsschutz für PV DCU YPV SCI 1000 1M
Zweipoliger Überspannungs-Ableiter für PV-Wechselrichter zum Schutz von einem MPP-Eingang

94x94x81mm **110 890**



DEHNcube Überspannungsschutz für PV DCU YPV SCI 1000 2M
Vierpoliger Überspannungs-Ableiter für PV-Wechselrichter zum Schutz von zwei MPP-Eingängen

130x94x81mm **110 895**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



DEHNcube Anschlussleitung
zum Anschluss einer PV-Stringleitung an DEHNcube und Wechselrichter, Leitungsquerschnitt 6mm², doppelt isoliert, Leitung individuell kürzbar, **IP65**

3x1m	Y-Anschlussleitung	☐	1	110 695

Sonstige Schaltgeräte

Reiheneinbau - Schütze

Doepke



Speicher-Schütz
aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit Schraubklemmen Spule 0,75-2,5mm², Spulenspannung 230V, Schaltkontakte 400/230V, Einbautiefe 60mm

Speicher-Schütz 4 Schließer potentialfrei
mit Schraubklemmen 1,5-10mm² und Berührungsschutz

B 35mm	24A	☐	6	112 010



Speicher-Schütz 4 Schließer potentialfrei
mit Schraubklemmen 2,5-25mm² und Berührungsschutz

B 52mm	40A	☐	4	112 015
B 52mm	63A	☐	4	112 020

ABB



Installations-Schütz
aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit Gleichstrommagnet-Antrieb, brummfrei, eingebauter Varistor zum Schutz gegen Überspannungen bis 6kV, Anbaumöglichkeit von Hilfsschalter, für Gleich- und Wechselspannungen geeignet, Schaltstellungsanzeige, Schraubklemmen Spule 1x4/2x2,5mm², Spulenspannung 230V, Einschaltdauer ED 100%, Schaltkontakte 400/230V, Einbautiefe 65mm

Installations-Schütz 4 Schließer potentialfrei
mit Schraubklemmen 1x10/2x4mm² und Berührungsschutz

B 36mm	25A	☐	5	112 030



Installations-Schütz 4 Schließer potentialfrei
mit Schraubklemmen 1x25/2x10mm² und Berührungsschutz

B 52mm	40A	☐	3	112 040
B 52mm	63A	☐	3	112 050

Reiheneinbau - Hauptschalter

EATON



Hauptschalter IS
mit Trennerfunktion, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit Schraubklemmen 2,5-50mm² und Berührungsschutz, Temperaturbereich -25°C bis +40°C, Tiefe 60mm, 400/230V

Aus	3x63A	B 52,5mm	☐	1 NEU	180 235
Aus	4x63A	B 70mm	☐	1 NEU	180 240

Doepke



Hauptschalter
Hauptlastschalter mit Trennerfunktion, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit Schraubklemmen 2,5-50mm² und Berührungsschutz, Einbautiefe 68mm, 400/230V

Aus	1x63A	B 18mm	☐	1	111 120
Aus	3x63A	B 53mm	☐	4	111 040
Aus	4x63A	B 71mm	☐	2	111 045
Aus	3x100A	B53mm	☐	4	111 050

ABB



Hauptschalter
aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit Schraubklemmen 2,5-25mm² und Berührungsschutz, mit Trennereigenschaften nach DIN EN 60947-3, Einbautiefe 68mm, Kurzschlussfestigkeit 10kA, 415/240V, **VDE**

Aus	3x63A	B 52mm	☐	1	182 640
Aus	4x63A	B 70mm	☐	3	182 650

Artikel			Art.-Nr.	Preis €

Reiheneinbau - Steckdosen

Doepke



Aufrast-Schutzkontaktsteckdose
zum Einbau in Unterverteilung, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit Schraubklemmen und Berührungsschutz, 2-polig + PE, Einbautiefe 60mm, **VDE/ÖVE**

250V/16A	B 45mm	☐	4	111 300

K'ELECTRIC



Aufrast-Schutzkontaktsteckdose
zum Einbau in Unterverteilung, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit Schraubklemmen und Berührungsschutz, 2-polig + PE, Einbautiefe 60mm, Temperaturbereich -20°C bis +60°C, halogen-, phosphor- und silikonfrei, Maße 75x45x65mm

250V/16A	B 45mm	☐	1	111 255



Aufrast-Schutzkontaktsteckdose
zum Einbau in Unterverteilung, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit LED-Spannungsanzeige, Schraubklemmen und Berührungsschutz, 2-polig + PE, Einbautiefe 60mm, Temperaturbereich -20°C bis +60°C, Maße 75x45x65mm, **VDE**

250V/16A	B 45mm	☐	1	111 250

ABB



Aufrast-Schutzkontaktsteckdose
zum Einbau in Unterverteilung, aufrastbar auf Hutschiene, mit erhöhtem Berührungsschutz und Klemmen bis 16mm² mit Hintersteckschutz für sicheren Anschluss, 250V, 2,5 TE

Aufrast-Schutzkontaktsteckdose 2-polig + PE

16 A		☐	4	182 680

Reiheneinbau - Stromstoßschalter

EGB



Stromstoßschalter 073020
elektromechanisch, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, Handbetätigung, Schaltstellungsanzeige, Schraubklemmen bis 6mm², Berührungsschutz, 1-polig, Schaltkontakt 250V/16A potentialfrei, 100% ED, Breite 18mm, Einbautiefe 55mm

1 Schließer	230V-AC	☐	10	112 205

EATON



Stromstoßschalter Z-S
aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit mechanischer Speicherung der Schaltstellung, Handbetätigung, Schaltstellungsanzeige, Schraubklemmen und Berührungsschutz, Glimmlampenlast 5mA, 1-polig, Schaltkontakt 250V/16A, 100% ED, brummfrei, Temperaturbereich -25°C bis +40°C, Tiefe 60mm, Breite 17,5mm

230V	☐	2 NEU	182 765
12V	☐	2 NEU	182 755

ABB



Stromstoßschalter
1 Schließer

8V	16 A	☐	10	182 700
12V	16 A	☐	10	182 705
230V	16 A	☐	10	182 710

Doepke



Stromstoßschalter
aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit mechanischer Speicherung der Schaltstellung, Handbetätigung, Schaltstellungsanzeige, Schraubklemmen und Berührungsschutz, Glimmlampenlast 5mA, 1-polig, Schaltkontakt 250V/16A, 100% ED, Einbautiefe 68mm, Breite 17,5mm

1 Schließer	8V	☐	12	111 510
1 Schließer	12V	☐	12	111 515
1 Schließer	230V	☐	12	111 520



Stromstoßschalter BIS-411
elektronisch, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, Schaltstellungsanzeige und Netzanzeige über LEDs, Schraubklemmen bis 2,5mm², Berührungsschutz, 1-polig, Schaltkontakt 250V/16A potentialfrei, Breite 18mm, Einbautiefe 60mm

1 Wechsler	230V-AC	☐	10	**112 220**



Stromstoßschalter S12
mechanisch, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, Handbetätigung, Schaltstellungsanzeige, Schraubklemmen bis 6mm², Berührungsschutz, 1-polig, Schaltkontakt 250V/16A potentialfrei, 100% ED, Glimmlampenlast 5mA, Breite 18mm, Einbautiefe 55mm



Stromstoßschalter S12 Schalter

1 Schließer	8V-AC	☐	10	**112 100**
1 Schließer	12V-AC	☐	10	**112 110**
1 Schließer	230V-AC	☐	10	**112 105**



Stromstoßschalter S12 Serien- und Gruppenschalter

1+1 Schließer	12V-AC	☐	10	**112 135**



Stromstoßschalter ES12DX-UC
elektronisch, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit Duplex-Technologie zur Kontaktschaltung im Nulldurchgang zur Schonung der Kontakte und Leuchtmittel, mit Schraubklemmen bis 6mm², Berührungsschutz, 1-polig, Schaltkontakt 250V/16A, potentialfrei, 100% ED, Glimmlampenlast 5mA, Breite 18mm, Einbautiefe 58mm, **mit Universalspannungseingang**

1 Schließer	8-230V-AC/DC	☐	10	**112 175**



Eltako Stromstoßschalter ESW12DX-UC
elektronisch, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit Duplex-Technologie zur Kontaktschaltung im Nulldurchgang zur Schonung der Kontakte und Leuchtmittel, **mit Wolfram-Vorlaufkontakt**, maximaler Einschaltstrom 500A/2ms, mit Schraubklemmen bis 6mm², Berührungsschutz, 1-polig, Schaltkontakt 250V/16A, potentialfrei, verwendbar als Schließer und Öffner, 100% ED, Glimmlampenlast 5mA, Breite 18mm, Einbautiefe 58mm, **mit Universalspannungseingang**

1 Schließer	8-230V-AC/DC	☐	10	**112 140**



Stromstoßschalter ESR12NP-UC
elektronisch, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit Duplex-Technologie zur Kontaktschaltung im Nulldurchgang zur Schonung der Kontakte und Leuchtmittel, mit Rückfallverzögerung 2-120 Minuten und Ausschaltvorwarnung einstellbar, Tasterdauerlicht zuschaltbar, Drehschalter für Ein/Aus, Stromstoßschalterfunktion, Stromstoßschalter mit Rückfallverzögerung und Relaisfunktion sowie für Zeiteinstellung, Schraubklemmen bis 6mm², Berührungsschutz, 1-polig, Schaltkontakt 250V/16A, nicht potentialfrei, 100% ED, Glimmlampenlast 150mA, Breite 18mm, Einbautiefe 55mm, Spannungseingang 230V **und zusätzlicher galvanisch getrennter Universalspannungseingang**

1 Schließer	8-230V-AC/DC	☐	10	**112 115**



Stromstoßschalter ES12Z-200-UC
elektronisch, für Zentralsteuerung, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, Steuereingänge zentral Ein/Aus und örtliche Steuereingänge, galvanisch getrennt, Drehschalter für Ein/Aus und verschiedene Prioritäten, Schraubklemmen bis 6mm², Berührungsschutz, 2-polig, Schaltkontakt 250V/16A potentialfrei, Breite 18mm, Einbautiefe 55mm, **mit Universalspannungseingang**

2 Schließer	8-230V-AC/DC	☐	10	**112 120**



Multifunktions-Stromstoßrelais ESR12DDX-UC
elektronisch, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit Duplex-Technologie zur Kontaktschaltung im Nulldurchgang zur Schonung der Kontakte und Leuchtmittel, mit LC-Display, 8 Stromstoßschalter- oder 8 Relaisfunktionen, 2-fach Stromstoßschalter mit Funktionen 2 Schließern, 1 Schließer + 1 Öffner, Serienschalter mit 3 Schaltfolgen, Gruppenschalter, Setz-/Rücksetzsteuereingang, 2-fach Schaltrelais mit Funktionen 2 Schließern, 1 Schließer + 1 Öffner, 2 Öffner, Einschalt-Wischrelais, Ausschalt-Wischrelais, Einschalt- + Ausschalt-Wischrelais, Gruppen-Relais und Dauer Ein/Aus, Schraubklemmen bis 6mm², Berührungsschutz, 1+1-polig, galvanisch getrennt, Schaltkontakte 250V/16A, potentialfrei, 100% ED, Glimmlampenlast 5mA, Breite 18mm, Einbautiefe 58mm, **mit Universalspannungseingang**

1+1 Schließer	8-230V-AC/DC	☐	10	**112 190**

Artikel | Art.-Nr. | Preis €

Reiheneinbau - Schalt-/Steuerrelais



Schaltrelais R12
mechanisch, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, Handbetätigung, Schaltstellungsanzeige, Schraubklemmen bis 6mm², Berührungsschutz, 1-polig, Schaltkontakt 250V/16A potentialfrei, 100% ED, Breite 18mm, Einbautiefe 55mm



1 Schließer	8V-AC	☐	10	**112 300**
1 Schließer	12V-AC	☐	10	**112 310**
1 Schließer	230V-AC	☐	10	**112 305**



Schalt- und Steuerrelais ER12DX-UC
elektronisch, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit Duplex-Technologie zur Kontaktschaltung im Nulldurchgang zur Schonung der Kontakte und Leuchtmittel, mit Schraubklemmen bis 6mm², Berührungsschutz, 1-polig, Schaltkontakt 250V/16A, potentialfrei, 100% ED, Ansteuerungsanzeige über LED, Breite 18mm, Einbautiefe 58mm, **mit Universalspannungseingang**

1 Schließer	8-230V-AC/DC	☐	10	**112 320**



Eltako Koppelrelais KRW12DX-UC
elektronisch, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit Duplex-Technologie zur Kontaktschaltung im Nulldurchgang zur Schonung der Kontakte und Leuchtmittel, **mit Wolfram-Vorlaufkontakt**, maximaler Einschaltstrom 500A/2ms, mit Schraubklemmen bis 6mm², Berührungsschutz, 1-polig, Schaltkontakt 250V/16A, potentialfrei, LED-Lampen bis 600W, Glühlampen bis 3300W, Breite 18mm, Einbautiefe 58mm, **Schaltkontakt als Schließer oder Öffner verwendbar**

1 Schaltkontakt	8-230V-AC/DC	☐	10	**112 210**



Universal-Steuerrelais RSW 2
elektronisch, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit Schaltstellungsanzeige durch Leuchtdiode, Schraubklemmen bis 4mm² und Berührungsschutz, 1-polig, Schaltkontakt 250V/16A potentialfrei, Schaltleistung 3500VA, Breite 18mm, Einbautiefe 55mm



1 Wechsler	12-230V-AC/DC	☐	10	**112 350**



Netzüberwachungsrelais NKR 5
aufrastbar auf Hutschiene 35mm, für 1-3 Aussenleiter, mit Fehlerspeicher, schaltet bei Unterspannung potentialfreien Relaisausgang 250V/10A, Schaltleistung 3500VA, Schaltschwelle 150-250V einstellbar, mit Drehfeldüberwachung, Wiedereinschaltsperre, Prüftaster, LED-Anzeige des Überwachungszustandes, Schraubklemmen bis 4mm² und Berührungsschutz, Breite 18mm, Einbautiefe 55mm

1 Wechsler	140-250V	☐	10	**112 780**



Installationsrelais
1 Schließer



16 A	230V	☐	10	**182 750**



Lastabwurf-Relais E451
für pneumatische Durchlauferhitzer, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit plombierbarer Abdeckkappe, Schraubklemmen und Berührungsschutz, Dauerstrom max. 43A, Ansprechstrom 3,1-5,9A, Leistung 1,5-27kW, ED 100%, Breite 17,5mm, Einbautiefe 68mm, IP40

1 Öffner	250V	☐	10	**182 760**



Lastabwurf-Relais
aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit plombierbaren Abdeckkappen, Schraubklemmen und Berührungsschutz, Dauerstrom max. 39A, Ansprechstrom >6,7A, Leistung 4,6-27kW, Breite 18mm, Einbautiefe 60mm, IP40



Lastabwurf-Relais LAR 46537
für elektronische Durchlauferhitzer

1 Öffner	250V	☐	10	**112 685**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Reiheneinbau - Zeitrelais





Nachlaufschalter NLZ12NP-UC

elektronisch, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit Dauer-Ein- und -Ausschalter, Schraubklemmen bis 6mm² und Berührungsschutz, 1-polig, Schaltkontakt 250V/16A, Kontaktschaltung im Nulldurchgang, Nachlaufzeit bis 12 Minuten und Anpsprechverzögerung 0-12 Minuten einstellbar, Breite 18mm, Einbautiefe 55mm, Spannungseingang 230V **und zusätzlicher Universalspannungseingang**

1 Schließer 8-230V-AC/DC ☐ 10 **112 130**



Multifunktions-Zeitrelais MFZ12DX-UC

elektronisch, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, analog einstellbar, 16 Schaltfunktionen - Rückfall- und Ansprechverzögerung, Taktgeber Impuls, Taktgeber Pause, impulsgesteuerte Ansprechverzögerung, Einschalt- und Ausschaltwischer, Ansprech- und Rückfallverzögerung, Relais, Impulsformer, additive Ansprech- und Rückfallverzögerung, Stromstoßschalter mit Rückfallverzögerung und Ausschaltvorwarnung, Dauer Ein, Dauer Aus, Zeitbereich 0,1 Sekunden bis 40 Stunden, mit Duplex-Technologie zur Kontaktschaltung im Nulldurchgang zur Schonung der Kontakte und Leuchtmittel, mit LED-Schaltzustandsanzeige, Schraubklemmen bis 6mm² und Berührungsschutz, 1-polig, Schaltkontakt 250V/10A potentialfrei, 100% ED, Breite 18mm, Einbautiefe 55mm, **mit Universalspannungseingang**

1 Wechsler 8-230V-AC/DC ☐ 10 **112 640**



Multifunktionszeitgerät 600XU-A-1-CU

analog einstellbar, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, 10 Zeitfunktionen - Ansprechverzögerung, Einschaltwischer, Blinker mit Impulsbeginn, Blinker mit Pausenbeginn, Ansprechverzögerter Impulsgeber (Impuls=500ms fest), Rückfallverzögerung, Ansprech- und Rückfallverzögerung, Impulsformer (negative Flanke), Impulsformer (positive Flanke), Retriggerbarer Impulsformer (positive Flanke), Toggle Relais, Ai Add. Ansprechverzögerung (negative Flanke), Bi Add. Rückfallverzögerung, 10 Zeitbereiche 0,1-1s, 0,3-3s, 1-10s, 3-30s, 0,1-1min, 0,3-3min, 1-10min, 3-30min, 0,1-1h, 0,3-3h, Rückstellzeit 100msec, Bemessungsleistung 3,2VA, mit Schraubklemmen bis 2x2,5mm² eindrähtig und Berührungsschutz, separater Steuereingang von externen Schaltgerät, LED-funktionsanzeige für Spannung und Betrieb, 1-polig, Schaltkontakt 250V/5A(NO Schließer)3A(NC Öffner) potentialfrei, Breite 17,5mm, Einbautiefe 60mm, Betriebstemperatur 0°C bis +50°C, Gehäuse IP40, Anschlüsse IP20

1 Wechsler 12-240V\acdc ☐ 1 **112 620**



Multifunktionsrelais CT-MFE

elektronisch, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, analog einstellbar, Schaltfunktionen - Ansprech- und Rückfallverzögerung, Einschaltwischer, Blinker impuls- und pausebeginnend, impulsformend, Zeitbereich 0,05 Sekunden bis 100 Stunden, mit LED-Schaltzustandsanzeige, Schraubklemmen bis 6mm² und Berührungsschutz, 1-polig, Schaltkontakt 250V/4A potentialfrei, 100% ED, Breite 22mm, Einbautiefe 73mm, mit Universalspannungseingang

1 Wechsler 24-230V-AC/DC ☐ 10 **182 910**



Treppenlicht-Zeitschalter

elektromechanisch, Einstellbereich 1-7 Minuten, nachschaltbar, Schalter für Dauerlicht, Glimmlampenstrom 50mA, 3/4-Leiter-Anschluss

16 A 230V ☐ 10 **182 770**

Treppenlichtautomaten



Treppenlicht-Zeitschalter M72010

elektromechanisch, automatische Schaltungserkennung für 3- und 4-Leiteranschluss, nachschaltbar, Zeitbereich einstellbar 0,5-12 Minuten, separater Dauerlicht-Schalter, Glimmlampenstrom 50mA, Schaltkontakt 230V/16A, 100% ED, Breite 18mm, Tiefe 60mm

1 Schließer 230V ☐ 10 **112 450**



Treppenlicht-Zeitschalter AS 200

elektronisch, 3- und 4-Leiteranschluss, nachschaltbar, Zeitbereich einstellbar 0,5-12 Minuten, Schaltkontakt 250V/16A, mit Schraubklemmen 2,5mm², Breite 18mm, Tiefe 60mm

1 Schließer 230V ☐ 1 **112 470**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Treppenlicht-Zeitschalter 284 210

elektronisch ohne Ausschaltvorwarnung, 3- und 4-Leiteranschluss, nachschaltbar, Glimmlampenlast bis zu 100 mA, Zeitverzögerung 30 Sek. bis 20 Min., Schaltkontakt 230/16A, Temperaturbereich -10°C bis +50°C, Breite 17,5mm, Höhe 90mm, Tiefe 55mm, **IP20**

1 Schließer 230V ☐ 1 **112 520**



Treppenlicht-Zeitschalter 284 250

elektronisch mit Ausschaltvorwarnung, 3- und 4-Leiteranschluss, nachschaltbar, Glimmlampenlast bis zu 100 mA, Zeitverzögerung 30 Sek. bis 20 Min., Schaltkontakt 230/16A, Temperaturbereich -10°C bis +50°C, Breite 17,5mm, Höhe 90mm, Tiefe 55mm, **IP20**

1 Schließer 230V ☐ 1 **112 525**



Theben Treppenlicht-Zeitschalter ELPA 8

3- und 4-Leiteranschluss umschaltbar, nachschaltbar nach 30 Sekunden, mit elektromechanischer Verzögerung 1-7 Minuten, Dauer-Einschalter, Schraubklemmen und Berührungsschutz, Glimmlampenlast 50mA, Schaltkontakt 230V/16A, ED 100%, Breite 17,5mm, Einbautiefe 60mm

1 Schließer 230V ☐ 10 **112 560**



Theben Treppenlicht-Zeitschalter ELPA 9

3-Leiteranschluss, mit Bodenbeleuchtung, nicht nachschaltbar, mit elektromechanischer Verzögerung 1-7 Minuten, Dauer-Einschalter, Schraubklemmen und Berührungsschutz, Glimmlampenlast 50mA, Schaltkontakt 230V/16A, ED 100%, Breite 17,5mm, Einbautiefe 60mm

1 Schließer 230V ☐ 10 **112 570**



Theben Treppenlicht-Zeitschalter ELPA 3

3- und 4-Leiteranschluss, sofort nachschaltbar, mit elektronischer Verzögerung 0,5-20 Minuten, Dauer-Einschalter, Glimmlampenlast 150mA, Schaltkontakt 230V/16A, 100% ED, Breite 18mm, Tiefe 60mm, mit Multispannungseingang 8-230V-AC/DC und Spannungseingang

1 Schließer 230V ☐ 10 **112 580**



Theben Treppenlicht-Zeitschalter ELPA 6 plus

automatische Schaltungserkennung von 3- und 4-Leiteranschluss, sofort nachschaltbar, mit elektronischer Verzögerung 0,5-20 Minuten und 1 Stunde programmierbar durch Tastendruck, zuschaltbare Ausschaltvorwarnung, Signalisierung **optimiert für LED-Leuchten** durch zweimaliges Einfachblinken, zuschaltbares Dauerlicht und zusätzliche wählbare Stromstoßschalter-Funktionen, für Glüh- und LED-Lampen, Kontaktschaltung im Nulldurchgang, elektronischer Überlastschutz, Klemmenbelegung unten, Glimmlampenlast 150mA, Schaltkontakt 1 Schließer 250V/16A, 100% ED, Breite 18mm, Tiefe 60mm, mit Spannungseingang 230V

1 Schließer 230V ☐ 1 **112 575**



Klemmenabdeckung

für AP-Montage, zur Aufnahme von Einbau-Schaltgeräte mit 1 TE, mit Rastfuß, plombierbar, 128x34x56mm

für Schaltuhren 17,5mm grau ☐ 10 **113 780**



Eltako Treppenlicht-Zeitschalter TLZ 12-8

mit geräuschloser Elektronik, durch bistabiles Relais keine Spulenverlustleistung im eingeschaltetem Zustand, automatische Schaltungserkennung für 3- und 4-Leiteranschluss, nachschaltbar, Zeitbereich einstellbar 0,2-12 Minuten, separater Dauerlicht-Schalter, Glimmlampenlast 50mA, Doppelanschlüsse für Taster und Lampe oben und unten, Schaltkontakt 250V/16A für Glühlampen bis 2000W, ESL und LED-Lampen bis 100W, 100% ED, Breite 18mm, Tiefe 58mm

1 Schließer 230V ☐ 10 **112 490**



Eltako Treppenlicht-Zeitschalter TLZ 12-8plus

mit geräuschloser Elektronik, durch bistabiles Relais keine Spulenverlustleistung im eingeschaltetem Zustand, mit Multifunktion, automatische Schaltungserkennung für 3- und 4-Leiteranschluss, nachschaltbar, Zeitbereich einstellbar 1-30 Minuten, Dauerlicht einschaltbar durch Taster, automatisches Abschalten nach 1 Stunde, zuschaltbare Ausschaltvorwarnung, Signalisierung durch Lichtflackern, ESL-Einstellung für Einsatz von Energiesparlampen mit Ausschaltvorwarnung, Kontaktschaltung im Nulldurchgang, Dauerlicht über Drehschalter, Drehschalter für Stromstoßfunktion, Stromstoßschalter mit Rückfallverzögerung bis 120 Minuten und Relaisfunktion, Glimmlampenlast 50mA, Doppelanschlüsse für Taster und Lampe oben und unten, Schaltkontakt 250V/16A für Glühlampen bis 2300W, ESL und LED-Lampen bis 200W, 100% ED, Breite 18mm, Tiefe 58mm, Spannungseingang 230V **und Universalspannungseingang**

1 Schließer 8-230V-AC/DC ☐ 10 **112 505**



Eltako Treppenlicht-Zeitschalter TLZ 12D-plus

mit geräuschloser Elektronik, durch bistabiles Relais keine Spulenverlustleistung im eingeschaltetem Zustand, mit Multifunktion und LC-Display, automatische Schaltungserkennung von 3- und 4-Leiteranschluss, nachschaltbar, Zeitbereich einstellbar 1-99 Minuten, Dauerlicht einschaltbar durch Taster, automatisches Abschalten nach 1 Stunde, zuschaltbare Ausschaltvorwarnung, Signalisierung durch Lichtflackern, ESL-Einstellung für Einsatz von Energiesparlampen mit Ausschaltvorwarnung, Kontaktschaltung im Nulldurchgang, Dauerlicht über Drehschalter, Drehschalter für Stromstoßfunktion, Stromstoßschalter mit Rückfallverzögerung, Relaisfunktion und Betriebsstundenzähler, Bewegungsmelder-Steuereingang, Glimmlampenlast 50mA, Klemmenbelegung unten, Klemmenbelegung für zusätzliche Universalspannung oben, Schaltkontakt 250V/16A für Glühlampen bis 2300W, ESL und LED-Lampen bis 200W, 100% ED, Breite 18mm, Tiefe 58mm, Spannungseingang 230V **und Universalspannungseingang**

1 Schließer 8-230V-AC/DC ☐ 10 **112 510**



Eltako Treppenlicht-Zeitschalter TLZ12-9

mit geräuschloser Elektronik, durch bistabiles Relais keine Spulenverlustleistung im eingeschaltetem Zustand, für 3-Leiteranschluss mit Bodenbeleuchtung, Zeitbereich einstellbar 1-12 Minuten, Ausschaltvorwarnung zuschaltbar, Signalisierung durch Lichtflackern, eigener Dauerlicht-Schalter, Kontaktschaltung im Nulldurchgang, Glimmlampenlast 50mA, Klemmenbelegung unten, Schaltkontakt 250V/16A für Glühlampen bis 2000W, ESL und LED-Lampen bis 100W, 100% ED, Breite 18mm, Tiefe 55mm

1 Schließer 230V ☐ 10 **112 565**



Schalk Lichtzeit-Impulsschalter ZS 2

3- und 4-Leiteranschluss, mit elektronischer Verzögerung 0,25 - 18 Minuten und Langzeitbetrieb 2 - 150 Minuten, Tasterbetätigung: <2 Sekunden = 0,2-18 Minuten, >2 Minuten - 2 Stunden, <2 Sekunden = Licht aus, getrennt einstellbar, Glimmlampenlast 20mA, Schaltkontakt 250V/16A potentialfrei, 100% ED, Breite 18mm, Tiefe 55mm

1 Schließer 230V ☐ 10 **112 540**



Orbis Treppenlicht-Zeitschalter OB200000 UP

2-Draht Anschluss, mit Berührungssensor und Nebenstelleneingang für Taster, zur Montage in handelsübliche UP-Gerätedosen, für Glühlampen 25-500W, NV-Halogenlampen 50-300VA, HV-Halogenlampen 18-500W, Zeitbereich 30 Sekunden - 10 Minuten, nachschaltbare Zeiteinstellung, Schraubanschluss, Betriebstemperatur -10°C bis +50°C gemäß EN 60730-2-7, elektronischer Sicherung "F" 3,15A, IP20 nach EN 60529

230V reinweiß ☐ 20 **112 530**



Orbis Treppenlicht-Zeitschalter OB200001 UP

3-Draht Anschluss, mit Berührungssensor und Nebenstelleneingang für Taster, zur Montage in handelsübliche UP-Gerätedosen, für Glühlampen 1300W, Leuchtstofflampen 1200VA, NV-Halogenlampen 1000VA, HV-Halogenlampen 1300W, Energiesparlampen 600VA und LED´s 90VA, Zeitbereich 30 Sekunden - 10 Minuten, nachschaltbare Zeiteinstellung, Schraubanschluss, Betriebstemperatur -10°C bis +50°C, gemäß EN 60730-2-7, IP20 nach EN 60529

230V reinweiß ☐ 20 **112 535**

Artikel Art.-Nr. Preis €

Reiheinbau - Dimmer



Busch-Drehdimmer REG 6523-102

für Verteilungseinbau, aufrastbar auf Hutschiene 35mm nach DIN EN 50022, mit Drehbetätigung, Druckfolgewechselschalter, Soft-Rastung und Anschlussklemme für Netzfreischalterkomponenten, Kurzschlussfest und überlastsicher, elektronische Sicherung, mit einstellbarer Minimalhelligkeit, Mischlastbetrieb von LED- und herkömmlichen Leuchtmitteln möglich, umschaltbar zwischen Phasenan- und Phasenabschnitt, für Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen mit konventionellen oder elektronischen Transformatoren und dimmbare Halogen-Energiesparlampen, **optimiert für das Dimmen von Retrofit-LED Leuchtmittel**, Nennleistung 2-100W/VA (Retrofit-LED-Lasten), Nennleistung 10-250W/VA (Nicht-LED-Lasten), einsetzbar bei Wechselschaltungen, Temperaturbereich 0°C bis 35°C, IP20

2-250VA 230V B 54mm **111 160**



Universal-Dimmschalter EUD12NPN-UC

elektronisch, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, Ansteuerung und Dimmen über Taster, Helligkeitsstufe bleibt gespeichert, mit Kinderzimmer- und Schlummerschaltung, Kontaktschaltung im Nulldurchgang zur Schonung der Kontakte und Leuchtmittel, Drehschalter für Ein/Energiesparlampen/Dimmgeschwindigkeit und Drehregler für Mindesthelligkeit, mit Überlast- und Übertemperaturabschaltung, Glimmlampenstrom 5mA, automatische Lasterkennnung, für Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen mit konventionellen und elektronischen Trafos bis 400W sowie für dimmbare Energiespar- und LED-Lampen bis 100W bei max. Lüftungsverhältnissen, Breite 18mm, Einbautiefe 58mm, **mit Universalspannungseingang**

1 Schließer 8-230V-AC/DC ☐ 10 **112 185**



Universal-Dimmschalter EUD12D-UC

elektronisch, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, Ansteuerung und Dimmen über Taster, mit Multifunktion als Dimmer, Dimmer mit automatischer Abschaltung, Sonnenauf- und Untergangssimulator, Relais, Treppenlichtschalter oder Taktgeber, Schaltung im Nulldurchgang mit Soft-Ein und Soft-Aus zur Lampenschonung, mit Kinderzimmer- und Schlummerschaltung, Drehschalter für Energiesparlampen, Dimmgeschwindigkeit, Zeiteinstellung 1-9 Minuten mit einstellbarer Ausschaltvorwarnung und Drehregler für Mindesthelligkeit, Eingang für Zentral-Ein und Zentral-Aus, mit Überlast- und Übertemperaturabschaltung, Glimmlampenstrom 5mA, automatische Lasterkennnung, für Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen mit konventionellen und elektronischen Trafos bis 400W sowie für dimmbare Energiespar- und LED-Lampen bis 100W, Breite 18mm, Einbautiefe 58mm, **mit Universalspannungseingang**

1 Schließer 8-230V-AC/DC ☐ 10 **112 195**



LED-Dimmschalter 872 110 led

elektronisch, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, Ansteuerung und Dimmen über Taster, Speicherfunktion des zuletzt eingestellten Dimmwertes, Master-Slave-Funktion zur Steuerung mehrerer Dimmschalter über einen Taster, Drehschalter zur Lasteinstellung, für Phasenanschnitt-Steuerung von Glüh- und HV-Halogenlampen 15-400W, dimmbare Energiesparlampen 20-200W, konventionelle und elektronische Tronic-Trafos 20-250W sowie Phasenabschnitt-Steuerung von dimmbaren LED-Lampen 4-100W und elektronischen Trafos bis 300W, mit elektronischem Überlast-, Überspannungs- und Überhitzungsschutz, Breite 17,5mm, Spannungseingang

1 Schließer 230V-AC ☐ 10 **112 420**



Universal-Tastdimmer ETD 2E

elektronisch, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, Ansteuerung und Dimmen über Taster, Drehschalter für Memory-, Softstart- und Schlummer-Funktion, Einstellung von Grundhelligkeit und Dimmart, Phasenanschnitt oder Phasenababschnitt jeweils mit spezieller ESL-/LED-Funktion sowie automatische Lasterkennung, integrierte Grundlast für Netzfreischaltautomaten, elektronischer Kurzschluss- und Überlastschutz, Glimmlampenstrom 20mA, für Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen mit gewickelten und elektronischen Trafos 0-500VA sowie LED- und Energiesparlampen 0-400VA, Breite 18mm, Einbautiefe 58mm, mit Schraubklemmen 4x1,5mm²/2x2,5mm²/1x4mm²

1 Schließer 230V ☐ 10 **112 390**



Universal-Tastdimmer ETD 2

mit 3 zusätzlichen Steuereingängen 8-230V-AC/DC zur Zentralsteuerung und Anschließen zusätzlicher Schaltstellen, Steuereingänge individuell programmierbar für Ein-/Ausschalten, Auf-/Abdimmen, Schaltfolge, Memory-/Schlummerfunktion, Zeiteinstellung und Starthelligkeit

1 Schließer 230V ☐ 10 **112 400**

Reiheneinbau - Sonstige Schaltgeräte

ABB



Aufrast-Kippschalter

plombierbar in Ein- und Ausstellung, mit Schraubklemmen für Leiter 1x6mm² oder 2x2,5mm² massiv, 1x0,75mm² oder 2x1,5mm² flexibel mit Aderendhülse oder Stiftkabelschuh, Stromspannungsfestigkeit 6kV, Breite 9mm, 250V, **VDE**

Aufrast-Kippschalter 1-polig

Aus	16A	☐	10	182 600
Wechsel	16A	☐	10	182 610
Kontroll mit LED	16A	☐	10	182 620
Gruppen I-O-II	16A	☐	10	182 630

Doepke



Steuerschalter

Tast-Rastschalter mit Schraubklemmen mit Hintersteckschutz 1,5-10mm² und Berührungsschutz, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, Einbautiefe 68mm, 250V

Aus	1x16A	B 18mm	☐	10	111 010
Kontroll	1x16A	B 18mm	☐	10	111 015
Gruppen	1x16A	B 18mm	☐	12	111 020
Wechsel	1x16A	B 18mm	☐	10	111 025
Aus	2x16A	B 18mm	☐	10	111 030



Steuertaster

mit Schraubklemmen mit Hintersteckschutz 1-10mm² und Berührungsschutz, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, Einbautiefe 68mm, Breite 17,5mm, 250V

1 Schließer	1x6A	☐	12	111 095
1 Schließer und Öffner	1x6A	☐	12	111 100



Leuchtmelder

mit LED-Lampe 2W, Schraubklemmen mit Hintersteckschutz und Berührungsschutz, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, Einbautiefe 68mm, 250V

2-polig	klar	B 18mm	☐	10	111 400
2-polig	grün	B 18mm	☐	10	111 405
2-polig	rot	B 18mm	☐	10	111 410

Eltako



Feldfreischalter FR12

aufrastbar auf Hutschiene 35mm, zur Unterbrechung der Stromversorgung, verhindert störende elektromagnetische Wechselfelder, Überwachungsspannung 5-230V-DC einstellbar, Schaltstromschwelle 5-200mA selbstlernend oder nicht selbstlernend, Verzögerung 0,3sec., mit LED-Schaltzustandsanzeige, Schraubklemmen bis 6mm² und Berührungsschutz, 1-polig, Schaltkontakt 250V/16A, Breite 18mm, Einbautiefe 55mm

1 Schließer	230V-AC	☐	10	112 750



PTC-Grundlastelement GLE

für Verbraucher kleiner 10mA oder elektronischer Regelung sowie Dimmer, Leuchtstofflampen und elektronische Trafos, Schaltung direkt am Verbraucher oder in Klemmdose, mit Anschlussleitungen

230V-AC		☐	10	112 760

Schalk



Einschaltimpulsstrom-Begrenzer EBN 2

aufrastbar auf Hutschiene 35mm nach EN 60715, zur Begrenzung von induktiven und kapazitiven Einschaltströmen bis 16A, verhindert das Verkleben von Relaiskontakten und das Auslösen von LS-Automaten, geeignet für alle Lampentypen und Vorschaltgeräte, ideal für LED-Leuchtmittel geeignet, sehr geringe Eigenleistungsaufnahme von ca. 0,6W, Begrenzungswiderstand 11,2Ω, Begrenzungsdauer ca. 70ms, Zugbügelklemmen 0,5-2,5mm² mit unverlierbaren Schrauben, Breite 18mm, Einbautiefe 55mm

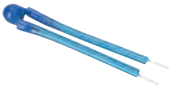
1 Schließer	230V	☐	1	112 705



Netzfreischaltautomat NFA 63

aufrastbar auf Hutschiene 35mm, zur Unterbrechung der Stromversorgung, verhindert störende elektromagnetische Wechselfelder, Überwachungsspannung 2,5V-DC, Einschalt- und Halteschwelle 5-220mA einstellbar, automatische Anpassung der Halteschwelle bei Netzschwankungen Einschaltverzögerung 0,3 Sekunden, Abschaltverzögerung 4 Sekunden, mit LED-Schaltzustandsanzeige, Schraubklemmen bis 4mm² und Berührungsschutz, 1-polig, mit zusätzlichen Steuereingang zur Aktivierung, Schaltkontakt 250V/16A, Schaltleistung 3500VA, Breite 17,5mm, Einbautiefe 55mm

1 Schließer	230V	☐	10	112 700



Grundlastwiderstand GW 6

für Verbraucher mit elektronischer Regelung sowie Dimmer, Leuchtstofflampen und elektronische Trafos, Schaltung direkt am Verbraucher oder in Klemmdose, Einschaltstrom 140mA, Dauerstrom 2mA, mit Anschlussleitungen

	230V	☐	5	112 710

Artikel | Art.-Nr. | Preis €

Nachtspeichersteuerung

EBERLE



Nachtspeicher-Relais SPR 49070

aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit plombierbaren Abdeckkappen Schraubklemmen und Berührungsschutz, 1-polig, Schaltkontakt 250V/16A, potentialfrei, Breite 18mm, Einbautiefe 60mm, IP40

1 Wechsler	230V	☐	10	112 650



Universal-Aufladeautomat unicomp 557

zur Steuerung von taktsignalgesteuerten Elektro-Speicherheizgeräten und Anlagen mit Ladeschütz-Steuerung, durch Mittelwertbildung ideal für die Übergangszeit im Frühling und Herbst, für Rückwärts,- Vorwärts- und Spreizsteuerung, mikroprozessorgesteuert, mit Zeitglied, Digital-Anzeige, Außentemperaturerfassung durch Witterungsfühler IP54 mit Anschlussleitung 2x0,75mm², Länge 1,5m, verlängerbar, Selbstdiagnose, Datenerhalt bei Spannungsausfall und Anschlussmöglichkeit von externer Schaltuhr für Absenkung, Einstellung von Volladung, Ladebeginn und Absenkzeitpunkt, Steuersignal 30-100% ED, Breite 105mm, Gerätesicherung F1,6A, Schaltleistung Ladeschütz 100VA, Speicherheizgerät 200W

	230V	112 655



Gruppensteuergerät unicomp 561.1

elektronisch regelbar, für taktsignalgesteuerte Elektro-Speicherheizgeräte, Ansteuerung durch Universal-Aufladeautomat, individuelle Einstellung der Aufladung -36% bis +12%, ideal für den Einsatz in Mehrfamilienhäusern mit galvanischer Trennung im Gerät für Messungen der Steuerenergie pro Wohneinheit, Schraubklemmen 2,5mm², Breite 53mm, Gerätesicherung F1,6A, Schaltleistung Speicherheizgerät 200W

	230V	112 660



Universal-Aufladeautomat ZTE 45

zur Steuerung von Elektro-Speicherheizgeräte ohne Steuerwiderstand und Fußboden-Speicherheizungen ohne Restwärmeerfassung, Rückwärtssteuerung, mikroprozessorgesteuert, mit Zeitglied, Digital-Anzeige, Witterungsfühler für Außentemperaturerfassung anschließbar, Selbstdiagnose, Datenerhalt bei Spannungsausfall und Anschlussmöglichkeit von externer Schaltuhr für Absenkung, Einstellung von Soll-Ladung 0-100% und Ladezeit, Breite 105mm, Gerätesicherung F1,6A, Schaltleistung Ladeschütz 100VA

	230V	112 675



Außenfühler UF2

Witterungsfühler IP54 mit Anschlussleitung 2x0,5mm², Länge 2m, verlängerbar, zur Außentemperaturerfassung

	grau	112 695

Füllstandsregulierung

ORBIS



Füllstandsregulierungsgerät OB230130

für Verteilereinbau, zum kontrolliertem Füllen oder Entleeren eines Behälters, Varistoren für verstärkten Schutz vor Störungen durch Gewitter, LED-Anzeige des Relaiszustands, Wechselrelais zum Füllen oder Entleeren, Schaltleistung 6A, Leistung der Sonden 10VA, Empfindlichkeit 50kΩ max, Schraubanschluss, Betriebstemperatur -10°C bis +45°C gemäß EN 60730-2-7, IP20 nach EN 60529

230V		☐	14	112 790



Sensoren OB230300

zur Messung des Füllstands, Elektrode aus rostfreiem Stahl mit Nylonüberzug geschützt, zwischen den Sonden zirkuliert Wechslstrom, um das Problem der durch Elektrolyse verursachten Verkalkung zu eliminieren, für isolierte Kabel von mindestens 1,5mm² und einer maximaler Leitungslänge von 100m

3-teilig		☐	22	112 795

Analoge Schaltuhren - Verteilereinbau

paladin



Analogschaltuhr 111 120

Tagesprogramm, mit Handschalter Dauer-Ein/Dauer-Aus/Automatik und unverlierbare Schaltreiter, kürzeste Schaltzeit 15 Minuten, ohne Gangreserve, Quarz, Schaltkontakt potentialfrei, 1 Kanal

1 Schließer 16A	B18/T58/H90	☐	10	113 200

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Analogschaltuhr 114 120
Tagesprogramm, mit Handschalter Dauer-Ein/Dauer-Aus/Automatik und unverlierbare Schaltreiter, kürzeste Schaltzeit 15 Minuten, mit Gangreserve 100 Stunden, Quarz, Schaltkontakt potentialfrei, 1 Kanal
1 Schließer 16A B18/T58/H90 ☐ 10 **113 205**



Analogschaltuhr 15X 220
Tagesprogramm, mit plombierbarer Klemmenabdeckung für Wandmontage, Handschalter Dauer-Ein/Dauer-Aus/Automatik und unverlierbare Schaltreiter, kürzeste Schaltzeit 30 Minuten, Quarz, Schaltkontakt potentialfrei, 1 Kanal

Analogschaltuhr 151 220
ohne Gangreserve
1 Wechsler 250V/16A B35/T58/H90 ☐ 1 **113 210**



Analogschaltuhr 154 220
mit Gangreserve 100 Stunden
1 Wechsler 250V/16A B35/T58/H90 ☐ 1 **113 215**

Analogschaltuhr QSU 17 u
Tagesschaltscheibe, mit Handschalter Ein und unverlierbare Schaltreiter, kürzeste Schaltzeit 15 Minuten, mit Gangreserve 100 Stunden, Quarz, 1 Kanal
1 Schließer 16A 17/55/90 ☐ 1 **113 320**



Analogschaltuhr QSU 35
Tagesschaltscheibe, mit Handschalter Ein und unverlierbare Schaltreiter, kürzeste Schaltzeit 30 Minuten, mit Gangreserve 150 Stunden, Quarz, 1 Kanal
1 Schließer 16A 35/55/90 ☐ 100 **113 300**



Elektromechanische Zeitschaltuhr 1IO0031
aufrastbar auf Hutschiene 35mm oder Wandmontage, Tagesprogramm **ohne Gangreserve**, mit Handschalter Ein/Timer/Aus, kürzeste Schaltzeit 15 Minuten, Temperaturbereich -10°C bis +50°C, IP20, Schraubklemmen für Leiter 1-4mm², 1-Kanal
1 Wechsler 16A B35/T60/H90 ☐ 1 **113 325**



Elektromechanische Zeitschaltuhr 1IO0032
aufrastbar auf Hutschiene 35mm oder Wandmontage, Tagesprogramm **mit Gangreserve** 150 Stunden, mit Handschalter Ein/Timer/Aus, kürzeste Schaltzeit 15 Minuten, Temperaturbereich -10°C bis +50°C, IP20, Schraubklemmen für Leiter 1-4mm², 1-Kanal
1 Wechsler 16A B35/T60/H90 ☐ 1 **113 330**



Elektromechanische Zeitschaltuhr 1IO0034
aufrastbar auf Hutschiene 35mm oder Wandmontage, Wochenprogramm **mit Gangreserve** 150 Stunden, mit Handschalter Ein/Timer/Aus, kürzeste Schaltzeit 105 Minuten, Temperaturbereich -10°C bis +50°C, IP20, Schraubklemmen für Leiter 1-4mm² , 1-Kanal
1 Wechsler 16A B35/T60/H90 ☐ 1 **113 315**

Analogschaltuhr SYN 160 a
Tagesprogramm, mit Handschalter Ein/Auto/Aus und Schaltzustandsanzeige, kürzeste Schaltzeit 15 Minuten, Schraubklemmen, ohne Gangreserve, Schaltkontakt potentialfrei, 1-Kanal
1 Schließer 250V/16A B17,9 ☐ 10 **113 700**



Analogschaltuhr SYN 161 d
Tagesprogramm, mit Handschalter Ein/Auto/Aus und Schaltzustandsanzeige, Umschaltung Sommer/Winterzeit, kürzeste Schaltzeit 15 Minuten, DuoFix Federsteckklemmen für 2 Leiter 0,5-2,5mm², ohne Gangreserve, Schaltkontakt potentialfrei, 1-Kanal
1 Wechsler 250V/16A B53,6 ☐ 5 **113 710**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Analogschaltuhr SUL 181 d
Tagesprogramm, mit Handschalter Ein/Auto/Aus und Schaltzustandsanzeige, Umschaltung Sommer/Winterzeit, kürzeste Schaltzeit 15 Minuten, DuoFix Federsteckklemmen für 2 Leiter 0,5-2,5mm², mit Gangreserve 200 Stunden, Schaltkontakt potentialfrei, 1-Kanal
1 Wechsler 250V/16A B53,6 ☐ 5 **113 720**



Analogschaltuhr RZSA1
Tagesschaltscheibe, kürzeste Schaltzeit 30 Minuten, ohne Gangreserve, 250V/16A, **IP40**
1 Wechsler 250V/16A B36mm ☐ 1 **113 010**

Digitale Schaltuhren - Verteilereinbau



Digitalschaltuhr TS-GE2
Tages- und Wochenprogramm, 8 Schaltpaare pro Tag oder Woche, durch Blockbildung 64 Schaltungen möglich, kürzeste Schaltzeit 1 Minute, LED-Schaltzustandsanzeige, Handschalter Ein/Aus/Automatik, mit Gangreserve 100 Stunden, Schaltkontakt potentialfrei, 1 Kanal, 250V/16A
1 Wechsler B35/T60/H85 ☐ 1 **113 500**

paladin



Digitalschaltuhr 172 110 pro
Tages- und Wochenprogramm mit **textbasierender Menü-Führung und selbsterklärende Symbole**, 46 Speicherplätze mit Blockbildung, automatische Schaltzeitsortierung beim Auslesen, Permanentschaltung nach Datum/Ferienprogramm, manuelle Permanentschaltung und Schaltungsvorwegnahme, Betriebsstunden- und Impulszähler, automatische Sommer-Winterzeit-Umstellung, hochauflösendes LC-Display 2-zeilig, kürzeste Schaltzeit 1 Minute, mit Gangreserve 6 Jahre und Datenerhalt der Schaltprogramme durch EEPROM, Sicherheit durch PIN-Codierung, abziehbares Bedienteil, programmierbar mit PC-Programmierpaket PP 50 pro (Zubehör), Schaltkontakt potentialfrei, 1 Kanal
1 Wechsler 250V/16A B18/T63/H90 ☐ 10 **113 230**



Digitalschaltuhr 172 113 pro
Tages- und Wochenprogramm mit **menügeführter Programmierung und Astro-Funktion**, automatisiertes Schalten nach Sonnenauf- oder Sonnenuntergang, 60 Speicherplätze mit Blockbildung, Nachtsparschaltung, Extraschaltzeiten, automatische Schaltzeitsortierung beim Auslesen, Permanentschaltung nach Datum/Ferienprogramm, manuelle Permanentschaltung und Schaltungsvorwegnahme, Betriebsstunden- und Impulszähler, automatische Sommer-Winterzeit-Umstellung, hochauflösendes LC-Display 2-zeilig, kürzeste Schaltzeit 1 Minute, mit Gangreserve 6 Jahre und Datenerhalt der Schaltprogramme durch EEPROM, Sicherheit durch PIN-Codierung, abziehbares Bedienteil, programmierbar mit PC-Programmierpaket PP 50 pro (Zubehör), Schaltkontakt potentialfrei, 1 Kanal
1 Schließer 250V/16A B18/T63/H90 ☐ 10 **113 235**



Digitalschaltuhr 170 410 easy
Tages- und Wochenprogramm mit **textbasierender Menü-Führung und selbsterklärende Symbole**, 30 Speicherplätze mit Blockbildung, automatische Schaltzeitsortierung beim Auslesen, Permanentschaltung nach Datum/Ferienprogramm, manuelle Permanentschaltung und Schaltungsvorwegnahme, Betriebsstunden- und Impulszähler, automatische Sommer-Winterzeit-Umstellung, hochauflösendes LC-Display 2-zeilig, kürzeste Schaltzeit 1 Minute, mit Gangreserve 10 Jahre und Datenerhalt der Schaltprogramme durch EEPROM, Sicherheit durch PIN-Codierung, **programmierbar mit Smartphone, Tablet und PC** über kostenlose App "Save`n Carry", kompatibel mit Betriebssystemen ab Android 3.0 und NFC-Übertragung der Daten durch Näherung an Schaltuhr, auch ohne Netzanschluss möglich, Schaltkontakt potentialfrei, 1 Kanal
1 Schließer 250V/16A B35/T58/H90 ☐ 10 **113 240**



Digitalschaltuhr 172 421 pro4
Tages- und Wochenprogramm mit textbasierender Menü-Führung und selbsterklärende Symbole, 100 Speicherplätze mit Blockbildung, Permanentschaltung nach Datum, Uhrzeit und Ferienprogramm, manuelle Permanentschaltung und Schaltungsvorwegnahme, Zufallsfunktion zur Anwesenheitssimulation, Betriebsstunden- und Schaltimpulszähler, automatische Sommer-Winterzeit-Umstellung, hochauflösendes, beleuchtetes LC-Display, kürzeste Schaltzeit 1 Minute, mit Gangreserve 10 Jahre und Datenerhalt durch EEPROM, Sicherheit durch PIN-Codierung, Programmierbar mit dem Smartphone über Bluetooth durch kostenlose IOS und Android App, Schaltkontakte potentialfrei, 2 Kanal
2 Wechsler 250V/16A B36/T63/H90 ☐ 10 **113 245**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Digitalschaltuhr 170 413 easy

Tagesprogramm mit **menügeführter Programmierung und Astro-Funktion**, automatisiertes Schalten nach Sonnenauf- oder Sonnenuntergang, 4 interne Speicherplätze mit Blockbildung, Nachtsparschaltung, manuelle Permanentschaltung und Schaltungsvorwegnahme, automatische Sommer-Winterzeit-Umstellung, hochauflösendes LC-Display 2-zeilig, kürzeste Schaltzeit 1 Minute, mit Gangreserve 10 Jahre durch austauschbare Lithium-Batterie CR 2032 und Datenerhalt der Schaltprogramme durch EEPROM, Sicherheit durch PIN-Codierung, **programmierbar mit Smartphone, Tablet und PC** über kostenlose App "Save`n Carry", kompatibel mit Betriebssystemen ab Android 3.0 und NFC-Übertragung der Daten durch Näherung an Schaltuhr, auch ohne Netzanschluss möglich, Schaltkontakt potentialfrei, 1 Kanal

1 Wechsler 250V/16A B36/T63/H90 **113 280**



Digitalschaltuhr 172 413 pro4 astro

Tages- und Wochenprogramm mit **menügeführter Programmierung und Astro-Funktion**, automatisiertes Schalten nach Sonnenauf- oder Sonnenuntergang, 100 Speicherplätze mit Blockbildung, Nachtsparschaltung, Extraschaltzeiten, automatische Schaltzeitsortierung beim Auslesen, Permanentschaltung nach Datum/Ferienprogramm, manuelle Permanentschaltung und Schaltungsvorwegnahme, Betriebsstunden- und Impulszähler, automatische Sommer-Winterzeit-Umstellung, hochauflösendes LC-Display 2-zeilig, kürzeste Schaltzeit 1 Minute, mit Gangreserve 10 Jahre und Datenerhalt der Schaltprogramme durch EEPROM, Sicherheit durch PIN-Codierung, **programmierbar mit dem Smartphone via Bluetooth über kostenlose App "Save´n Carry" für iOS und Android,** Schaltkontakt potentialfrei, 1 Kanal

1 Wechsler 250V/16A 45/35/58 ☐ 10 **113 250**



Digitalschaltuhr 172 423 pro astro

Tages- und Wochenprogramm mit **menügeführter Programmierung und Astro-Funktion**, automatisiertes Schalten nach Sonnenauf- oder Sonnenuntergang, 100 Speicherplätze mit Blockbildung, Nachtsparschaltung, automatische Schaltzeitsortierung beim Auslesen, Permanentschaltung nach Datum/Ferienprogramm, manuelle Permanentschaltung und Schaltungsvorwegnahme, Betriebsstunden- und Impulszähler, automatische Sommer-Winterzeit-Umstellung, hochauflösendes LC-Display 2-zeilig, kürzeste Schaltzeit 1 Minute, mit Gangreserve 10 Jahre und Datenerhalt der Schaltprogramme durch EEPROM, Sicherheit durch PIN-Codierung, Programmierbar mit dem Smartphone über Bluetooth durch kostenlose IOS und Android App, Schaltkontakte potentialfrei, 1 oder 2 Kanäle

2 Wechsler 250V/16A B36/T63/H90 ☐ 10 **113 260**



Digitalschaltuhr SC88.20 pr4 astro

Tages- und Wochenprogramm mit **Astro-Funktion**, automatisiertes Schalten nach Sonnenauf- oder Sonnenuntergang, 300 Speicherplätze, mit Zyklus- und Zufallsfunktion zur Anwesenheitssimulation, Ferienprogramm, Nachtsparschaltung, Extraschaltzeiten, Permanentschaltung nach Datum/Ferienprogramm, manuelle Permanentschaltung und Schaltungsvorwegnahme, Betriebsstunden- und Impulszähler, automatische Sommer-Winterzeit-Umstellung, Nulldurchgangsschaltung, hochauflösendes LC-Display beleuchtet, kürzeste Schaltzeit 1 Minute, mit Gangreserve 10 Jahre und Datenerhalt der Schaltprogramme durch EEPROM, Sicherheit durch PIN-Codierung, **programmierbar mit dem Smartphone via Bluetooth über kostenlose App "Save´n Carry" für iOS und Android**, Schaltkontakt potentialfrei, LED-Lampenlast bis zu 600W, 2 Kanal

2 Wechsler 230V/16A B72/T63/H90 ☐ 1 **113 285**



Digitalschaltuhr SC98.20 pro4

Tages- und Wochenprogramm mit **Astro-Funktion**, automatisiertes Schalten nach Sonnenauf- oder Sonnenuntergang, 300 Speicherplätze, mit Zyklusfunktion, Feiertagsprogramm, Ferienprogramm, Nachtsparschaltung, Extraschaltzeiten, Permanentschaltung nach Datum/Ferienprogramm, manuelle Permanentschaltung und Schaltungsvorwegnahme, Betriebsstunden- und Impulszähler, automatische Sommer-Winterzeit-Umstellung, Nulldurchgangsschaltung, hochauflösendes LC-Display beleuchtet, kürzeste Schaltzeit 1 Minute, mit Gangreserve 10 Jahre und Datenerhalt der Schaltprogramme durch EEPROM, Sicherheit durch PIN-Codierung, **programmierbar mit dem Smartphone via Bluetooth über kostenlose App "Save´n Carry" für iOS und Android**, Schaltkontakt potentialfrei, 2 Kanal

2 Wechsler 230V/16A 45x71x58mm ☐ 1 **113 305**



Digitalschaltuhr CPU 17 u

Tagesprogramm, 48 Schaltpaare, automatische Sommer-Winterzeit-Umstellung und Schaltjahrkorrektur, Permanentbetrieb, kürzeste Schaltzeit 15 Minuten, mit Gangreserve und Datenerhalt der Schaltprogramme durch EEPROM, 1 Kanal

1 Wechsler 16A 17/60/90 ☐ 1 **113 360**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Digitalschaltuhr CPU 17 wu

Tages- und Wochenprogramm, 48 Schaltpaare, automatische Sommer-Winterzeit-Umstellung und Schaltjahrkorrektur, Permanentbetrieb, kürzeste Schaltzeit 15 Minuten, mit Gangreserve und Datenerhalt der Schaltprogramme durch EEPROM, 1 Kanal

1 Wechsler 16A B17/T60/H90 ☐ 1 **113 370**



Digitalschaltuhr CPU 35 u-LCD

Tagesprogramm, mit LCD-Display 1,5", 20 Schaltpaare, Schaltfunktion Automatik/Aus/Dauer Ein, automatische Sommer-Winterzeit-Umstellung und Schaltjahrkorrektur, kürzeste Schaltzeit 1 Sekunde, mit Gangreserve und Datenerhalt der Schaltprogramme ca. 15 Tage durch EEPROM, Schraubklemmen für Leiter 1-6mm², 1 Kanal

1 Wechsler 16A B35/T60/H90 ☐ 10 **113 350**



Digitalschaltuhr CPU 35 wu-LCD

Tages- und Wochenprogramm, LCD-Display 1,5" mit Hintergrundbeleuchtung, 20 Schaltpaare mit Blockbildung, Schaltfunktion Automatik/Aus/Dauer Ein, automatische Sommer-Winterzeit-Umstellung, kürzeste Schaltzeit 1 Sekunde, mit Gangreserve und Datenerhalt der Schaltprogramme ca. 15 Tage durch EEPROM, Schraubklemmen für Leiter 1-6mm², 1 Kanal

1 Wechsler 16A B35/T60/H90 ☐ 1 **113 355**



Digitalschaltuhr 1IO 4091

Tages- und Wochenprogramm mit **Astro-Funktion, beleuchtetem Display und menügeführter Programmierung** 5-sprachig, 45 frei einstellbare Programme, Astro-, Dämmerungs- und Zeit-Funktion kombinierbar, Positionsbestimmung mit Längen- und Breitengrade, tägliche Aktualisierung des Sonnenauf- und Sonnenuntergangs, Ferienprogramm, Dauer Aus, Permanentbetrieb, automatische Sommer-Winterzeit-Umstellung, kürzeste Schaltzeit 1 Minute, manuelle Relaisabschaltung, Betriebsstundenzähler, mit Gangreserve ca. 6 Jahre durch Lithiumbatterie und Datenerhalt der Schaltprogramme durch EEPROM, Anschluss vom externen Dämmerungsschalter und Steckplatz für extrernen Speicherschlüssel EMD (Zubehör), 1 Kanal

1 Wechsler 16A 35/60/90 ☐ 1 **113 375**



Digitalschaltuhr 1IO 4291

Tages- und Wochenprogramm mit **Astro-Funktion, beleuchtetem Display und menügeführter Programmierung** 5-sprachig, 45 frei einstellbare Programme, Astro-, Dämmerungs- und Zeit-Funktion kombinierbar, Positionsbestimmung mit Längen- und Breitengrade, tägliche Aktualisierung des Sonnenauf- und Sonnenuntergangs, Ferienprogramm, Dauer Aus, Permanentbetrieb, automatische Sommer-Winterzeit-Umstellung, kürzeste Schaltzeit 1 Minute, manuelle Relaisabschaltung, Betriebsstundenzähler, mit Gangreserve ca. 6 Jahre durch Lithiumbatterie und Datenerhalt der Schaltprogramme durch EEPROM, Anschluss vom externen Dämmerungsschalter und Steckplatz für extrernen Speicherschlüssel EMD (Zubehör), 2 Kanal

2 Wechsler 16A 35/60/90 ☐ 1 **113 385**



Digitalschaltuhr CPU 35 w2u-LCD

Tages- und Wochenprogramm, LCD-Display 1,5" mit Hintergrundbeleuchtung, 20 Schaltpaare je Kanal mit Blockbildung, Schaltfunktion Automatik/Aus/Dauer Ein, automatische Sommer-Winterzeit-Umstellung, kürzeste Schaltzeit 1 Sekunde, mit Gangreserve und Datenerhalt der Schaltprogramme ca. 15 Tage durch EEPROM, Schraubklemmen für Leiter 1-6mm², 2 Kanal

2 Wechsler 16A B35/T60/H90 ☐ 1 **113 460**

theben



Digitalschaltuhr TR 608 top 2 S

Tages- und Wochenprogramm, 56 Speicherplätze, textorientierte Bedienerführung, LCD-Display mit voreingestelltem Datum und Uhrzeit, integrierter Betriebsstundenzähler, Ferienprogramm, Dauer Ein/Aus, automatische Umstellung Sommer-/Winterzeit, kürzeste Schaltzeit 1 Minute, Anschluss mit DuoFix Federsteckklemmen 0,5-2,5mm² für jeweils 2 Leiter, Schaltkontakt potentialfrei, mit Gangreserve 10 Jahre und Steckplatz für Speicherkarte

1 Wechsler 250V/16A B17,5 ☐ 5 **113 750**



Digitalschaltuhr TR 610 top 3

Tages- und Wochenprogramm, 56 Speicherplätze, textorientierte Bedienerführung, grafische Balkenanzeige in LCD, Display beleuchtet, App-Programmierung per optionalem Bluetooth Low Energy Obelisk Top 3, Ferienprogramm, Dauerschaltung Ein/Aus, PIN-Codierung, Nulldurchgangschaltung, automatische Umstellung Sommer-/Winterzeit, kürzeste Schaltzeit 1 Minute, Anschluss mit Federsteckklemmen 0,5-2,5mm², Umgebungstemperatur -30°C bis +55°C, mit Gangreserve 10 Jahre und Steckplatz für Speicherkarte

1 Wechsler 250V/16A B35 ☐ 5 **113 740**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Digitalschaltuhr TR 612 top 2
Tages- und Wochenprogramm, 56 Speicherplätze, textorientierte Bedienerführung, grafische Balkenanzeige in LCD, Display beleuchtet, Nulldurchgangschaltung, automatische Umstellung Sommer-/Winterzeit, kürzeste Schaltzeit 1 Minute, Anschluss mit Federsteckklemmen 1-2,5mm², mit Gangreserve 10 Jahre und Steckplatz für Speicherkarte

2 Wechsler	250V/16A	B35	☐	5	113 755



Klemmenabdeckung
für AP-Montage, mit Rastfuß, plombierbar

für Schaltuhren	17,5mm grau	☐	10	113 780
für Schaltuhren	53mm	☐	10	113 790



Digitalschaltuhr RZSD 1
Tages- und Wochenprogramm mit textbasierender Menü-Führung und selbsterklärenden Symbolen, 16 Speicherplätze mit Blockbildung, Permanentschaltung nach Datum und Uhrzeit, manuelle Sperrtaste, hochauflösendes LC-Display, kürzeste Schaltzeit 1 Minute, Gangreserve 4 Jahre durch Lithium-Batterie, 1 Kanal

1 Wechsler	250V/16A	B36mm	☐	1	113 015

Sonstige Schaltuhren - Verteilereinbau

paladin



Universalschaltuhr EA 46.22 pro4
zur Steuerung von Rollläden und Beleuchtungen, Montage in Schalterdose hinter dem vorhandenen Taster oder Schalter, universal einsetzbar als Zeitschaltuhr mit Wochen- oder Astroprogramm, Rollladensteuerung sowie als Uhrenthermostat und Hygrostat in Verbindung mit Multisensor Art.Nr. 113 270 (Zubehör), Uhrfunktion 2-Kanal mit Betriebsmodus für Automatik und Handschaltung, 100 Speicherplätze, Permanentschaltung nach Datum und Uhrzeit, automatische Sommerzeitumstellung, optionale Aussachaltvorwarnung bei Verwendung als Treppenlichtschalter, kürzeste Schaltzeit 1 Minute, Rollladenfunktion mit Schaltausgänge Auf/Ab, 2 Schaltzeiten pro Tag, Astrofunktion und Betriebsmodus Automatik, Handschaltung und Zufallsfunktion, automatische Beschattung mit Multisensor Art.Nr. 113270 möglich (Zubehör), mit 2 zusätzliche Schalteingänge 230V, Gangreserve 10 Jahre und Datenerhalt der Schaltprogramme durch EEPROM, programmier- und bedienbar via Bluetooth über kostenlose App "Save´n Carry", für bis zu 3 mobile Endgeräte mit Android oder IOS, Reichweite bis zu 75m, 2 Kanal

2 Schließer	250V/6A	B44/T20/H41,5	☐	1	113 265

Montageplatte 200.001
zur Schraubmontage auf Schalterdose und Aufnahme von Multisensor

Kunststoff	grau	☐	1	113 275

PERRY



WiFi-Zeitschaltuhr 1IOIOWF02
1-Kanal, aufrastbar auf Hutschiene 35mm oder Wandmontage, zum manuellen und automatischen Schalten von Leuchten und Geräten per **App Perry Timer** für Apple IOS oder Android, direktes Ein/Aus Schalten möglich, mit programmierbarer Zeitschaltung, Countdown-Funktion, Random-Funktion für zufälliges Ein- und Auschalten, Zyklisch-Funktion für eine mit programmierte Dauer in einem bestimmten Zeitraum, Taste für Befehl zum Umschalten des Relaisstatus Ein- oder Ausschalten, zum Suchen eines W-LAN Netzes oder für Reset, Frequenz 2,4GHz, Schaltkontakt Wechselrelais 230V/16A, Temperaturbereich 0°C bis +50°C, Gehäuse 35x60x90mm, IP20

230V/2300W	grau			113 340



WiFi-Zeitschaltuhr-Modul 1IOIO60WF
1-Kanal, für Wandmontage und Moduleinbau 60x60mm, zum manuellen und automatischen Schalten von Leuchten und Geräten per **App Perry Timer** für Apple IOS oder Android, direktes Ein/Aus Schalten möglich, mit programmierbarer Zeitschaltung, Countdown-Funktion, Random-Funktion für zufälliges Ein- und Auschalten, Zyklisch-Funktion für eine mit programmierte Dauer in einem bestimmten Zeitraum, Taste für Befehl zum Umschalten des Relaisstatus Ein- oder Ausschalten, zum Suchen eines W-LAN Netzes oder für Reset, Frequenz 2,4GHz, Schaltkontakt Wechselrelais 230V/16A, mit Flachsteckanschluss 6,3mm, Temperaturbereich -10°C bis +55°C, Gehäuse 60x26x60mm, AØ 625mm, IP40

230V/2300W	grau			113 335

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Klemmenabdeckung
für AP-Montage, mit Rastfuß, plombierbar

für Schaltuhren	17,5mm grau	☐	10	113 780
für Schaltuhren	53mm	☐	10	113 790

Steckdosen-Zeitschaltuhren

EGB



Elektromechanische Zeitschaltuhr
mit Tagesprogramm und unverlierbare Kippreiter, Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz, Funktionsanzeige über LED und Schalter Ein/Automatik, kürzeste Schaltzeit 15 Minuten, Schaltleistung 3500W

250V/16A	weiß	☐	12	875 715
250V/16A	grau	☐	12	875 720



Elektromechanische Zeitschaltuhr
mit Tagesprogramm und unverlierbare Kippreiter, Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz und Schalter Ein/Automatik, kürzeste Schaltzeit 15 Minuten, Schaltleistung 3500W

250V/16A	weiß	☐	12	113 825



Outdoor-Zeitschaltuhr
Mechanische Zeitschaltuhr mit Tagesprogramm und unverlierbare Kippreiter, mit Klappdeckel für Uhr und Steckdose sowie erhöhtem Berührungsschutz, kürzeste Schaltzeit 15 Minuten, **spritzwassergeschützt IP44**

230V/16A	weiß	☐	12	875 680

EGB



Elektronische Zeitschaltuhr
mit Tages- und Wochenprogramm, je 10 An- und Ausschaltzeiten pro Tag programmierbar, Blockbildung, manuelle Schaltmöglichkeit Ein/Aus, mit Zufallsfunktion mit Zeitverschiebung 2-30 Minuten und Countdown-Funktion 24 Stunden, Uhr quarzgesteuert mit LCD-Display, Sommer-Winterzeit-Umstellung, eingebauter NiMh-Akku für Gangreserve 100 Stunden, Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz, kürzeste Schaltzeit 1 Minute

230V/16A	weiß	☐	12	875 690



Outdoor-Zeitschaltuhr
Digitale Zeitschaltuhr mit Tages- und Wochenprogramm, 10 Programme speicherbar, Blockprogrammierung und Zufallsfunktion, manuelles Ein-/Ausschalten, integrierter Akku für Gangreserve, 12h- oder 24h- Anzeige wählbar, Sommer-/Winterzeitmodus, Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz, Schaltleistung max. 3600Watt, **spritzwassergeschützt IP44**

230V/16A	weiß	☐	12	875 670

theben



Zeitschaltuhr Timer 26
Mechanische Zeitschaltuhr mit Tagesprogramm, Kippreiter und Schalter Ein/Aus, kürzeste Schaltzeit 15 Minuten

230V/16A	weiß	☐	10	113 800



Zeitschaltuhr Timer 26 mit Spritzwasserschutz IP44

230V/16A	weiß	☐	5	113 810

ANSMANN



Countdown-Timer Zero Watt
elektronischer Steckdosen-Timer ohne Standby-Verbrauch mit Multifunktionsschalter für Zeitvorwahl 15 Minuten, 30 Minuten, 1 Stunde, 2 Stunden, 4 Stunden und 8 Stunden, Anzeige der eingestellten Zeit und Restzeit über LEDs, Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz, **BV/GS, 3 Jahre Garantie**

230V/2500W	schwarz/grün	☐	4	113 850

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Elektromechanische Zeitschaltuhr
mit 2 Steckdosen und getrennte Schalter Ein/Automatik/Aus, mit einem Tagesprogramm für beide Steckdosen und unverlierbare Kippreiter, Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz, kürzeste Schaltzeit 15 Minuten, Schaltleistung 1800W/460VA, IP20

230V/8A	weiß	☐	24	875 730



Elektronische Zeitschaltuhr
mit Tages- und Wochenprogramm, je 8 An-/Ausschaltzeiten pro Tag, Blockbildung mit 16 verschiedenen Tages-Kombinationen, manuelle Schaltmöglichkeit Ein/Aus, einfache Sommer-/Winterzeit-Umstellung, Uhr quarzgesteuert mit LCD-Display, eingebauter NiMh-Akku für Gangreserve bis 100 Stunden, Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz, kürzeste Schaltzeit 1 Minute

230V/16A	weiß	☐	12	875 695

Auf- und Einbaugeräte



Einbau-Stromstoßschalter
zum Einbau in Schalter- und Abzweigdosen sowie AP-Montage mit 2-Loch-Befestigung, Gehäuse transparent 45x45x23mm, Schaltkontakt 250V/10A, 1-polig

1 Schließer	12V-AC	☐	1	114 030
1 Schließer	230V-AC	☐	1	114 040



Einbau-Relais
elektromagnetisch, zum Einbau in Schalter- und Abzweigdosen, Gehäuse weiß 48x43x25mm, mit Kontroll-LED, Schaltkontakt 250V/16A potentialfrei, 1-polig

1 Wechsler	265V-AC	☐	1	114 240



Einbau-Stromstoßrelais
elektronisch, bistabil, zum Einbau in Schalter- und Abzweigdosen, Gehäuse weiß 48x43x20mm, Schaltkontakt 230V/10A potentialfrei, 1-polig

1 Wechsler	230V-AC	☐	1	114 245



Einbau-Stromstoßrelais
elektronisch, bistabil, zum Einbau in Schalter- und Abzweigdosen, Gehäuse weiß 48x43x20mm, mit Kontroll-LED, Schaltkontakt 230V/16A potentialfrei, 1-polig

1 Schließer	230V-AC	☐	1	114 255



Stromstoßschalter
zum Einbau in Schalter- und Abzweigdosen sowie AP-Montage mit 2-Loch-Befestigung, mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige, Einschaltdauer 100%, Gehäuse 50x32x26mm, Schaltkontakt 250V/10A, 1-polig

1 Schließer	8V-AC	☐	10	114 010
1 Schließer	12V-AC	☐	10	114 020
1 Schließer	230V-AC	☐	10	114 015



Schaltrelais
zum Einbau in Schalter- und Abzweigdosen sowie AP-Montage mit 2-Loch-Befestigung, mit Handbetätigung und Schaltstellungsanzeige, Einschaltdauer 100%, Gehäuse 50x32x26mm, Schaltkontakt 250V/10A, 1-polig

1 Schließer	8V-AC	☐	10	114 070
1 Schließer	12V-AC	☐	10	114 075
1 Schließer	230V-AC	☐	10	114 080



Universal-Dimmschalter EUD61NP-230V
zum Einbau in Abzweigdosen und AP-Montage, elektronisch, ohne N-Anschluss, Ansteuerung und Dimmen über Taster oder Schalter, Helligkeitsstufe bleibt gespeichert, für R-, L- und C-Lasten 400W, automatische Lasterkennung, Mindesthelligkeit und Dimmgeschwindigkeit einstellbar, Kinderzimmer- und Schlummerschaltung bei Taster-Ansteuerung, Schaltung im Nulldurchgang mit Soft-Ein und Soft-Aus zur Lampenschonung, automatische Überlastsicherung und Übertemperaturabschaltung, Schaltkontakt 230V/400W, Gehäuse 45x55x18mm

1 Schließer	230V	☐	10	114 110



Universal-Dimmschalter EUD61NPN-UC
zum Einbau in Abzweigdosen und AP-Montage, elektronisch, Ansteuerung und Dimmen über Taster, Helligkeitsstufe bleibt gespeichert, universal für R-, L- und C-Lasten sowie dimmbare Energiesparlampen ESL und dimmbare LEDs, automatische Lasterkennung, Mindesthelligkeit und Dimmgeschwindigkeit einstellbar, Memory, Kinderzimmer- und Schlummerschaltung, Schaltung im Nulldurchgang mit Soft-Ein und Soft-Aus zur Lampenschonung, automatische Überlastsicherung und Übertemperaturabschaltung, Schaltkontakt 230V/400W, 100W bei ESL und LED, Gehäuse 45x55x18mm, mit Universalspannungseingang

1 Schließer	8-230V-AC/DC	☐	10	114 100



Universal-Dimmschalter EUD61NPL-230V
speziell für LED-Anwendungen, zum Einbau in Abzweigdosen und AP-Montage, elektronisch, ohne N-Anschluss, Ansteuerung und Dimmen über Taster, Helligkeitsstufe bleibt gespeichert, universal für R- und C-Lasten bis 200W sowie dimmbare Energiesparlampen ESL und dimmbare LEDs, automatische Lasterkennung, Mindesthelligkeit und Dimmgeschwindigkeit einstellbar, Memory, Kinderzimmer- und Schlummerschaltung, Schaltung im Nulldurchgang mit Soft-Ein und Soft-Aus zur Lampenschonung, automatische Überlastsicherung und Übertemperaturabschaltung, Schaltkontakt 230V/200W, Gehäuse 45x45x18mm, Temperaturbereich -20°C bis +50°C

1 Schließer	230V	☐	1	114 105



Treppenlicht-Zeitschalter TLZ61-230V+UC
zum Einbau in Abzweigdosen und AP-Montage, elektronisch, automatische Schaltungserkennung für 3- und 4-Leiteranschluss, nachschaltbar, Zeitbereich einstellbar 1-12 Minuten, Dauerlicht einschaltbar durch Taster, automatisches Abschalten nach 1 Stunde, zuschaltbare Ausschaltvorwarnung, Signalisierung durch Lichtflackern, ESL-Einstellung für Einsatz von Energiesparlampen mit Ausschaltvorwarnung, Kontaktschaltung im Nulldurchgang, Drehschalter für Stromstoßschalter mit Rückfallverzögerung bis 120 Minuten und Stromstoßschalterfunktion, Glimmlampenlast 50mA, Schaltkontakt 250V/10A, nicht potentialfrei, 100% ED, Gehäuse 45x18x55mm, Spannungseingang 230V **und Universalspannungseingang**

1 Schließer	8-230V-AC/DC	☐	10	114 130



Multifunktions-Zeitrelais MFZ61DX-UC
zum Einbau in Abzweigdosen und AP-Montage, elektronisch, mit Duplex-Technologie zur Kontaktschaltung im Nulldurchgang zur Schonung der Kontakte und Leuchtmittel, analog einstellbar, Schaltfunktionen - Rückfall- und Ansprechverzögerung, Taktgeber Impuls, Taktgeber Pause, impulsgesteuerte Ansprechverzögerung, Einschalt- und Ausschaltwischer, Zeitbereich 0,5 Sekunden bis 1 Stunde, Schaltkontakt 250V/10A potentialfrei, Gehäuse 45x55x18mm, mit Universalspannungseingang

1 Schließer	8-230V-AC/DC	☐	10	114 120



Nachlaufschalter NLZ61-UC-230V
zum Einbau in Abzweigdosen und AP-Montage, elektronisch, Einschalt- und Ausschaltverzögeruung einstellbar 0-12 Minuten, Schaltung im Nulldurchgang, Schaltkontakt 230V/10A, Gehäuse 45x18x55mm

1 Schließer	230V	☐	1	114 205



Helios Nachlaufschalter
zum Einbau in Abzweigdosen und AP-Montage, zur Steuerung von Einschaltverzögerung und Nachlaufzeit eines Ventilators oder Lüftungsgeräts, Schaltkontakt 230V/0,05-0,8A, Gehäuse 37,5x17,5x13mm

Helios Nachlaufschalter ZNE
Einschaltverzögerung 0-45 Sekunden, Nachlaufzeit 0-21 Minuten einstellbar

1 Schließer	230V	☐	1	114 300



Helios Nachlaufschalter mit Intervallschalter ZNI
Intervallzeit 0/4/8/12/24 Stunden, Einschaltzeit 0/5/10/20/40/80 Minuten, Einschaltverzögerung 0/45 Sekunden, Nachlaufzeit 0-21 Minuten einstellbar

1 Schließer	230V	☐	1	114 310



Zeitschalter CS3C-1B
zur UP-Montage in Installationsdosen, zur Ein-/Ausschaltung des Ventilators mit einer Zeitverzögerung abhängig von der Beleuchtung, Zeitabstand nach Lichteinschaltung 1 Sekunde bis 5 Minuten, Zeitabstand nach Lichtausschaltung 1 Sekunde bis 90 Minuten, Lichtleistung 5-150W

5-50W		☐	1	NEU 114 330

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Treppenhaus-Zeitschalter ASO-205
elektronisch, zum Einbau in Schalter- und Abzweigdosen, durch flache Bauform auch hinter Taster möglich, einfache Verdrahtung durch Anschlusslitzen ca. 100mm, Zeitbereich einstellbar 0,5-10 Minuten, Schaltkontakt 230V/8A, 55x55x15mm

1 Schließer 230V **114 260**



Tastdimmer SCO-802
elektronisch, zum Einbau in Schalter- und Abzweigdosen, durch flache Bauform auch hinter Taster möglich, zum Dimmen von Glüh-, HV- und NV- Halogenlampen mit Ringkern- und Tronic-Trafo mit Phasenanschnitt, mit Memory-Funktion des zuletzt eingestellten Dimmwertes, Temperaturbereich -25°C bis +50°C, 55x55x13mm

230V/40-350W **114 280**

paladin



LED-Tastdimmer 873 030 led
zum Einbau in Schalterdosen, durch flache Bauform auch hinter Taster möglich, zum Dimmen von LED-Lampen 230V mit Phasen- an- und Phasenabschnitt oder max. 6 Transformatoren 12V AC mit Phasenabschnitt, Last manuell einstellbar, Ansteuerung durch beliebig viele Taster (max. 3 beleuchtete Taster), mit einstellbarer Mindesthelligkeit und Memory-Funktion des zuletzt eingestellten Dimmwertes, Softstart, Überlast-, Überspannungs- und Überhitzungsschutz, einfache Verdrahtung durch Anschlusslitzen ca. 100mm, Temperaturbereich 0°C bis 40°C, 46x42x13mm

230V/4-100W ☐ 10 **114 090**



LED-Tastdimmer 873 031 led
zum Einbau in Schalterdosen, durch flache Bauform auch hinter Taster möglich, zum Dimmen von LED-Lampen 230V mit Phasenanschnitt (max.80W) und Phasenabschnitt (max.200W) oder max. 4 Transformatoren 12V AC (max.50W) mit Phasenabschnitt, Ansteuerung durch beliebig viele Taster, mit einstellbarer Mindesthelligkeit und Memory-Funktion des zuletzt eingestellten Dimmwertes, Softstart, Überlast-, Überspannungs- und Überhitzungsschutz, einfache Verdrahtung durch Anschlusslitzen ca. 100mm, Temperaturbereich 0°C bis 40°C, 46x42x13mm, **IP20, inklusive Grundlastelement**

230V/4-200(80)W ☐ 1 **114 085**



LED-Tastdimmer 873 040 led
zum Einbau in Schalterdosen, durch flache Bauform auch hinter Taster möglich, mit Pulsweitenmodulation speziell geeignet zum sekundärseitigen Dimmen von LED-Strips 12-48V DC/8A, Ansteuerung durch beliebig viele unbeleuchtete Taster und separater Tastereingang 230V mit Neutrallleiter, einstellbare Mindesthelligkeit und Dimmgeschwindigkeit sowie Memory-Funktion des zuletzt eingestellten Dimmwertes, Softstart, Überlast-, Überspannungs- und Überhitzungsschutz, einfache Verdrahtung durch Anschlusslitzen ca. 100mm, Temperaturbereich 0°C bis 40°C, 46x42x13mm

12-48V DC/8A ☐ 10 **114 095**

klemko



LED-Tastdimmer 890 300
Phasenabschnittdimmer zur Installation hinter einem Schalter oder potentialfreien Taster, für dimmbare LED bis 115VA/100W und maximal 13 einzelne Retrofit Leuchtmittel, manuelle und automatische Abstimmung der angeschlossenen Leistung, einstellbare Verringerung und Steigerung der Mindestleistung um 6% sowie Memory-Funktion des zuletzt eingestellten Dimmwertes, mit Anwesenheitssimulation, Überlast-, Temperatur- und Kurzschlussschutz, einfache Verdrahtung durch Anschlusslitzen, Temperaturbereich -20°C bis +60°C, 30x30x15mm, **IP20**

230V AC ☐ 10 **080 060**

theben



Theben LED Dimmer Dimax 540 plus B
Phasenabschnittdimmer zur Installation hinter einem Schalter oder potentialfreien Taster, für dimmbare LED, Glüh- und Halogenlampen bis 150W, einstellbare Mindesthelligkeit, Temperaturabschaltung, Überstromabschaltung, Kurzschlusssicherung, Memoryfunktion, Temperaturbereich -10°C bis +45°C, 27x26x11mm, **IP20**

230V AC ☐ 10 **114 165**

ORBIS



LED-Tastdimmer OB200009
2-Leitertechnik ohne Neutralleiter, zum Einbau in Schalterdosen, durch flache Bauform direkt hinter Taster möglich, zum Dimmen von Leuchtmittel mit Phasenan- und Phasenabschnitt, Glüh- und Halogenlampen (230V/AC) max. 150W, Energie-, LED- und Halogenlampen (Niedervolt) 100VA, mit einstellbarer Mindesthelligkeit und Memory-Funktion des zuletzt eingestellten Dimmwertes, Überlast-, Überspannungs- und Überhitzungsschutz, Temperaturbereich -10°C bis +50°C, 40x40x14mm, **IP20** gemäß EN 60529

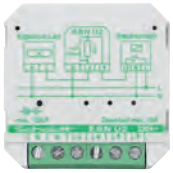
230V AC ☐ 1 **118 095**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Universal-Tastdimmer ETD U2
zum Einbau in Abzweigdosen und AP-Montage, elektronisch, Ansteuerung und Dimmen über Taster, Drehschalter für Memory-, Softstart- und Schlummer-Funktion, Einstellung von Grundhelligkeit und Dimmart Phasenanschnitt, Phasenabschnitt jeweils mit spezieller ESL-/LED-Funktion sowie automatische Lasterkennung, integrierte Grundlast für Netzfreischaltautomaten, elektronischer Kurzschluss- und Überlastschutz, Glimmlampenstrom 20mA, für Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen mit gewickelten und elektronischen Trafos 0-500VA sowie LED- und Energiesparlampen 0-400VA, 43x43x18,5mm, mit Schraubklemmen 2x1,5mm²/1x2,5mm²

230V ☐ 10 **114 170**



Einschaltimpulsstrom-Begrenzer EBN U2
zum Einbau in Abzweigdosen und AP-Montage, zur Begrenzung von induktiven und kapazitiven Einschaltströmen bis 10A, verhindert das Verkleben von Relaiskontakten und das Auslösen von LS-Automaten, geeignet für alle Lampentypen und Vorschaltgeräte, ideal für LED-Leuchtmittel geeignet, sehr geringe Eigenleistungsaufnahme von ca. 0,3W, Begrenzungswiderstand 24Ω, Begrenzungsdauer ca. 15ms, Zugbügelklemmen 0,5-2,5mm² mit unverlierbaren Schrauben, Maße 43x43x18,5mm

1 Schließer 230V ☐ 1 **114 175**

Zähler

EGB



Elektronischer Wechselstromzähler
Eintarifzähler mit LCD-Display und Rücklaufsperre zur Erfassung des Wirkverbrauchs, Anzeige von Verbrauch, Leistung, Spannung, Strom, Leistungsfaktor und Frequenz wechselnd, aufrastbar auf Hutschiene, einphasig, Genauigkeitsklasse B (1), Frequenzbereich 50Hz, mit LED-Funktionsanzeige, S0-Schnittstelle 1000 Impulse/kWh, Anzeige 000000,0 kWh, Messbereich 0,25-32A, Spannungsbereich 230V, Anschlussquerschnitt 6mm², Temperaturbereich -20°C bis +50°C, Breite 18mm

mit MID-Zulassung

beglaubigt 230V/32A ☐ 1 **114 545**

ORNO LIVING INNOVATIONS



Elektronischer Wechselstromzähler OR-WE-519 MID
Eintarifzähler mit beleuchtetem LCD-Display und Rücklaufsperre zur Erfassung des Wirkverbrauchs, Anzeige von Strom, aufrastbar auf Hutschiene, einphasig, Genauigkeitsklasse B (1), Frequenzbereich 50Hz, S0-Schnittstelle 1000 Impulse/kWh, Anzeige 00000,00 kWh, Messbereich 0,25-40A, Spannungsbereich 230V, Anschlussquerschnitt 6mm², Temperaturbereich -25°C bis +55°C, Breite 18mm, **IP51**

beglaubigt 230V/40A ☐ 1 **114 400**

Counttec



Elektronischer Wechselstromzähler
Eintarifzähler mit LCD-Anzeige und Rücklaufsperre, mit 3-Punkt Aufnahme, für Wandmontage geeignet, Genauigkeitsklasse A/B, Frequenzbereich 50Hz, mit D0-Schnittstelle 10000 Impulse/kWh gemäß DIN, Anzeige 000000,0 kWh, Breite 120mm

beglaubigt 230V/60A ☐ 20 **114 615**

K'ELECTRIC



Elektronischer Wechselstromzähler KE-P40 MID S0
Wechselstromzähler für Direktmessung bis 40A für Wirkenergie, S0-Ausgang für Wirkenergie, aufrastbar auf Hutschiene, LC-Display mit 7 Stellen – davon 2 Dezimalstellen, plombierbare Klemmenabdeckung, Schnittstellenerweiterung optional durch Module möglich, Genauigkeit: Wirkenergie B (Kl.1), Breite 17,8mm/1 TE, **made in EU**

beglaubigt 230V/40A ☐ 1 **114 320**



Elektronischer Drehstromzähler KE-P80 MID S0
Zweitarif-Zähler HT/NT mit Tarifumschalteingang zur Direktmessung bis 80A für Wirk- und Blindenergie, zur Messung und Anzeige von Wirkenergie und Blindenergie in beiden Energierichtungen (Lieferung und Bezug) in beiden Tarifen, S0-Ausgänge für Wirkenergie und Blindenergie, aufrastbar auf Hutschiene, 9stelliges LC-Display mit Hintergrundbeleuchtung, plombierbare Klemmenabdeckung, Genauigkeit: Wirkenergie B (Kl.1), Blindenergie A (Kl.2), Schnittstellenerweiterung optional durch Module möglich, Breite 72mm/4 TE, **made in EU**

beglaubigt 3x230/400V-80A ☐ 1 **114 315**



eVision Modul
für die Zähler der Serie P mit eingebetteter Web-App (LAN-Server für einen Zähler – z.B.: 114315 oder 114320), Kommunikation über optische IR-Schnittstelle zum Zähler, Visualisierung der Zählerdaten über Browser

17,8mm/1 TE ☐ 1 **114 325**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Elektronischer Drehstromzähler "Sinus 65"
Eintarifzähler mit LCD-Anzeige und Rücklaufsperre, aufrastbar auf Hutschiene, dreiphasig, Genauigkeitsklasse B, Frequenzbereich 50Hz, mit S0-Schnittstelle 500 Impulse/kWh, Anzeige 000000,0 kWh, Messbereich 0,25-65A, Nennspannung 3x230/400V, Anschlussquerschnitt 25mm² eindrähtig, 16mm² mehrdrähtig, Breite 72mm, **Made in Germany**

unbeglaubigt	3x230/400V-65A	☐	10	114 535



Elektronischer Drehstromzähler "Sinus 85"
Zweitarifzähler HT/NT mit Tarifumschalteingang zur Messung von Wirk- und Blindenergie, große LCD-Anzeige und Rücklaufsperre, Anzeige von Leistung, Scheinleistung, Blindleistung, Spannung, Strom, Leistungsfaktor und Frequenz über Taste abrufbar, aufrastbar auf Hutschiene, dreiphasig, Genauigkeitsklasse 1 (class B), Frequenzbereich 50Hz, mit 2 S0-Schnittstellen 500 Impulse/kWh für Wirk- und Blindenergie, Anzeige 000000,00 kWh, Messbereich 0,25-85A, Nennspannung 3x230/400V, Anschlussquerschnitt 25mm² eindrähtig, 16mm² mehrdrähtig, Temperaturbereich -25°C bis +55°C, Breite 72mm, **Made in Germany**

mit MID-Zulassung

beglaubigt	3x230/400V-85A	☐	1	114 555



Elektronischer Drehstrom-Wandlerzähler "Sinus 5/1"
Zweitarifzähler HT/NT mit Tarifumschalteingang zur Messung von Wirk- und Blindenergie, Wandlerverhältnis 5A und 1A einstellbar, große LCD-Anzeige und Rücklaufsperre, Anzeige von Leistung, Scheinleistung, Blindleistung, Spannung, Strom, Leistungsfaktor und Frequenz über Taste abrufbar, aufrastbar auf Hutschiene, dreiphasig, Genauigkeitsklasse 1 (class B), Frequenzbereich 50Hz, mit 2 S0-Schnittstellen 5000 Impulse/kWh für Wirk- und Blindenergie, Anzeige 00000,000 kWh, Messbereich 0,01-1A, Nennspannung 3x230/400V, Anschlussquerschnitt 0,5-6mm² mehrdrähtig, Temperaturbereich -25°C bis +55°C, Breite 72mm, **Made in Germany**

mit MID-Zulassung

beglaubigt	3x230/400V-5(85)A	☐	1	114 590



Drehstromzähler OR-WE-520 MID
Eintarifzähler mit LCD-Anzeige und Rücklaufsperre, aufrastbar auf Hutschiene, dreiphasig, Genauigkeitsklasse B, Frequenzbereich 50Hz, mit LED-Funktionsanzeige, S0-Schnittstelle 800 Impulse/kWh, Anzeige 000000,00 kWh, Messbereich 0,25-80A, Nennspannung 3x230/400V, Anschlussquerschnitt 35mm² eindrähtig, 16mm² mehrdrähtig, Breite 76mm

mit MID-Zulassung

beglaubigt	3x230/400V-80A	☐	1	114 460



Elektronischer Drehstromzähler GSE630-Modbus
bidirektionaler Zähler mit beleuchtetem LCD-Display und Rücklaufsperre, aufrastbar auf Hutschiene, dreiphasig, Genauigkeitsklasse 1, Frequenzbereich 50Hz, mit 2 S0-Schnittstelle 400 Impulse/kWh nach Class A IEC/EN62053-31, RS485-Kommunikations-Schnittstelle, 3 Anzeigen je 00,00 kWh, Anschlussquerschnitt 25mm², Temperaturbereich -25°C bis +55°C, Breite 4 TE/72mm, **IP51**

mit MID-Zulassung

beglaubigt	3x230/400V-5(65)A	☐	1	114 455



Elektronischer Drehstromzähler GSE630-Modbus-V2
bidirektionaler Zweirichtungs-Zähler mit beleuchtetem LCD-Display und Rücklaufsperre, aufrastbar auf Hutschiene, dreiphasig, Genauigkeitsklasse 1, Frequenzbereich 50Hz, mit 2 S0-Schnittstelle 400 Impulse/kWh nach Class A IEC/EN62053-31, RS485-Kommunikations-Schnittstelle, 3 Anzeigen je 00,00 kWh, Anschlussquerschnitt 25mm², Temperaturbereich -25°C bis +55°C, Breite 4 TE/72mm, **IP51**

mit MID-Zulassung

beglaubigt	3x230/400V-10(100)A	☐	1	114 420



Elektronischer Zweirichtungszähler SDM72BI
ideal für Fotovoltaikanlagen, für Lieferung und Bezug, momentane Lastanzeige für Lieferung und Bezug, Tageszählwerk für Lieferung und Bezug, große LCD-Anzeige und Rücklaufsperre, Anzeige von Leistung und Stromverbrauch seit letzter Nullstellung, aufrastbar auf Hutschiene, dreiphasig, Genauigkeitsklasse 1 (class B), Frequenzbereich 50Hz, Anzeige 00000,0 kWh, Nennspannung 3x230/400V, Anschlussquerschnitt 25mm² eindrähtig, 16mm² mehrdrähtig, Temperaturbereich -25°C bis +55°C, Breite 72mm

mit MID-Zulassung

beglaubigt	3x230/400V-100A	☐	10	NEU	114 720

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Elektronischer Drehstromzähler
Eintarifzähler mit LCD-Anzeige, mit 3-Punkt Aufnahme, für Wandmontage geeignet, dreiphasig, Messung von einzelnen Phasen einstellbar, Genauigkeitsklasse A/B, Frequenzbereich 50Hz, mit D0-Schnittstelle 1000 Impulse/kWh gemäß DIN, Anzeige 000000,0 kWh, Breite 176mm

regeneriert

unbeglaubigt	3x230/400V-60A	☐	10	114 655
beglaubigt	3x230/400V-60A	☐	20	114 660



Elektronischer Drehstromzähler
Eintarifzähler **mit Lieferung/Bezug,** beleuchtetem LCD-Display, mit 3-Punkt Aufnahme, für Wandmontage geeignet, dreiphasig, Genauigkeitsklasse A/B nach EN50470, Frequenzbereich 50Hz, mit bidirektionaler Infrarot D0-Schnittstelle nach DIN EN 62056 und optischen Taster für Anzeige von Wirkleistung, Verbrauch, Nullstellung und Displaytest, mit Impulswertigkeit 10.000 Impulse/kWh, Anzeige 000000,0 kWh, Breite 177

mit MID-Zulassung

beglaubigt	3x230/400V-100A	☐	10	114 685



Elektronischer Messwandlerzähler
4 Quadranten, beleuchtetem LCD-Display, mit 3-Punkt Aufnahme, für Wandmontage geeignet, dreiphasig, Genauigkeitsklasse C, für Wirk-/Blindleistung, Frequenzbereich 50Hz, mit optischem Taste, Impulswertigkeit 10.000 Impulse/kWh, Anzeige 000000,0 kWh, Breite 155, **IP54**

mit MID-Zulassung

beglaubigt	3x230/400V-10A	☐	1	114 465



Aufsteck-Stromwandler
zum Aufstecken auf Stromschiene, Befestigung mit Klemmschrauben, Gehäuse Polycarbonat, schwer entflammbar, selbstverlöschend mit vernickelten Sekundärklemmen mit Kombischrauben M5x10mm und integrierten Abdeckkappen, Frequenzbereich 50-60Hz, Genauigkeitsklasse 1

unbeglaubigt	100/5A	☐	3	114 565



Aufsteck-Stromwandler
zum Aufstecken auf Stromschiene, Deckel klappbar, Gehäuse Polycarbonat, schwer entflammbar, selbstverlöschend, mit Anschlussleitung 900mm, Frequenzbereich 50-60Hz, Genauigkeitsklasse 1

unbeglaubigt	100/5A	☐	3	114 490
unbeglaubigt	200/5A	☐	3	114 495



Aufsteck-Stromwandler
zum Aufstecken auf Stromschiene oder 28mm Rundkabel, Befestigung mit Klemmschrauben, Gehäuse Polycarbonat, schwer entflammbar, selbstverlöschend mit vernickelten Sekundärklemmen mit Kombischrauben M5x10mm und integrierter Abdeckkappe, Frequenzbereich 50-60Hz, **Genauigkeitsklasse 0,5**

beglaubigt	100/5A	☐	3	114 480
beglaubigt	200/5A	☐	3	114 485



Betriebsstundenzähler
zur Erfassung von Betriebs- und Standzeiten von Geräten und Maschinen mit Bemessungsspannung 230V/50Hz, Anschlussquerschnitt 10mm², Zählkapazität 99 999h, Ablesegenauigkeit 0,01h

1,5 VA	230V	☐	10	182 780



Betriebsstundenzähler
für Verteilereinbau, elektromechanischer Zähler mit 5 Ziffern und 2 Dezimalstellen, Zählkapazität 99999,99 Stunden, Ablesegenauigkeit 0,01 Stunden, nicht rückstellbar, Schraubanschluss, Betriebstemperatur -10°C bis +70°C gemäß EN 60730-2-7, IP20 nach EN 60529

230V		☐	10	182 800



Mechanischer Zähler
mit Rollenzählwerk, Messung über im Magnetfeld drehende Scheibe, ohne Rücklaufsperre

Mechanischer Zähler für Wechselstrom 2-Leiter regeneriert für interne Messungen

10/40A - 230V		☐	10	114 520

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Mechanischer Zähler für Drehstrom 4-Leiter
regeneriert für interne Messungen
10/40A - 3x230/400V ☐ 10 **114 570**



Mechanischer Zähler für Wechselstrom 2-Leiter
regeneriert und beglaubigt für Abrechnungszwecke
10/60A - 230V ☐ 10 **114 620**



Mechanischer Zähler für Drehstrom 4-Leiter
regeneriert und beglaubigt für Abrechnungszwecke
10/30A - 3x230/400V ☐ 10 **114 650**
10/40A - 3x230/400V ☐ 10 **114 670**
10/60A - 3x230/400V ☐ 10 **114 680**



Mechanischer Zwischenzähler
mit Rollenzählwerk, Messung über im Magnetfeld drehende Scheibe, mit Schutzkontakt-Zwischenstecker und Anschlussleitung 1,2m, **regeneriert** für interne Messungen, ohne Rücklaufsperre, für **Wechselstrom** 2-Leiter
10/30A - 220V ☐ 1 **114 690**



eHz Elektronischer Drehstromzähler
Eintarifzähler **mit Lieferung/Bezug**, LCD-Display, mit eHz Aufnahme, dreiphasig, Genauigkeitsklasse B, Frequenzbereich 50Hz, mit unidirektionaler Infrarot-Schnittstelle und bidirektionaler D0-Schnittstelle nach IEC 62056-21, optischen Taster für Anzeige von Wirkleistung, Historischer Tages-, Wochen-, Monats- und Jahreswert, mit Impulswertigkeit 10.000 Impulse/kWh, Anzeige 000000 kWh, Breite 90mm
mit MID-Zulassung
geeicht 3x230/400V-60A ☐ 10 **114 695**



Münzautomat
Gehäuse Edelstahl, mit Münzspeicher und LED-Anzeige für bis zu 9 Münzen, Zeitbereich von 1 Minute bis 150 Stunden pro Münze einstellbar, Sicherheitsschloss mit 2 Schlüsseln, Schaltkontakt 1 Schließer, Temperaturbereich -10°C bis +45°C, **IP20** gemäß EN 60529
Münzautomat für 50 Cent-Münzen
201x145x91mm 230V/10A ☐ 1 **114 740**

Münzautomat für 1 Euro-Münzen
201x145x91mm 230V/10A ☐ 1 **114 750**



Energie-Messgerät
zur Kontrolle des Energieverbrauchs von Geräten, zur Kalkulation der CO2-Emission, einfache Handhabung durch Zwischenstecken in die Steckdose, mit LCD-Display zum Ablesen der verschiedenen Messdaten, Messtoleranz ± 2%, digitale Datenanzeige, Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz, einfache Bedienung und Umschaltung durch Funktionstasten, kurzzeitiger Erhalt der Messdaten durch integrierte Batterie, zum Messen von Stromverbrauch (0-9999,9 kWh), Leistung (4-3680W) und Betriebszeit (h)
Energie-Messgerät quadratisch
230V/3680W weiß ☐ 10 **114 755**



Energiekosten-Messgerät kompakt
berechnet die Kosten für Woche, Monat und Jahr mit Berücksichtigung verschiedener Tarife
230V/3500W weiß ☐ 10 **114 775**

Analoge Temperaturregler



Analog-Temperaturregler
Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Schraubklemmen, Drehregler, Frostschutzfunktion +5°C, Schalter Ein/Aus und Kontroll-LEDs für Ein, Heizen und Frostschutz, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Schaltdifferenz 1K, IP20, für Heiz- und Kühlanwendungen, Schaltkontakt 1 Öffner 10A und 1 Schließer 5A, mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm
230V/10A reinweiß ☐ 1 **080 545**

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



EGB Raumtemperaturregler
elektromechanisch, mit Bimetall-Fühlerelement, thermischer Rückführung und mechanischer Bereichseinengung, Schaltdifferenz 0,5K, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Schraubklemmen, Berührungsschutzabdeckung und Bauschutzkappe, Schaltkontakt 1 Öffner, **VDE**
Raumtemperaturregler ohne Schalter
230V/10A **115 490**



Raumtemperaturregler ohne Schalter
mit Steuereingang für Temperaturabsenkung 4K über externen Schalteingang
230V/10A **115 405**



Raumtemperaturregler mit Schalter Ein/Aus
und Kontrolllampe "Heizen" sowie Steuereingang für Temperaturabsenkung 4K über externen Schalteingang
230V/10A **115 410**



Klein Raumtemperaturregler
elektromechanisch, mit Bimetall-Fühlerelement, thermischer Rückführung und mechanischer Bereichseinengung, Schaltdifferenz 0,5K, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Schraubklemmen, Berührungsschutzabdeckung und Bauschutzkappe, Schaltkontakt 1 Öffner, **VDE**
Klein Raumtemperaturregler ohne Schalter
230V/16A **089 000**



Klein Thermostatabdeckung "SI"
für Raumtemperaturregler
54x54mm weiß ☐ 1 **089 025**
54x54mm reinweiß ☐ 1 **089 035**



EGB Kombi-Abdeckung
für Raumtemperaturregler, mit Zentralscheibe, Drehknopf und Skala 1-6, zum Integrieren in viele gängige Schalterprogramme mit oder ohne Zwischenrahmen
EGB Kombi-Abdeckung für Universal-Temperaturregler
Farbe weiß RAL 1013
50x50mm glänzend ☐ 1 **115 415**
55x55mm glänzend ☐ 1 **115 435**



EGB Kombi-Abdeckung für Universal-Temperaturregler
Farbe reinweiß RAL 9010
50x50mm glänzend ☐ 1 **115 425**
55x55mm glänzend ☐ 1 **115 445**
55x55mm matt ☐ 1 **115 510**



EGB Kombi-Abdeckung für Universal-Temperaturregler
Farbe studioweiß RAL 9016
50x50mm glänzend ☐ 1 **115 500**
55x55mm glänzend ☐ 1 **115 635**
63x63mm glänzend ☐ 1 **089 045**



EGB Kombi-Abdeckung für Universal-Temperaturregler mit Schalter
Farbe weiß RAL 1013
50x50mm glänzend ☐ 1 **115 420**
55x55mm glänzend ☐ 1 **115 440**



EGB Kombi-Abdeckung für Universal-Temperaturregler mit Schalter
Farbe reinweiß RAL 9010
50x50mm glänzend ☐ 1 **115 430**
55x55mm glänzend ☐ 1 **115 465**
55x55mm matt ☐ 1 **115 515**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



EGB Kombi-Abdeckung für Universal-Temperaturregler mit Schalter
Farbe studioweiß RAL 9016

50x50mm	glänzend	☐	1	115 505
55x55mm	glänzend	☐	1	115 645



EGB Kombi-Abdeckung Luxus
für Raumtemperaturregler, mit Zentralscheibe, Drehknopf und Skala 1-6
für Universal-Temperaturregler
passend für Schalterprogramm Busch-Jaeger future linear
Zwischenrahmen wird benötigt

50x50mm	alusilber glänz.	115 575
50x50mm	anthrazit glänz.	115 580



passend für Schalterprogramm Berker S.1/B.3/B.7

55x55mm	aluminium matt	115 565
55x55mm	anthrazit matt	115 570



passend für Schalterprogramm Gira System 55

55x55mm	anthrazit matt	115 590



passend für Schalterprogramm Jung Serie A

55x55mm	aluminium glänz.	115 595
55x55mm	anthrazit matt	115 605



passend für Schalterprogramm Merten System M

55x55mm	aluminium matt	115 610
55x55mm	anthrazit matt	115 615



Temperaturregler-Einsatz
für analoge und digitale Temperaturregler-Aufsätze 50x50 Art.Nr. 080530 und 080535, elektronisch, für Heiz- und Kühlanwendungen, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Schaltdifferenz 1K, Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Schraubklemmen, Schaltkontakt 1 Öffner 10A und 1 Schließer 5A
230V 080 525



Temperaturregler-Aufsatz Analog
Steuerungseinheit mit Zentralscheibe zur Montage auf Thermostat-Einsatz Art.Nr. 080525, mit Drehregler, Frostschutzfunktion +5°C, Schalter Ein/Aus und Kontroll-LEDs für Ein, Heizen und Frostschutz, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Schaltdifferenz 1K, IP20

50x50mm	reinweiß	☐	1	080 530



Analog-Temperaturregler
Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Schraubklemmen, Drehregler, Frostschutzfunktion +5°C, Schalter Ein/Aus und Kontroll-LEDs für Ein, Heizen und Frostschutz, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Schaltdifferenz 1K, IP20, für Heiz- und Kühlanwendungen, Schaltkontakt 1 Öffner 10A und 1 Schließer 5A, mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm

230V/10A	reinweiß	☐	1	080 545



Analog-Temperaturregler
Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Schraubklemmen, Drehregler, Frostschutzfunktion +5°C, Schalter Ein/Aus und Kontroll-LEDs für Ein, Heizen und Frostschutz, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Schaltdifferenz 1K, IP20, für Heiz- und Kühlanwendungen, Schaltkontakt 1 Öffner 10A und 1 Schließer 5A, mit Kombi-Zentralscheibe 55x55mm

230V/10A	reinweiß	☐	1	080 620

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



EGB Raumtemperaturregler "Superflach"
elektromechanisch, mit Bimetall-Fühlerelement, thermischer Rückführung und mechanischer Bereichseinengung, Schaltdifferenz 0,5K, Temperaturabsenkung 3K über externen Schalteingang, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, für AP-Montage und 4-Loch Schraubbefestigung auf Schalterdose, mit Schraubklemmen, superflache Ausführung 78x78,5x13,9mm, Schaltkontakt 1 Öffner

EGB Raumtemperaturregler "Superflach" ohne Schalter

230V/2A	reinweiß	115 470



EGB Raumtemperaturregler "Superflach" mit Schalter Ein/Aus seitlich
und Kontrolllampe "Heizen"

230V/2A	reinweiß	115 475



EGB Raumtemperaturregler Standard
elektromechanisch, mit Bimetall-Fühlerelement, thermischer Rückführung und mechanischer Bereichseinengung, Schaltdifferenz 0,5K, Temperaturabsenkung 3K über externen Schalteingang, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, für AP-Montage und 4-Loch Schraubbefestigung auf Schalterdose, mit Schraubklemmen, 83x78x26mm, Schaltkontakt 1 Öffner

EGB Raumtemperaturregler Standard ohne Schalter

230V/10A	reinweiß	115 480



EGB Raumtemperaturregler Standard mit Schalter Ein/Aus
und Kontrolllampe "Heizen"

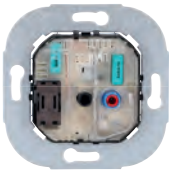
230V/10A	reinweiß	115 485



EGB Raumtemperaturregler
Schalttemperaturdifferenz 0,5-1K, Temperaturbereich 5-30°C, AP-Montage, 80x80x37mm, 230V/10A-1 Wechsler, mit Schalter Ein/Aus für Netzspannung und LED-Kontrolllampe

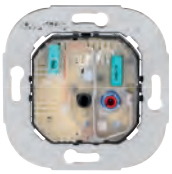
reinweiß		☐	1	115 395

alre



Raumtemperaturregler
elektromechanisch, mit Bimetall-Fühlerelement, thermischer Rückführung und mechanischer Bereichseinengung, Schaltdifferenz 0,5K, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Schraubklemmen, Berührungsschutzabdeckung und Bauschutzkappe, Schaltkontakt 1 Wechsler
Raumtemperaturregler mit Schalter
zum Heizen und Kühlen

230V/10A		☐	1	115 365



Raumtemperaturregler
elektromechanisch, mit Bimetall-Fühlerelement, thermischer Rückführung und mechanischer Bereichseinengung, Schaltdifferenz 0,5K, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Schraubklemmen, Berührungsschutzabdeckung und Bauschutzkappe, Schaltkontakt 1 Wechsler
Raumtemperaturregler ohne Schalter
mit Steuereingang für Temperaturabsenkung 4K über externen Schalteingang

230V/10A		☐	1	115 375



Kombi-Abdeckung
für Raumtemperaturregler, mit Zentralscheibe, Drehknopf und Skala 1-6, zum Integrieren in viele gängige Schalterprogramme mit oder ohne Zwischenrahmen
Kombi-Abdeckung für Universal-Temperaturregler mit Schalter und Aufdruck "Heizen/Kühlen"
Farbe reinweiß

55x55mm	glänzend	☐	1	115 385



Raumtemperaturregler TEM 73
Schalttemperaturdifferenz 0,8K, Temperaturbereich 10-30°C, AP-Montage, 76x82x38mm, Schaltkontakt 230V/10A-1 Wechsler
Raumtemperaturregler TEM 73 ohne Schalter, ohne Kontroll-LED

reinweiß	TEM 73 A	115 040

Raumtemperaturregler TEM 73 ohne Schalter, mit Kontroll-LED

reinweiß	TEM 73 B	115 045

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

EBERLE



Eberle Europa Regler Design 2000
Schalttemperaturdifferenz 0,5K, Temperaturbereich 5-30°C, AP-Montage, 75x75x27mm, 230V/16A- 1 Öffner
ohne Schalter
RTR-E 3521 reinweiß ☐ 1 **115 165**



Eberle Europa Regler Design 2000
Schalttemperaturdifferenz 0,5K, Temperaturbereich 5-30°C, AP-Montage, 75x75x27mm, 230V/10A- 1 Öffner
ohne Schalter
RTR-E 6121 reinweiß ☐ 1 **115 175**



Eberle Europa Regler Design 2000
Schalttemperaturdifferenz 0,5K, Temperaturbereich 5-30°C, AP-Montage, 75x75x27mm, 230V/10A- 1 Öffner
ohne Schalter, mit Temperaturabsenkung 5K über externe Schaltuhr
RTR-E 6124 reinweiß ☐ 1 **115 180**



Eberle Europa Regler Design 2000
Schalttemperaturdifferenz 0,5K, Temperaturbereich 5-30°C, AP-Montage, 75x75x27mm, 230V/10A- 1 Öffner
mit Schalter Ein/Aus für Netz, Kontrollampe für Wärmeanforderung und Temperaturabsenkung 5K über externe Schaltuhr
RTR-E 6202 reinweiß ☐ 1 **115 185**

theben



Theben Raumtemperaturregler
mit thermischer Rückführung, Temperaturbereich 5-30°C, UP-Montage in Schalterdosen 55mmØ, 230V/10A
1 Öffner - **mit Schalter,** Ein/Aus für Heizung und Kontrollampe
Theben Raumtemperaturregler mit Komplettabdeckung
reinweiß RAM 746 RA **115 230**



Theben Raumtemperaturregler ohne Schalter
mit thermischer Rückführung, Temperaturbereich 5-30°C, AP und montierbar auf UP-Dosen 55mmØ, 74x74x28mm, 230V/10A - 1 Öffner
RAM 701 reinweiß ☐ 1 **115 220**

Adapterplatte
universell verwendbar für Montage auf UP-Dosen und zur Aufnahme der AP-Raumtemperaturregler
79x79mm reinweiß ☐ 1 **115 245**

EBERLE



Eberle Uhren-Temperaturregler
Quarzuhr, Gangreserve ca. 100 Stunden, Uhrenmodul auswechselbar, 1 Wechsler potentialfrei 250V/10A, getrennt einstellbare Tag- und Nachttemperatur 5-30°C, thermische Rückführung, Schalter Tag-Nacht-Automatik-Frostschutz
easy 3 st reinweiß ☐ 1 **115 360**



Eberle Feuchtraumtemperaturregler
elektromechanisch, im Feuchtraum-Gehäuse IP54 mit Kabelverschraubung PG 13 unten, Außenskala 0-40°C, 1 Wechlser, 230V/16A
FTR 1207 grau ☐ 1 **115 550**



Allzweck-Temperaturregler
elektronisch, im Feuchtraum-Gehäuse IP54, mit NTC-Temperaturfühler und Anzeigelampe, Außenskala 5-35°C, 1 Wechsler, 230V/10A
AZT-A 524510 schwarz ☐ 1 **115 600**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Digitale Temperaturregler



Rock&Roll Digital-Temperaturregler
Digitaler Raum- und Fußbodentemperaturregler, LCD-Display mit Anzeige der Ist-Temperatur, externer Kontakt (Klemme LS) optional für Absenkbetrieb, Zentralsteuerung, Fernschaltung, Fensterkontakt, Beleuchtung und LEDs sind abschaltbar, Justierung, Tastensperre, bedienfreundlich über 3 Tasten (ein/aus, plus, minus), UP-Montage in Schalterdose 55mm Ø, **in Verbindung mit TAE-Abdeckung passend in alle Schalterprogramme**, Temperaturbereich 0°C bis +40°C, Schaltdifferenz 0,5K, 230V/10A. 1 Schließer
mit integriertem Raumfühler
RR 021 schwarz ☐ 1 **115 370**

EGB



Digital-Temperaturregler
Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Schraubklemmen, beleuchtetem Display mit Anzeige von Temperatur, Wochentag, Uhrzeit und Betriebsmodus, Tages- und Wochenprogramm für 3 Betriebsmodi Standard-, Komfort- und Nachtmodus, Sommer-/Winterzeitumstellung, programmierbare Displaybeleuchtung, Spracheneinstellung und Frostschutzfunktion +5°C, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Schaltdifferenz 1K, IP20, für Heiz- und Kühlanwendungen, Schaltkontakt 1 Öffner 10A und 1 Schließer 5A, Gangreserve für Datenerhalt 48 Stunden, mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm
230V/10A reinweiß ☐ 1 **080 550**



Temperaturregler-Einsatz
für analoge und digitale Temperaturregler-Aufsätze 50x50 Art.Nr. 080530 und 080535, elektronisch, für Heiz- und Kühlanwendungen, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Schaltdifferenz 1K, Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Schraubklemmen, Schaltkontakt 1 Öffner 10A und 1 Schließer 5A
230V **080 525**



Digital-Temperaturregler
Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Schraubklemmen, beleuchtetem Display mit Anzeige von Temperatur, Wochentag, Uhrzeit und Betriebsmodus, Tages- und Wochenprogramm für 3 Betriebsmodi Standard-, Komfort- und Nachtmodus, Sommer-/Winterzeitumstellung, programmierbare Displaybeleuchtung, Spracheneinstellung und Frostschutzfunktion +5°C, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Schaltdifferenz 1K, IP20, für Heiz- und Kühlanwendungen, Schaltkontakt 1 Öffner 10A und 1 Schließer 5A, Gangreserve für Datenerhalt 48 Stunden, mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm
230V/10A reinweiß ☐ 1 **080 550**



mit Fußbodenfühler, Widerstandswert 10kΩ bei 25°C
230V/10A reinweiß ☐ 1 **080 580**

EGB



Digital-Temperaturregler
Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Schraubklemmen, beleuchtetem Display mit Anzeige von Temperatur, Wochentag, Uhrzeit und Betriebsmodus, Tages- und Wochenprogramm für 3 Betriebsmodi Standard-, Komfort- und Nachtmodus, Sommer-/Winterzeitumstellung, programmierbare Displaybeleuchtung, Spracheneinstellung und Frostschutzfunktion +5°C, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Schaltdifferenz 1K, IP20, für Heiz- und Kühlanwendungen, Schaltkontakt 1 Öffner 10A und 1 Schließer 5A, Gangreserve für Datenerhalt 48 Stunden, mit Kombi-Zentralscheibe 55x55mm
230V/10A reinweiß ☐ 1 **080 615**



Digital-Temperaturregler
Einsatz zur Montage in Schalterdose, mit Schraubklemmen, beleuchtetem Display mit Anzeige von Temperatur, Wochentag, Uhrzeit und Betriebsmodus, Tages- und Wochenprogramm für 3 Betriebsmodi Standard-, Komfort- und Nachtmodus, Sommer-/Winterzeitumstellung, programmierbare Displaybeleuchtung, Spracheneinstellung und Frostschutzfunktion +5°C, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Schaltdifferenz 1K, IP20, für Heiz- und Kühlanwendungen, Schaltkontakt 1 Öffner 10A und 1 Schließer 5A, Gangreserve für Datenerhalt 48 Stunden, mit Kombi-Zentralscheibe 55x55mm
mit Fußbodenfühler, Widerstandswert 10kΩ bei 25°C
230V/10A reinweiß ☐ 1 **080 585**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Digital-Temperaturregler
mit eingebauten Temperaturfühler und Anschlussmöglichkeit für Fernfühler, Wochenuhr mit individuell einstellbaren Programmen, beleuchtetem, grafischem LCD-Display, Anzeige von Soll-/Ist-Temperatur und Datum/Uhrzeit umstellbar, einstellbare Selbstlernfunktion zur Erreichung der Komforttemperatur zur eingestellten Zeit, Plus- und Minustaste für Temperaturänderung, Frostschutz, Ventilschutz, einstellbare Absenktemperatur 5-29°C, Gangreserve 5 Tage, Temperaturbereich Raumtemperaturregelung +5°C bis +30°C und Fußbodentemperaturregelung +10°C bis +42°C, UP-Montage in Schalterdose 55mm Ø, Schaltkontakt 1 Schließer, IP30, **VDE**, (* eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Firmen)

Digital-Temperaturregler UT 522 rw50
mit Zentralscheibe 50x50mm für Schalterprogramm *EGB Meridian und Karre sowie in Verbindung mit passenden Zwischenrahmen integrierbar in jedes Schalterprogramm

230V/10A	reinweiß			**115 320**



Digital-Temperaturregler UT 522 rw55
mit Zentralscheibe 55x55mm für Schalterprogramm *Gira System 55 und *BJ balance-SI

230V/10A	reinweiß			**115 330**



Fußbodenfühler
zum Anschluss an Digital-Temperaturregler UT 522, Widerstandswert 2kΩ bei 25°C, mit Kabel 4m verlänger- und kürzbar, Ø 7,7mm

schwarz	508			**115 325**



Fühlerschutzhülse
Kupfer, für Leerrohre DN20 bei Montage eines Fernfühlers von Temperaturreglern in Estrich, Ø 8/21mm, Länge 113mm

509	kupfer	☐	1	**430 190**



Rock&Roll Digital USB-Uhren-Temperaturregler
Digital-Uhrenthermostat (Raum- oder Fußbodenregler mit Zeitsteuerung), LCD-Display mit Anzeige der Ist-Temperatur und/oder Uhrzeit, Beleuchtung ist abschaltbar, Urlaubsprogramme, zusätzliche Sondertemperatur, externer Kontakt (Klemme LS) optional für Zentralsteuerung, Fernschaltung, Fensterkontakt, bedienfreundlich über 3 Tasten (ein/aus, plus, minus), Eingabe der Schaltzeiten und weiterer Einstellungen im PC, USB-Verbindung Typ A an Typ Mini B (USB-Kabel nicht im Lieferumfang enthalten), Wochenprogramm in grafischer Darstellung, Speichern und Laden mehrerer Einstellungen, UP-Montage in Schalterdose 55mm Ø, **in Verbindung mit TAE-Abdeckung passend in alle Schalterprogramme**, Temperaturbereich 0°C bis +40°C, Schaltdifferenz 0,5K, Gangreserve ca. 8 Stunden, 230V/10A, 1 Schließer

RR USB-Regler		☐	1	**115 390**



Fußbodenfühler
zum Anschluss an Temperaturregler 115370 oder 115390, Widerstandswert 30kΩ bei 25°C, mit Kabel 4m, verlängerbar und kürbar

FF-Fernfühler	schwarz	☐	1	**115 400**



Matec Digital-Temperaturregler RTP-01
UP-Montage in Standard-Schalterdose 55mm Ø, mit beleuchtetem LC-Display, Anzeige von Ist-/Soll-Temperatur, 7-Tage Programmierung, Schutz vor zu hoher Temperatur und Frostschutzfunktion, Programmierung mit 4 separaten Zeitintervallen an einem Tag, Anzeige der Uhrzeit, Ein-/Ausschalter, LED-Kontrollleuchte und 3 einstellbaren Regelungs-Modis, Temperaturbereich +5°C bis +45°C, 230V/16A, inklusive externem Bodenfühler Länge 2m, Widerstandswert 5kΩ bei 25°C, IP40

86x86mm	reinweiß	☐	1	**115 335**



Matec Digital-Temperaturregler RTP-04
UP-Montage in Standard-Schalterdose Ø60mm, mit beleuchtetem LC-Display, Anzeige von Ist-/Soll-Temperatur, 7-Tage Programmierung, Schutz vor zu hoher Temperatur und Frostschutzfunktion, Programmierung mit 4 separaten Zeitintervallen an einem Tag, Anzeige der Uhrzeit, Ein-/Ausschalter, LED-Kontrollleuchte und 3 einstellbaren Regelungs-Modis, Temperaturbereich +5°C bis +95°C, 250V/16A, inklusive externem Bodenfühler Länge 3m, Widerstandswert 10kΩ bei 25°C, Schutzklasse II, IP20

85x85mm	reinweiß	☐	1	**NEU** **115 350**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Matec Digital-Temperaturregler Touchscreen RTD-02
UP-Montage in Standard-Schalterdose 55mm Ø, mit beleuchtetem LC-Display, Anzeige von Ist-/Soll-Temperatur, 7-Tage Programmierung, Schutz vor zu hoher Temperatur und Frostschutzfunktion, Programmierung mit 4 separaten Zeitintervallen an einem Tag, Anzeige der Uhrzeit, Ein-/Ausschalter, LED-Kontrollleuchte und 3 einstellbaren Regelungs-Modis, einfache intuitive Bedienung in englischer Sprache, Temperaturbereich +5°C bis +45°C, 230V/16A, inklusive externem Bodenfühler Länge 2m, Widerstandswert 5kΩ bei 25°C, IP20

86x86mm	reinweiß	☐	1	**115 345**



Digital-Uhren-Temperaturregler
2-Draht-Technik, ideal bei Modernisierungsarbeiten, mit LCD-Display 4,5" und Anzeige der Temperatur, Uhrzeit und schwacher Batterien, Sommer-/Winterbetrieb mit einstellbarer Wintertemperatur 7-24°C und Sommertemperatur 20-36°C, Frostschutz 6°C, Programm-Unterbrechertaste für 6 Stunden, voreingestellte Programme und Wochenprogramm mit wählbaren Zeiten für jeden Tag, Schaltdifferential 0,2-2°C einstellbar, Batteriebetrieb 2 Micro, Schaltkontakt 1 Wechsler potentialfrei, 250V/5(2)A, 133x26x90mm

reinweiß	1CRCR018			**115 070**

Steckdosen-Temperaturregler



Thermoschaltsteckdose TS20
bidirektional, zum direkten Zwischenstecken in Steckdose und zur automatischen Regulierung von elektrischen Heizsystemen, LCD-Display mit Anzeige von Zeit- und Temperaturprogramm, Zeit- und Temperaturanzeige, mit Hysteresis Einstellung von 0,1°C bis 6°C, Programmierung von 3 unterschiedlichen Temperaturen pro Tag und Ein-/Ausschalter, Minimale Programmierzeit von 10 Minuten und Funktion "geöffnetes Fenster", Temperaturbereich +3°C bis +40°C, Reservebatterien für mehr als 100 Stunden, Schaltkontakt 230V/16A, **IP20**

142x60x70mm	weiß	☐	1	**115 630**



Steckdosen-Temperaturregler
temperaturgesteuerte Steckdose mit Schutzkontaktstecker zum Zwischenstecken, **mit Temperatursensor**, manuell einstellbarer Temperaturbereich +11°C bis +29°C, manuelle Schaltung Ein/Aus und LED-Anzeige für Betriebszustand, 230V/16A

TS01	weiß	☐	1	**115 625**



Steckdosen-Temperaturregler
temperaturgesteuerte Steckdose mit Schutzkontaktstecker zum Zwischenstecken, **mit eingebautem Thermostat** für Heiz- und Kühlmodus, manuell einstellbarer Temperaturbereich +5°C bis +30°C, manuelle Schaltung Ein/Aus und LED-Anzeige für Betriebszustand, 230V/16A

8141	reinweiß	☐	1	**115 560**



Steckdosen-Temperaturregler
temperaturgesteuerte Steckdose mit Schutzkontaktstecker zum Zwischenstecken, **mit externem Temperatursensor** und Leitung 3m, Umschalter für Heiz- und Kühlmodus, manuell einstellbarer Temperaturbereich +5°C bis +30°C, manuelle Schaltung Ein/Aus und LED-Anzeige für Betriebszustand, 230V/16A

8141	reinweiß	☐	1	**115 520**

Funk-Raumtemperaturregler



Analoger Funk-Raumtemperaturregler BT010
bidirektional, kompatibel zu Art.Nr. 115640 und 115650, AP-Montage oder Montage auf Schalterdose, für die Regelung von 1 Funk-Empfänger, mit Schalter für automatische Nachtabsenkung zu einer gewünschten Zeit um 3°C für 8 Stunden, einstellbarer Temperaturbereich +11°C bis +29°C und Frostschutzstufe +3°C, Funkfrequenz 433,92MHz, Funkreichweite bis zu 200m im Freifeld, 25m im Gebäude, Batteriebetrieb 2 Micro, **IP20**

81x81x35mm	weiß	☐	1	**115 720**



Digitaler Funk-Raumtemperaturregler BT710
bidirektional kompatibel zu Art.Nr. 115640 und 115650, AP-Montage oder Montage auf Schalterdose, LCD-Display mit grüner Hintergrundbeleuchtung und gleichzeitige Anzeige von Uhrzeit, von Ist- und Soll- Temperatur, für Regelungen von bis zu 9 Empfängern, mit Wochen-Programmierung, Programmierung von 6 Temperaturänderungen pro Tag und Ein-/Ausschalter, mit Raumlüftungserkennung, einstellbarer Temperaturbereich +5°C bis +39°C, Funkfrequenz 433,92MHz, Funkreichweite bis zu 200m im Freifeld, 25m im Gebäude, Batteriebetrieb 2 Micro, **IP20**

81x81x25mm	weiß	☐	1	**115 620**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Unterputz-Funk-Empfänger BT001
bidirektional kompatibel zu Art.Nr. 115620, für UP-Montage in Schalter- und Abzweigdose und drahtlose Erfassung von Schaltbefehlen vom Raumthermostat, Funkfrequenz 433,92MHz, Funkreichweite bis zu 200m im Freifeld, 25m im Gebäude, Schaltkontakt Schließer 250V/16A, Spannungsversorgung 230V, **IP20**
49,5x45,5x26mm weiß ☐ 1 **115 640**



Steckdosen-Funk-Empfänger BT003
bidirektional kompatibel zu Art.Nr. 115620, zum direkten Zwischenstecken in Steckdose und drahtlose Erfassung von Schaltbefehlen vom Raumthermostat, Funkfrequenz 433,92MHz, Funkreichweite bis zu 200m im Freifeld, 25m im Gebäude, Schaltkontakt max. 250/16A, Spannungsversorgung 230V, **IP40**
130x57x78mm weiß ☐ 1 **115 650**



Fernbedienung 50495
bidirektional kompatibel zu Art.Nr. 115670, für eine manuelle und automatische Regulierung von elektrischen Heizsystemen, LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung und gleichzeitige Anzeige von Uhrzeit, Datum, Ist- und Soll- Temperatur, zur Übertragung der Steuerungssignale an den Steckdosen-Empfänger Receiver 50496 (Art.Nr. 115670), mit Wochen-Programmierung, Raumlüftungserkennung mit automatischer Ein- und Ausschaltung bei Temperatursprung, Temperaturbereich +1°C bis +45°C, Funkfrequenz 433,92MHz, Funkreichweite bis zu 15m im Gebäude, Batteriebetrieb 2 Micro
135x56x18mm weiß ☐ 1 **115 660**



Steckdosen-Empfänger Receiver 50496
bidirektional kompatibel zu Art.Nr. 115660, zum direkten Zwischenstecken in Steckdose und drahtlose Erfassung von Schaltbefehlen vom Fernbedienung 50495 (Art. Nr 115 660), mit integriertem Sensor zur Messung der Raumtemperatur, Funkfrequenz 433,92MHz, Funkreichweite bis zu 15m im Gebäude, Schaltkontakt max. 3680W/16A, Spannungsversorgung 230V, **IP20**
125x52x41mm weiß ☐ 1 **115 670**

Heizkörperregler und Stellantriebe



Heizkörper-Regler
zum Austausch der vorhandenen Heizkörperventile und zur Energieeinsparung, einstellbare Temperatur, mit programmierbarem Tagesprogramm, automatisches Umschalten zwischen Sommer- und Winterzeit, BOOST-Funktion zum kurzzeitigen Heizen, Temperaturabsenkung im Lüftungsfall bei Verringerung von 1,5°C innerhalb von 3 Minuten, Datum und Uhrzeit einstellbar, passend für Standardventile M30x1,5, mit Adaptern passend für Danfoss, Herz, Myjava und Giacomoni, mit Frostschutzfunktion, Kalksteinschutz (ASS) Temperaturbereich 0°C bis +40°C, Einstellbereich +3°C bis +40°C, Maße 83x80x50mm, Batteriebetrieb 2xMignon inklusive

Digitaler Heizkörperthermostat HD13
LCD-Display mit Temperaturanzeige, 2 Temperaturstufen, 8 Temperaturänderungen, Programmierzeit 30 Minuten
HD13 reinweiß ☐ 1 **115 730**

Digitaler Heizkörperthermostat HD13-Profi
beleuchtetes LCD-Display mit Temperaturanzeige, 6 Temperaturstufen, 6 Temperaturänderungen, Programmierzeit 10 Minuten, EEPROM Speicher, Tastensperre, Stecker für externe Temperaturfühler, Stecker für externe Versorgung
HD13-Profi reinweiß ☐ 1 **115 740**



Delta Dore Funk-Heizkörperthermostate TRV
bei Anbindung an Funk-Domotik-Schnittstelle TYDOM Home (Art. Nr. 122 395 oder 122 415) steuer-/programmierbar mit Smartphone oder Tablet über die "Tydom"-App, Amazon Alexa und Google Assistant kompatibel

Funk-Heizkörperthermostat TRV1.0
zum Austausch der vorhandenen Heizkörperventile und zur Energieeinsparung, Gruppierung mehrerer Thermostate möglich, mit LCD-Anzeige, einstellbarer Temperatur, Tages- und Wochenprogramm, Abwesenheitsmodus, Frostschutzfunktion, BOOST-Funktion zum Heizen über eine einstellbare Dauer hinweg und Kindersicherung, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Batteriebetrieb 2x Mignon (inklusive)
Ø57x101mm weiß **122 345**



Adapter Heizkörperthermostat TRV1.0
zum Anschließen des Smarten Heizkörperthermostat TRV1.0 (Art.Nr. 122 345) an Danfoss
Ø25x24mm **122 375**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Funk-Heizkörperthermostat TRV1.0 ADAPT
zum Austausch der vorhandenen Heizkörperventile und zur Energieeinsparung, Gruppierung mehrerer Thermostate möglich, mit LCD-Anzeige, einstellbarer Temperatur, Tages- und Wochenprogramm, Abwesenheitsmodus, Frostschutzfunktion, BOOST-Funktion zum Heizen über eine einstellbare Dauer hinweg und Kindersicherung, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Batteriebetrieb 2x Mignon (inklusive), **mit Adaptern passend für Danfoss, Herz, Myjava und Comap**
Ø57x101mm weiß **122 355**



Stellantrieb TS+
thermischer Stellantrieb zur Montage in beliebiger Position auf Heizkörperventile, passend auf alle Ventile mit Anschluss M30x1,5mm, steuerbar über Raumthermostat, manuelle Verstellung, Anzeige von Betriebszustand und Hubposition über Sichtfenster, Arbeitshub 4,5mm, stromlos geschlossen, Ø46x80,4mm
Schließkraft 90 N, Anschlussleitung 2x0,5mm² mit Aderendhülsen, Länge 1m, IP54
230V weiß **115 700**



Stellantrieb
thermischer Stellantrieb zur Montage in beliebiger Position auf Heizkörperventile und Kompaktverteiler ab 40mm Ventilmittenabstand, passend auf alle Ventile mit Anschluss M30x1,5mm, steuerbar über Raumthermostat, manuelle Verstellung, Anzeige von Betriebszustand über Sichtfenster, schnelle Ansprechzeit von 4mm in 2 Minuten, Arbeitshub 5,5mm, stromlos geschlossen, 81,8x39x54,4mm, Leistungsaufnahme 2,5W

Stellantrieb TS Ultra
Schließkraft 100 N, feste Anschlussleitung mit Aderendhülsen, Länge 0,8m, IP44
230V weiß **115 705**



Stellantrieb TS Ultra +
Schließkraft 120 N, steckbare Anschlussleitung mit Aderendhülsen, Länge 1m, IP55
230V weiß **115 710**



Stellantrieb K6164/10
thermischer Stellantrieb zur Montage auf Heizkörperventile, steuerbar über Raumthermostat, Hubhöhe geregelt über Adapter (Zubehör), Stromlos geschlossen, mit Funktionsanzeige
Schließkraft 100 N, Anschlussleitung 2x 0,5mm², Länge 0,9m, IP54, TÜV/95
230V weiß ☐ 10 **089 300**



Adapter für KLEIN-Stellantrieb
zur Aufnahme des Stellantriebes und Einstellung der Hubhöhe, passend für Heizkörperventile von

Adapter für KLEIN-Stellantrieb Heimeier, Oventrop
mit Innengewinde M30x1,5mm
VA80 grau ☐ 5 **089 310**



Adapter für KLEIN-Stellantrieb Honeywell, Brauckmann, Reich, Giacomini
mit Innengewinde M30x1,5mm
VA50 grau ☐ 5 **089 320**



Adapter für KLEIN-Stellantrieb Danfoss
mit Steckanschluss
VA78 grau ☐ 5 **089 330**



Adapter für KLEIN-Stellantrieb Velta
mit Außengewinde M30x1,5mm
VA2 grau ☐ 5 **089 340**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Steuerungen

alre



Anschlusskasten

mit Schaltplatine für Heizungsregler mit oder ohne ECO-Funktion, Heiz- und Kühlregler mit integriertem Heiz-/Kühlumschalter, für Wirksinn NC (normaly closed) oder NO (normaly open), mit Verwendung von einem Uhrenregler oder einer externen Schaltuhr kann eine Master-Slave-Regelung gebildet werden, LED Anzeige gelb pro aktiven Kanal, schnelle und übersichtliche Verdrahtung durch Federsteckklemmen 0,75-1,5mm² bei starren Leitungen und 0,5-1,0mm² bei flexiblen Leitungen mit Aderendhülsen 8-10mm Länge, mit integrierter Zugentlastung, Schaltspannung 230V-AC, Schaltkontakt nicht potentialfrei, mit Gerätesicherung T3,15A/250V Ø5x20mm, Umgebungstemperatur -10°C bis +50°C, AP-Gehäuse Kunststoff anthrazit, Montage auf Hutschiene 35mm, IP20

Anschlusskasten 6-Kanal
zum Anschluss von 6 Raumthermostate und 12 (1x4, 3x2, 2x1) Stellantriebe

230V-AC	100x197x62mm	115 680



Anschlusskasten 8-Kanal
zum Anschluss von 8 Raumthermostate und 16 (1x4, 5x2, 2x1) Stellantriebe

230V-AC	100x255x62mm	115 685



Magnetbefestigungs-Set
zur Magnetmontage der Anschlusskästen Art.Nr. 115680 und 115685 auf metallischen Untergrund, sicherer Halt durch 4 Magnetfüße mit Gewinde-Schrauben

Metall glänzend	115 690

Dämmerungs-Schaltgeräte

ESYLUX



Dämmerungsschalter
elektronisch, Ein-/Ausschaltverzögerung ca. 60 Sekunden, Einstellbereich ca. 5-300 Lux, Einstellung von außen mit verzögerungsfreier LED-Einstellhilfe (CdS-A/N), Steckklemmen bis 2,5mm², Gehäuse UV-stabilisiertes Polycarbonat, IP54 mit doppelter Leitungseinführung unten und in Rückwand, für Wand- und Inneneckmontage, potentialfreier Relaisschaltkontakt Schließer

Dämmerungsschalter ESYLUX CdS-A/N
Gehäuse 96x76x52mm

230V/10A	weiß	☐	5	116 005



Dämmerungsschalter ESYLUX CdS-A/T
mit Tages-Zeitschaltuhr, kürzeste Schaltzeit 15 Minuten, Gehäuse 114x80x51mm

230V/10A	weiß	☐	5	116 000

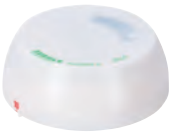
Doepke



Dämmerungsschalter DASY 10-2
elektronisch, Einschaltverzögerung 10 Sekunden, Ausschaltverzögerung 40 Sekunden, Einstellbereich ca. 1-200 Lux, Gehäuse mit Kabeleinführungen 2x unten, 1x oben und 1x rückseitig, Polycarbonat 85x70x50mm, IP54, mit Kontroll-LED und Zugbügelklemmen 4mm², Relais-Schaltkontakt 1 Schließer

230V/10A	weiß	☐	10	116 010

EBERLE



Dämmerungsschalter DAe 565 27
Schaltverzögerung ca. 10-20 Sekunden, Einstellbereich 5-100 Lux, von aussen einstellbar, mit Schaltzustandsanzeige, 2 Kabeleinführungen und Steckklemmen, Gehäuse Kunststoff IP54, Ø130x50mm, Relais-Schaltkontakt **1 Öffner**

230V/10A	weiß	☐	5	116 020



RelTech Dämmerungsschalter
elektronisch, Einschaltverzögerung 15 Sekunden +/- 15%, Ausschaltverzögerung 30 Sekunden +/- 15%, Einstellbereich 2-300 Lux +/- 20%, Gehäuse luftdicht mit Kabeleinführung 1x rückseitig, Polycarbonat 69x86x42mm, für Wandmontage, UV-beständig, Temperaturbereich -30°C bis +65°C, **IP65**, Relais-Schaltkontakt 1 Schließer

230V/16A	grau	☐	10	116 100

FERRO



Dämmerungsschalter EDS 98
Einschaltverzögerung ca. 8 Sekunden, Ausschaltverzögerung ca. 38 Sekunden, Einstellbereich 2-200 Lux, Leistung max. 2300W, mit Befestigungswinkel, 2 Kabeleinführungen und Schraubklemmen, Gehäuse IP54, Ø82x102mm

230V/16A	weiß	116 180

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Einbau-Dämmerungsschalter EDS 17A
mit getrenntem Lichtfänger mit Präzisionsfotodiode, **IP65**, 75x28x48mm und Dämmerungsschalter **IP20** mit Voreinstellbereiche 0/10/100/1000 Lux, Einstellregler für Licht Dauer Ein und Aus, Schaltzustandsanzeige durch LED, Nulldurchgangsschaltung, Einschaltverzögerung 15 Sekunden, Ausschaltverzögerung 30 Sekunden, Relais-Schaltkontakt 1 Schließer potentialfrei für Glüh- und HV-Halogenlampen 3600W, Leuchtstofflampen 1000W, Energiesparlampen 35x7W und 25x23W, Dämmerungsschalter für Verteilereinbau, Anschluss-Schraubklemmen 1-6mm², Breite 17,5mm

250V/16A	weiß			116 195



Einbau-Dämmerungsschalter EDS 35
mit getrenntem Lichtfänger **IP65**, 75x28x48mm und Dämmerungsschalter mit 3 Voreinstellbereiche 2-100/1000/10000 Lux, Feineinstellung stufenlos, Schaltpunktanzeige durch LED, Einschaltverzögerung 8 Sekunden, Ausschaltverzögerung 38 Sekunden, 1 Wechsler potentialfrei, für Verteilereinbau und AP-Montage mit Montageplatte und Abdeckkappen

250V/16A	weiß			116 190

paladin



Einbau-Dämmerungsschalter 972 413 pro
mit getrenntem Lichtfänger IP54 für den Außenbereich, max. Verbindungs-Leitungslänge 50m, Dämmerungsschalter für den Verteilereinbau mit einstellbarer Schalthelligkeit 1-1.000 Lux, Verzögerungszeiten und einstellbarer Helligkeits-Hysterese 1-200 Lux sowie Zeitschaltuhr mit Tagesprogramm, 2 Speicherplätze, Nachtsparschaltung, manuelle Permanentschaltung und Schaltungsvorwegnahme, automatische Sommer-Winterzeit-Umstellung, LCD-Display beleuchtet, kürzeste Schaltzeit 1 Minute, Gangreserve 10 Jahre durch austauschbare Lithium-Batterie CR 2032 und unbegrenzter Datenerhalt der Schaltprogramme durch EEPROM, Sicherheit durch PIN-Codierung, **programmierbar mit dem Smartphone via Bluetooth über kostenlose App "Save´n Carry" für iOS und Android,** Schaltkontakt 1 Wechsler potentialfrei für Glüh- und HV-Halogenlampen 2000W, Leuchtstofflampen KVG 550W, EVG 1000W, Energiesparlampen 200W und LED-Lampen 200W, 1 Kanal, Breite 35mm

230V/16A	weiß	☐	1	116 200

B.E.G.



Dämmerungsschalter LUXOMAT CdS-R
zum nachträglichen Einbau in Außenleuchten und ideal für den Einsatz in Eingangsbereichen, Treppenhäusern und Fluren, mit externem Lichtfühler, Kabellänge 15cm, Ein-/Ausschaltverzögerung ca.10-15 Sekunden, und stufenlosem Helligkeitswert 2-100 Lux, Gehäuse 62x39x24mm

230V/1100W	weiß			116 400

ESYLUX



Dämmerungsschalter CDS-E
zum nachträglichen Einbau in Leuchten und Abzweigdosen, mit externen Lichtfühler, Kabellänge 15cm, für alle Leuchtmittel und Stromsparlampen bis 26W, Lichtwert 5-300 Lux einstellbar mit verzögerungsfreier LED-Einstellhilfe, Ein-/Ausschaltverzögerung ca. 60 Sekunden, Gehäuse UV-stabilisiertes Polycarbonat, 50x26x24mm mit zusätzlichen Montagelaschen, Schaltkontakt Schließer

230V/1000W-500VA	weiß	☐	1	116 420



Mini-Dämmerungsschalter DS-A
3-Leiter Technik für Glühlampen, konventionelle Trafos und Energiesparlampen, Einschaltschwelle 5-15 Lux, Ausschaltschwelle 30-40 Lux, Gehäuse vergossen 34x23x16mm

230V/100W(VA)	weiß	☐	1	116 550



Mini-Dämmerungsschalter DS-A
zum Einbau in Leuchten, mit **externem Sensor**, Länge 250mm und Sensorhülsen Ø8mm, Farbe schwarz und weiß, 3-Leiter Technik für Glühlampen, konventionelle Trafos und Energiesparlampen, Einschaltschwelle 5-10 Lux mit Einschaltverzögerung von 5 Sekunden, Ausschaltschwelle 30-40 Lux, Gehäuse vergossen 34x23x16mm

230V/100W(VA)	weiß	☐	1	116 560



Einbau-Dämmerungsschalter IB-06
für konventionelle Trafos, Vorschaltgeräte und Glühlampen, mit Anschlussdrähte 25cm und Gummiringe, Einschaltschwelle 30 Lux, Ausschaltschwelle 120 Lux, Schaltverzögerung 3-5 Minuten, Betriebstemperatur -30°C bis +60°C, 50x26x24mm, Bohrloch für Sensor 16mm, IP55

240V/1400W-400VA	schwarz	☐	1	116 530

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

UP - Bewegungs-/Präsenzmelder

theben



Bewegungsmelder LUXA UP
zum Einbau in Schalter- und Hohlwanddosen, Befestigung durch fixierte Befestigungskrallen, automatische Beleuchtungssteuerung in Abhängigkeit von Anwesenheit und Helligkeit, mit Handschalter Ein (für 2 Stunden - dann wieder Automatikbetrieb)/Aus/Automatik, Dämmerungseinstellung 10-1000 Lux, Zeiteinstellung 30 Sekunden - 30 Minuten mit Kurzzeitimpuls 1 und 2 Sekunden, Einstellelemente verdeckt, Montagehöhe 1,2-2m, IP40, mit Zentralscheibe 50x50mm und Abdeckrahmen 80x80x34mm

Bewegungsmelder LUXA UP 103-200/T Triac-Technik - 2-Leiter-Anschluss
Erfassungsbereich 200°, Reichweite 1-8m einstellbar, Schaltausgang Triac 230V/2A, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 25-400W

weiß **116 765**



Bewegungsmelder theMura UP S180-100 Relais-Technik - 3-Leiter-Anschluss
zum Einbau in Schalter- und Hohlwanddosen, Beleuchtungssteuerung durch Helligkeitsschaltwert einstellbar, Teach-in Funktion, Treppenlicht- und Langzeit-Funktion, Dämmerungseinstellung 5-1000 Lux, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 30 Minuten mit Impuls, Voll- oder Halbautomatik einstellbar, Parallelschaltung bis zu 6 Bewegungsmelder in Master- und Slave-Betrieb zur Erweiterung des Erfassungsbereichs möglich, mit Integriertem Taster, Montagehöhe 0,8-1,2m, IP20, mit Bereichseinschränkung im Lieferumfang
Erfassungsbereich 170°, Reichweite quer 14x17m frontal 12x10m, Schalt-Relais 230V/10A, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 2300W, Leuchtstofflampen 1150VA und LED-Lampen 450W

weiß **116 770**

B.E.G.



Infrarot-Bewegungsmelder Indoor 180-R
Wand-Bewegungsmelder mit Akustiksensor, Relais-Ausführung in 3-Leiter-Technik, automatische Verlängerung der Nachlaufzeit durch Geräusche, mit Kombi-Zentralscheibe 50x50mm und Abdeckrahmen, in Verbindung mit Zwischenrahmen passend für alle gängigen Unterputz-Schalterfabrikate, manuelles Schalten über Taster möglich, Reichweite max. 10m, Erfassungsbereich 180°, Schaltleistung 2300W, Zeiteinstellung 15 Sekunden - 30 Minuten, Helligkeitswert 10-2000 Lux, IP20, 110-240V, 87x87x61mm

reinweiß **089 910**

niko



Bewegungsmelder Infra Garde 180 UP
Relais-Technik mit 3-Leiter-Anschluss für Glüh-, Leuchtstoff-, Hochvolt- und Niedervolthalogenlampen mit konventionellen Trafos, Zeiteinstellung 7 Sekunden - 12 Minuten mit Kurzzeitimpuls 1 Sekunde, Dämmerungssensor 5-1000 Lux stufenlos einstellbar, Reichweite 8m, mit Schalter Aus-Automatik-Ein, Parallelschaltung mehrerer Bewegungsmelder möglich, 230V, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 1000W, Leuchtstofflampen und NV-Halogenlampen mit Trafo 250VA sowie LED-Lampen
Erfassungsbereich 180°, IP20, für Einbau in UP- und Hohlwand-Schalterdosen im Innenbereich, mit Abdeckrahmen 81x81mm

reinweiß **117 470**



Bewegungsmelder Swiss Garde 300 D IR
mit 3 Pyro-Detektoren für horizontale und vertikale Erfassung, mit einstellbarem Dämmerungsschalter 5-2000 Lux, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 20 Minuten, Kurzzeit-Impuls 1 Sekunde, Reichweite 6-10m, Montagehöhe 1-3m, zusätzlicher Tastereingang für manuelles Schalten, fernbedienbar mit Mini-Handsender und PIR-Handsender, 230V, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 2300W, Leuchtstofflampen und NV-Halogenlampen mit Trafo 1150VA sowie LED-Lampen
3-Leiter-Anschluss, Erfassungsbereich 180°, IP20, für Montage in UP- und Hohlwand-Schalterdosen im Innenbereich, mit Zentralscheibe 50x50mm und Rahmen 1-fach, 86x86x40mm

reinweiß **117 490**



Bewegungsmelder Swiss Garde IP55
mit 3 Pyro-Detektoren für horizontale und vertikale Erfassung, mit einstellbarem Dämmerungsschalter 5-2000 Lux, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 20 Minuten, Kurzzeit-Impuls 1 Sekunde, Reichweitenregulierung 6-10m, Montagehöhe 1-3m, zusätzlicher Tastereingang für manuelles Schalten, fernbedienbar mit Mini-Handsender und PIR-Handsender, 230V, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 2300W, Leuchtstofflampen und NV-Halogenlampen mit Trafo 1150VA sowie LED-Lampen 350W

Bewegungsmelder Swiss Garde 300 D UP IP55
3-Leiter-Anschluss, Erfassungsbereich 180°, IP55, für Einbau auf UP-Schalterdose mit Dübelbefestigung im Außenbereich, mit Komplett-Abdeckung, 86x86x43mm

reinweiß **117 495**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Präsenzmelder Swiss Garde 300 Präsenz Max
mit 3 Pyro-Detektoren für horizontale und vertikale Erfassung von kleinsten Bewegungen, ideal für Flure, Büros und Eingangsbereiche, durch unsichtbare Schraubenfixierung ideal für öffentliche Gebäude, mit blockierbarer Tasterfunktion für manuelle Lichtsteuerung, manueller Ein/Ausschaltfunktion für 10 Minuten oder 10 Stunden, einstellbarem Dämmerungsschalter 5-2000 Lux, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 20 Minuten, Kurzzeit-Impuls 1 Sekunde, Reichweite 6-10m, Montagehöhe 1-3m, fernbedienbar mit Mini-Handsender und PIR-Handsender, 230V, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 2000W, Leuchtstofflampen und NV-Halogenlampen mit Trafo 1000VA sowie LED-Lampen
3-Leiter-Anschluss, Erfassungsbereich 180°, IP20, für Montage in UP- und Hohlwand-Schalterdosen im Innenbereich, mit Zentralscheibe 50x50mm und Rahmen 1-fach, 80x80x32mm

reinweiß **117 360**

Einbau - Bewegungs-/Präsenzmelder

EGB



EGB Einbau-Bewegungsmelder
Gehäuse Kunststoff, für Deckenmontage, Erfassungsbereich 360°, Reichweite Ø6m, Helligkeitswert 10-2000 Lux, Zeiteinstellung 5 Sekunden - 30 Minuten, Relais-Schaltkontakt 230V, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 2000W, Leuchtstofflampen und NV-Halogenlampen mit Trafo 1000VA sowie LED-Lampen ab 2W, IP40, Montagehöhe 2-3m, Ø111 AØ52mm, Einbautiefe 40mm

weiß **117 330**



EGB Bewegungsmelder Picco
Passiv-Infrarot-Bewegungsmelder für Deckeneinbau, automatische bewegungs- und helligkeitsabhängige Steuerung für Beleuchtung, Dämmerungswert 5-1000 Lux und Zeit 30 Sekunden - 30 Minuten einstellbar, Impulsfunktion für Treppenlicht-Zeitschalter, Deckenausschnitt 34-36mm, Einbautiefe 32mm, Montagehöhe 2-4m, Anschluss über Anschlussbox, Erfassungsbereich 360°, Erfassungsradius 8m erweiterbar durch Master/Slave Schaltung, Nachlaufzeit einstellbar, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 2000W, Energiesparlampen 300W und Leuchtstofflampen 1200VA sowie LED-Lampen ab 8W, IP20

weiß **117 395**

Kopp



Kopp Bewegungsmelder InfraControl R360 UP-D
Gehäuse Kunststoff, für Deckenmontage, Erfassungsbereich 360°, Erfassungsradius 6m, Dämmerungswert 5-1000 Lux, Zeit 10 Sekunden - 15 Minuten, Relais-Schaltkontakt 230V, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 1200W, Energiesparlampen sowie LED-Lampen 300VA, IP20, Temperaturbereich -20°C bis +40°C, Ø75 AØ63mm, Einbautiefe 60mm

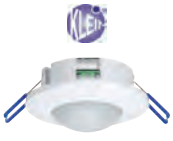
weiß **116 600**

steinel



Bewegungsmelder IS 2360 DE ECO
Gehäuse UV-beständiger Kunststoff Ø78xAØ65xT54mm für Einbauinstallation, Abdecklamellen zur Erfassungs-Begrenzung und gezieltem Ausblenden von Störquellen, Zeiteinstellung 8 Sekunden - 35 Minuten, Dämmerungseinstellung 2-2000 Lux, Reichweite max. 4m, optimale Montagehöhe 2,5m, IP54, 230V, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 1000W, Leuchtstofflampen und Lampen mit Vorschaltgeräte 430W(VA), Temperaturbereich -20°C bis +40°C
Erfassungsbereich 360°

weiß **116 925**



Einbau-Bewegungsmelder
Gehäuse Kunststoff, für UP-Deckenmontage mit Halteklammern und AP-Montage mit beiliegendem Gehäuse, Erfassungsbereich 360°, Erfassungsradius 8m, Dämmerungswert 3-2000 Lux, Zeit 10 Sekunden - 30 Minuten stufenlos einstellbar, Relais-Schaltkontakt 230V, Schaltleistung ohmsche Verbraucher 10-600W, induktive Verbraucher und LED 2-400W, IP20, Ø 81x20mm, Einbautiefe 30mm

reinweiß **116 625**

niko



Bewegungsmelder Swiss Garde 360 UP Plus RA
mit einstellbarem Dämmerungsschalter 10-2000 Lux, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 12 Minuten, Kurzzeitimpuls 0,7 Sekunden, Kurzimpuls-Pausenzeit 20 oder 60 Sekunden einstellbar, Reichweite Ø16m mit Reichweitenregulierung, Montagehöhe 2-4m, fernbedienbar mit Mini-Handsender und PIR-Handsender, 230V, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 2300W, Leuchtstofflampen und NV-Halogenlampen mit Trafo 1150VA sowie LED-Lampen
Erfassungsbereich 360°, IP20, für Deckeneinbau in UP- und Hohlwand-Schalterdosen im Innenbereich, Ø105x35mm

weiß **117 325**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Bewegungsmelder Swiss Garde
mit einstellbarem Dämmerungsschalter 10-2000 Lux, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 20 Minuten, Kurzzeitimpuls 0,7 Sekunden, fernbedienbar mit Mini-Handsender Art.Nr. 117185, zum Einstellen der Zeit- und Dämmerungswerte wird der PIR-Handsender Art.Nr. 117195 benötigt, 230V, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 2300W, Leuchtstofflampen und NV-Halogenlampen mit Trafo 1150VA sowie LED-Lampen

Bewegungsmelder Swiss Garde 360 Mini
Erfassungsbereich 360°, Reichweite Ø6-8m bei Montagehöhe 2,5-4m, IP20, für Deckeneinbau, Ø37x32mm, Ausschnitt Ø31-34mm mit Federklemmen und separater Relaiseinheit, 127x23x23mm

weiß **117 450**



Bewegungsmelder Swiss Garde 300 Mini-Wall
Erfassungsbereich 180°, Reichweite 6-8m bei Montagehöhe 1-2,5m, IP20, für Leuchten- und Wandeinbau, Ø37x32mm, Ausschnitt Ø31-34mm mit Federklemmen und separater Relaiseinheit, 127x23x23mm

weiß **117 455**



Bewegungsmelder Swiss Garde Hokuspokus
extra flache Ausführung mit geringer Ausladung, mit einstellbarem Dämmerungsschalter 5-2000 Lux, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 20 Minuten, Kurzzeitimpuls 1 Sekunde, fernbedienbar mit Mini-Handsender Art.Nr. 117185, zum Einstellen der Zeit- und Dämmerungswerte wird der PIR-Handsender Art.Nr. 117195 benötigt, 230V, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 2300W, Leuchtstofflampen und NV-Halogenlampen mit Trafo 1150VA sowie LED-Lampen

Erfassungsbereich 360°, Reichweite Ø8/12/16m bei Montagehöhe 4m, Reichweitenregulierung durch herausziehbare Linse, IP54, mit Federklemmen für Deckeneinbau AØ 37mm, Ø42x49mm, Ausladung 2-8mm

weiß **117 465**



Bewegungsmelder Swiss Garde Hokuspokus DA
extra flache Ausführung mit geringer Ausladung, mit einstellbarem Dämmerungsschalter 5-2000 Lux, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 20 Minuten, Kurzzeitimpuls 1 Sekunde, fernbedienbar mit Mini-Handsender Art.Nr. 117185, zum Einstellen der Zeit- und Dämmerungswerte wird der PIR-Handsender Art.Nr. 117195 benötigt, 230V, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 2300W, Leuchtstofflampen und NV-Halogenlampen mit Trafo 1150VA sowie LED-Lampen

Erfassungsbereich 360°, Reichweite Ø8/12/16m bei Montagehöhe 4m, Reichweitenregulierung durch herausziehbare Linse, Präsenzerfassung sitzend Reichweite ca. 4-8m, IP54, für Deckeneinbau in UP- und Hohlwanddosen, Ø105x49mm, Ausladung 11-18mm

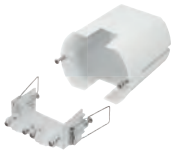
weiß **117 475**

ESYLUX



Bewegungsmelder MD-Flat 360i
Gehäuse Polycarbonat UV-stabilisiert, flache Optik mit Design-Abdeckungen aus Kunststoff rund weiß, 1 Kanal, mit Nulldurchgangschaltung optimiert für LED-Leuchten, Master/Slave Funktion durch Parallelschaltung möglich, Erfassungsbereich 360°, Reichweite 8m, Temperaturbereich 0°C bis +50°C, Einbautiefe 24mm, Einbaulochmaß 68mm, Lichtwert 5-2000 Lux, Tastereingang, Zeiteinstellung 1 Minute – 30 Minuten, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 2300W, Leuchtstofflampen und NV-Halogenlampen mit Trafo 1150VA sowie LED-Lampen, IP20

weiß **117 860**



ESYLUX Deckeneinbau-Set für FLAT-Serie
Deckeneinbau-Set für Serie FLAT bestehend aus Einbaubügel und Staubschutzdose für Hohlwand-Montage, Material Polypropylen (PP)

Ø 63/61mm weiß **117 240**

ORBIS



Bewegungsmelder Dicromat+ OB136112
Gehäuse Kunststoff, für Deckeneinbau, Erfassungsbereich 360°, Erfassungsradius 9m Ø bei 3m Montagehöhe, Dämmerungswert 3-2000 Lux, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 15 Minuten, Relais-Schaltkontakt 230V/6A, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen (230V/AC) 1200W, Halogenlampen (Niedervolt) 1000VA, LED und Energiesparlampen 500VA, Temperaturbereich -20°C bis +40°C, Ø76mm AØ65mm H69mm, **IP20** gemäß EN 60529

weiß **117 885**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

niko



Präsenzmelder Swiss Garde
mit 3 PIR-Sensoren zur Erfassung kleinster Bewegungen, externem Tastereingang sowie Voll- und Halbautomatikmodus, Master-Slave-Schaltung zur Vergrößerung des Erfassungsbereichs, einstellbarem Dämmerungsschalter 5-2000 Lux, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 20 Minuten, Kurzzeitimpuls 1 Sekunde, Erfassungsbereich 360°, Leistungsaufnahme 0,6W, Temperaturbereich -20°C bis +40°C, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 2000W, Leuchtstofflampen und NV-Halogenlampen mit Trafo 1000VA sowie LED-Lampen 300W, 230V, IP20

Präsenzmelder Swiss Garde 360 Master RA
Reichweite Präsenz Ø6m, Bewegung Ø14m, Montagehöhe 2-6m, für Deckeneinbau in UP- und Hohlwand-Schalterdosen im Innenbereich, Ø105x35mm

weiß **117 305**

Präsenzmelder Swiss Garde 360 Master RA
Reichweite Präsenz Ø7m, Bewegung Ø26m, Montagehöhe 2-8m, für Deckeneinbau in UP- und Hohlwand-Schalterdosen im Innenbereich, Ø105x50mm

weiß **117 345**



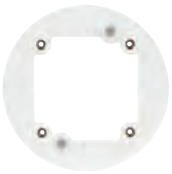
Präsenzmelder Swiss Garde
zur Vergrößerung des Erfassungsbereichs zusammen mit einem Master-Präsenzmelder, mit 3 PIR-Sensoren zur Erfassung kleinster Bewegungen, Erfassungsbereich 360°, Leistungsaufnahme 0,3W, Temperaturbereich -20°C bis +40°C, 230V, IP20

Präsenzmelder Swiss Garde 360 Slave RA
Reichweite Präsenz Ø6m, Bewegung Ø14m, Montagehöhe 2-6m, für Deckeneinbau in UP- und Hohlwand-Schalterdosen im Innenbereich, Ø105x35mm

weiß **117 335**

Präsenzmelder Swiss Garde 360 Slave RA
Reichweite Präsenz Ø7m, Bewegung Ø26m, Montagehöhe 2-8m, für Deckeneinbau in UP- und Hohlwand-Schalterdosen im Innenbereich, Ø105x50mm

weiß **117 365**



AP-Gehäuse Swiss Garde
für Präsenzmelder Swiss Garde 360 Plus Präsenz RA und Bewegungsmelder Swiss Garde 360 UP Plus RA, Ø105mm

weiß **117 380**

ESYLUX



Präsenzmelder PD-Flat 360i
Gehäuse Polycarbonat UV-stabilisiert, flache Optik mit Design-Abdeckungen aus Kunststoff rund weiß, 1 Kanal, mit Nulldurchgangschaltung optimiert für LED-Leuchten, Master/Slave Funktion durch Parallelschaltung möglich, Erfassungsbereich 360°, Reichweite 8m, Temperaturbereich 0°C bis +50°C, Einbautiefe 24mm, Einbaulochmaß 68mm, Lichtwert 5-2000 Lux, Tastereingang, Zeiteinstellung 1 Minute – 30 Minuten, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 2300W, Leuchtstofflampen und NV-Halogenlampen mit Trafo 1150VA sowie LED-Lampen, IP20

weiß **117 865**



Einbau-Präsenzmelder PD-C360i/8 Mini - Master
Mini-Präsenzmelder für Deckeneinbau mit Federklemmen und Klemmring sowie Anschlussleitung 60cm, Erfassungsbereich 360°, Reichweite Ø8m, Dämmerungswert 5-2000 Lux und Zeit 1 - 15 Minuten einstellbar und Impuls, Anschlussmöglichkeit von Slave-Geräten und zusätzlicher Tastereingang, zum Einstellen der Zeit- und Dämmmerungswerte wird PIR-Fernbedienung Mobil-PDi/MDi benötigt, Ø33x60mm, Deckenausschnitt 25mm, Relais-Schaltkontakt 230V/16A 1 Schließer, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 2300W, Leuchtstofflampen und NV-Halogenlampen mit Trafo 1150VA sowie LED-Lampen, IP55

230V/16A opal-matt **117 680**



Fernbedienung MOBIL-PDi/MDi
zum Einstellen des Bewegungs- und Präsenzmelders PD-C360i/8 und Aktivieren von Zusatzfunktionen, Dämmerungswert, Zeiteinstellung, Testbetrieb, Nachlaufzeiten, Ein-/Ausschalt-Funktion, mit Wandhalterung, Reichweite bei Sonnenschein ca. 2-3m, bei Bewölkung ca. 5-6m, mit Batterie CR 2032-3V, 100x50x9mm

silber ☐ 1 **648 905**

ESYLUX



DALI-2-Präsenzmelder PD-C 360/8 BMS DALI-2
DALI-2-zertifizierter Decken-Präsenzmelder als Eingabegerät für DALI-2-Beleuchtungsanlagen, raumübergreifendes Lichtmanagement in Kombination mit APC-Präsenzmeldern, alternativ in Gebäudemanagementsysteme von Drittherstellern mit DALI-2-Schnittstelle integrierbar, integrierter PIR-Sensor für DALI-2-Befehle gemäß IEC 62386-303 sowie Lichtsensor für Befehle gemäß IEC 62386-304, Tastereingang zum Anschluss konventioneller 230V-Taster (Tast- und Schaltbefehle werden als DALI-2-Befehle gemäß IEC 62386-301 bzw. -302 ausgegeben), Aufputz- bzw. Deckeneinbaumontage mit Zubehör

weiß **116 075**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



DALI-2-Präsenzmelder PD-C 360/24 BMS DALI-2
DALI-2-zertifizierter Decken-Präsenzmelder als Eingabegerät für DALI-2-Beleuchtungsanlagen, raumübergreifendes Lichtmanagement in Kombination mit APC-Präsenzmeldern, alternativ in Gebäudemanagementsysteme von Drittherstellern mit DALI-2-Schnittstelle integrierbar, integrierter PIR-Sensor für DALI-2-Befehle gemäß IEC 62386-303 sowie Lichtsensor für Befehle gemäß IEC 62386-304, Tastereingang zum Anschluss konventioneller 230V-Taster (Tast- und Schaltbefehle werden als DALI-2-Befehle gemäß IEC 62386-301 bzw. -302 ausgegeben), Aufputz- bzw. Deckeneinbaumontage mit Zubehör

weiß **116 080**



Slave-Präsenzmelder PD-C 360/8
"Slave"-Präsenzmelder zur Erweiterung des Erfassungsbereiches eines "Master"-Präsenzmelders mit 360° Erfassungsbereich für die Deckenmontage, Reichweite von bis zu 8 m im Durchmesser für eine kostengünstige Systemerweiterung mit bis zu 10 weiteren Nebenstellen, Abschaltung der LED per DIP-Schalter möglich, Ausblendung von Störquellen durch Reduzierung der Sensitivität per DIP-Schalter, Standardausführung als Unterputzgerät, Aufputz- bzw. Deckeneinbaumontage mit Zubehör, Abdeckblende und Designring einfach wechselbar/lackierbar (in der Farbe "silber" als Zubehör erhältlich), gezielte Ausblendung von Bereichen mittels beiliegender Linsenmaske, Anschluss des "Slave"-Melders ist an folgende Präsenzmelder möglich: PD-C360i/8. PD-C360i/8plus, PD-C360i/24plus, PD-C360i/8 DIMplus, PD-C360i/24 DIMplus, PD-C360i/24 DUOplus, PD-C360i/24 DRY, PD-C360i/8 Dali, PD-C360i/24 Dali

weiß **116 105**



Slave-Präsenzmelder PD-C 360/24
"Slave"-Präsenzmelder zur Erweiterung des Erfassungsbereiches eines "Master"-Präsenzmelders mit 360° Erfassungsbereich für die Deckenmontage, Reichweite von bis zu 24 m im Durchmesser für eine kostengünstige Systemerweiterung mit bis zu 10 weiteren Nebenstellen, Optimal geeignet für die Installation in großen Höhen bis 10 m, wie Sporthallen, Lagerhallen etc., Abschaltung der LED per DIP-Schalter möglich, Ausblendung von Störquellen durch Reduzierung der Sensitivität per DIP-Schalter, Standardausführung als Unterputzgerät, Aufputz- bzw. Deckeneinbaumontage mit Zubehör, Abdeckblende und Designring einfach wechselbar/lackierbar (in der Farbe "silber" als Zubehör erhältlich), gezielte Ausblendung von Bereichen mittels beiliegender Linsenmaske, Anschluss des "Slave"-Melders ist an folgende Präsenzmelder möglich: PD-C360i/8, PD-C360i/8plus, PD-C360i/24plus, PD-C360i/8 DIMplus, PD-C360i/24 DIMplus, PD-C360i/24 DUOplus, PD-C360i/24 DRY, PD-C360i/8 Dali, PD-C360i/24 Dali

weiß **116 110**



DALI-2-Präsenzmelder PD-C 360bt/8 APC10 PS plus DALI-2
DALI-2-zertifizierter Decken-Präsenzmelder mit integrierter DALI-2-Steuereinheit und -Spannungsversorgung (250 mA), raumübergreifende Lichtsteuerung von bis zu 16 Gruppen, leichtes Anpassen an individuelle und komplexe Raumsituationen, präsenz- und tageslichtabhängige Konstantlichtregelung für höchste Energieeffizienz, 16A-Relais zum Schalten von HLK und ergänzender Beleuchtung, 4 Tastereingänge (potenzialbehaftet), vielfältige manuelle Übersteuerungsoptionen und bis zu 16 Szenen, automatisches Umschalten von Gruppen bei veränderter Raumnutzung, schneller Start mit Werkseinstellungen im Broadcast-Betrieb, individuelle Gruppen sofort betriebsbereit mit Werkseinstellungen, einfaches Konfigurieren per ESY-App über bidirektionale Bluetooth-Schnittstelle, einfaches Dokumentieren und Verwalten konfigurierter Projekte per ESY-App (z. B. als PDF-Report)

weiß **116 065**



DALI-2-Präsenzmelder PD-C 360bt/24 APC10 PS plus DALI-2
DALI-2-zertifizierter Decken-Präsenzmelder mit integrierter DALI-2-Steuereinheit und -Spannungsversorgung (250 mA), raumübergreifende Lichtsteuerung von bis zu 16 Gruppen, leichtes Anpassen an individuelle und komplexe Raumsituationen, präsenz- und tageslichtabhängige Konstantlichtregelung für höchste Energieeffizienz, 16A-Relais zum Schalten von HLK und ergänzender Beleuchtung, 4 Tastereingänge (potenzialbehaftet), vielfältige manuelle Übersteuerungsoptionen und bis zu 16 Szenen, automatisches Umschalten von Gruppen bei veränderter Raumnutzung, schneller Start mit Werkseinstellungen im Broadcast-Betrieb, individuelle Gruppen sofort betriebsbereit mit Werkseinstellungen, einfaches Konfigurieren per ESY-App über bidirektionale Bluetooth-Schnittstelle, einfaches Dokumentieren und Verwalten konfigurierter Projekte per ESY-App (z. B. als PDF-Report)

weiß **116 070**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



DALI-Präsenzmelder PD-C 360i/8 DUO DALI
Präsenzmelder mit 360° Erfassungsbereich für die Deckenmontage, Reichweite von bis zu 8 m im Durchmesser bei einer empfohlenen Montagehöhe von 3 m, automatische Lichtsteuerung von DALI oder DALI-2 Betriebsgeräten auf ein konstantes Helligkeitsniveau in Abhängigkeit von Anwesenheit und Tageslicht, fest hinterlegtes Werksprogramm für eine sofortige Betriebsbereitschaft, einfache Programmierung per Fernbedienung mit "blue mode" Technologie oder per Einstellelemente, integrierter Umschalter für die Einstellung per Fernbedienung oder per Einstellregler - Vermeidung von Fehlbedienung und als Sabotageschutz, zusätzlicher Tastereingang pro Kanal, Melder kann als Voll- oder Halbautomat genutzt werden, Reduzierung der Lichtleistung nach Ablauf der Nachlaufzeit als Orientierungslicht für Flure und Durchgangsbereiche, einstellbar zwischen 10-50%, integrierte Ausschaltvorwarnung, Standardausführung als Unterputzgerät, Aufputz- bzw. Deckeneinbaumontage mit Zubehör, Abdeckblende und Designring einfach wechselbar/lackierbar (in der Farbe "silber" als Zubehör erhältlich), Erweiterung des Erfassungsbereichs durch Anschluss von Slave-Geräten. Gezielte Ausblendung von Bereichen mittels beiliegender Linsenmaske

weiß **116 015**



DALI-Präsenzmelder PD-C 360i/24 DUO DALI
Präsenzmelder mit 360° Erfassungsbereich für die Deckenmontage, Reichweite von bis zu 24 m im Durchmesser bei einer empfohlenen Montagehöhe von 3 m, automatische Lichtsteuerung von DALI oder DALI-2 Betriebsgeräten auf ein konstantes Helligkeitsniveau in Abhängigkeit von Anwesenheit und Tageslicht, fest hinterlegtes Werksprogramm für eine sofortige Betriebsbereitschaft, einfache Programmierung per Fernbedienung mit "blue mode" Technologie oder per Einstellelemente, integrierter Umschalter für die Einstellung per Fernbedienung oder per Einstellregler - Vermeidung von Fehlbedienung und als Sabotageschutz, zusätzlicher Tastereingang pro Kanal, Melder kann als Voll- oder Halbautomat genutzt werden, Reduzierung der Lichtleistung nach Ablauf der Nachlaufzeit als Orientierungslicht für Flure und Durchgangsbereiche, einstellbar zwischen 10-50%, integrierte Ausschaltvorwarnung, Standardausführung als Unterputzgerät, Aufputz- bzw. Deckeneinbaumontage mit Zubehör, Abdeckblende und Designring einfach wechselbar/lackierbar (in der Farbe "silber" als Zubehör erhältlich), Erweiterung des Erfassungsbereichs durch Anschluss von Slave-Geräten, gezielte Ausblendung von Bereichen mittels beiliegender Linsenmaske

weiß **116 025**



DALI-2-Präsenzmelder PD-PLAT 360i/8
DALI-Design-Präsenzmelder mit ausgezeichneter Erfassung, mind. 8m im Durchmesser, flache Optik mit Design-Abdeckungen in Kunststoff: rund, weiß -variabel austauschbar (alternativ: quadratisch, Glas, schwarz), automatische Lichtsteuerung von DALI oder DALI-2 Betriebsgeräten auf ein konstantes Helligkeitsniveau in Abhängigkeit von Anwesenheit und Tageslicht, Unterputz und Deckeneinbau, Tastereingang

weiß **116 160**



DALI Präsenzmelder PD-C360i/8 mini
Präsenzmelder mit 360° Erfassungsbereich für die Deckenmontage, Reichweite von bis zu 8m im Durchmesser bei einer empfohlenen Montagehöhe von 3 m, Automatische Lichtsteuerung von DALI oder DALI-2 Betriebsgeräten auf ein konstantes Helligkeitsniveau in Abhängigkeit von Anwesenheit und Tageslicht, fest hinterlegtes Werksprogramm für eine sofortige Betriebsbereitschaft, einfache Programmierung per Fernbedienung, Melder kann als Voll- oder Halbautomat genutzt werden, Reduzierung der Lichtleistung nach Ablauf der Nachlaufzeit als Orientierungslicht für Flure und Durchgangsbereiche, integrierte Ausschaltvorwarnung, Standardausführung als Deckeneinbaugerät, Kombinierbar mit DALI-Testern, HLK und potentialfreier Kontakt möglich in Verbindung mit DALI Switch von ESYLUX

weiß **116 150**



DALI Präsenzmelder PD-Flat 360i/8 Set
DALI-Design-Präsenzmelder mit ausgezeichneter Erfassung, mind. 8m im Durchmesser, flache Optik mit Design-Abdeckungen in Kunststoff: rund, weiß -variabel austauschbar (alternativ: quadratisch, Glas, schwarz), automatische Lichtsteuerung von DALI oder DALI-2 Betriebsgeräten auf ein konstantes Helligkeitsniveau in Abhängigkeit von Anwesenheit und Tageslicht, Set: DALI-Bus-Spannungsversorgung 200mA im Lieferumfang enthalten, Unterputz und Deckeneinbau, Tastereingang

weiß **116 165**



Compact Aufputzdose SM WH
passend für alle Präsenzmelder der Serie PD-C und MD-C

Compact Aufputzdose SM WH IP20
Ø104x30mm weiß **116 120**

Compact Aufputzdose SM WH IP54
Ø104x30mm weiß **116 125**

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Fernbedienung für DALI-Präsenzmelder
Fernbedienung für ein schnelles und exaktes Einstellen diverser Parameter ganz ohne Leiter für folgende Geräte: Decken-Präsenzmelder, PD-C360i/8 Duo Dali, PD-C360i/24 Duo Dali, durch vielfältige Programme kann jederzeit, auch nachträglich, die Funktion des Präsenzmelders den individuellen Bedürfnissen angepasst werden, Funktion "Licht EIN/AUS" spart die zusätzliche Montage eines Lichtschalters, inklusive Wandhalterung

	silber	116 140



DALI-Netzteil Compact
zur Unterputz-Montage, zur Spannungsversorgung eines DALI-Busses, verpolungssicher, Sekundär-Gleichspannung 16V-DC

200mA	45x48x25	116 155



Deckeneinbau-Set
zum Deckeneinbau mit Halteklammern, für Präsenzmelder PD-C 360 BMS (Art.Nr. 116075/116080), PD-C 360i (Art.Nr. 116015/116025) und Slave-Präsenzmelder PD-C 360 (Art.Nr. 116105/116110)

Ø68x60mm	weiß	116 130



ESYLUX ESY-Pen
zur Inbetriebnahme, Steuerung und Projektverwaltung komplexer Lichtsteuerungen, abwärtskompatibel zu allen fernbedienbaren Präsenz-/Bewegungsmeldern und Leuchten von ESYLUX, Einsatz als Tischgerät zur individuellen Lichtmessung/-steuerung, mit Bluetooth zur Verbindung mit Endgerät, inklusive Tischständer mit Ladefunktion

166x24x21,5mm	schwarz	116 135



Präsenzmelder Luxomat PD2-Master 2C-DE
Master-Gerät mit kreisförmigem Erfassungsbereich, für Deckeneinbau, ein Kanal zum Schalten von Licht, zusätzlicher potentialfreier Kontakt für HKL, 230V/3A mit Impuls und Nachlaufzeit 5-120 Minuten, Impulseingang für Slave-Geräte, Erweiterung des Erfassungsbereiches mit Slave-Geräten möglich, manuelles Schalten über Taster möglich, fernbedienbar mit IR-Adapter für Smartphones, Erfassungsbereich 360°, Reichweite Ø10m, Helligkeitswert 10-2000 Lux, Zeiteinstellung 15 Sekunden - 30 Minuten, Ø80x84,5mm, IP20, Schaltleistung 2300W, 110-240V

230V/10A	weiß	117 085



Mini-Präsenzmelder LUXOMAT PD9-Master 1C-DE
Master-Gerät mit kreisförmigem Erfassungsbereich, mit Federklemmen für den einfachen und schnellen Einbau in abgehängte Decken und in Leuchten, separate Relaiseinheit IP20, 165x24x24mm, passt durch Bohrung Ø34mm für den Melder, Impulseingang für Slave-Geräte, Erweiterung des Erfassungsbereiches mit Slave-Geräten möglich, manuelles Schalten über Taster möglich, fernbedienbar mit IR-PD-1C oder IR-Adapter für Smartphones, Erfassungsbereich 360°, Erfassungsbereich 360°, Reichweite Ø10m, Helligkeitswert 10-2000 Lux, Zeiteinstellung 5 - 30 Minuten, Ø45x28mm, IP20, Schaltleistung 2300W, 110-240V

230V/10A	weiß	117 585



IR-Fernbedienung IR-PD-1C
zum Einstellen des Präsenzmelders PD9-Master-1C und Aktivieren von Zusatzfunktionen, Dämmerungswert, Zeiteinstellung, Empfindlichkeitsregelung, Testbetrieb, Ein-/Ausschaltfunktion und Sabotageschutz, mit Batterie CR 2032-3V

80x60x8mm		117 595

AP - Bewegungs-/Präsenzmelder



EGB Bewegungsmelder 200 Plus
Gehäuse Polycarbonat, UV-beständig 91x67x84mm, beweglicher Kugelkopf in 2 Ebenen, drehbar 180° seitlich, neigbar 85°, separater Montagesockel mit Anschlussklemmen für Wandmontage, 5 Abdecklamellen zur Erfassungs-Begrenzung und gezieltem Ausblenden von Störquellen, Zeiteinstellung 4 Sekunden - 10 Minuten, Helligkeitswert 2-1000 Lux, Reichweite 12m frontal, je 5m seitlich, Reichweitenbegrenzung durch Ausrichten des Sensorkopfes, Parallelschaltung von mehreren Bewegungsmeldern möglich, IP44, 230V, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 1000W, Leuchtstofflampen und NV-Halogenlampen mit Trafo 500W(VA) sowie LED-Lampen

Erfassungsbereich 200°

weiß	117 500
schwarz	117 520
silber	117 510

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



EGB Bewegungsmelder 270 PRO
Gehäuse Polycarbonat, **mit Unterkriechschutz** 360°, für Wand-, Decken- und Außeneckmontage, Sensorkopf 90° seitlich kippbar, separater Montagesockel mit Anschlussklemmen **Lin/Lout, N/N und** beiliegendem **Eckmontage-Sockel**, Erfassungsbereich bei Deckenmontage bzw. Unterkriechschutz 360° nach unten, Erfassungsradius max. 5m (Ø10m), Erfassungsbereich bei Wandmontage 180°, Außeneck- bzw. Deckenmontage 270° nach vorne, Reichweite max. 15m, Dämmerungswert 2-2000 Lux, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 4 Minuten, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen (230V/AC) 2000W, LED max. 300W, Temperaturbereich -20°C - +45°C, Wand/Ecke L140/L205xB95xH90, Decke L135xB95xH95mm, IP44

weiß	116 475
schwarz	116 480



EGB Bewegungsmelder E180
Gehäuse Kunststoff, UV-beständig 141x78x95mm, Sensorkopf um 90° drehbar, um 30° nach unten und 30° nach oben neigbar, Einhand-Stecksockelmontage mit Anschlussklemmen für Wandmontage, Aufkleber zur Erfassungs-Begrenzung und gezieltem Ausblenden von Störquellen, Zeiteinstellung 5 Sekunden - 15 Minuten, Helligkeitswert 5-1000 Lux, Reichweite 4m frontal, 12m seitlich, Reichweitenbegrenzung durch Ausrichten des Sensorkopfes, Test-Funktion zur Überprüfung des Erfassungsbereiches, Helligkeitsschaltwert und Nachlaufzeit einstellbar, IP55, 230V, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 2300W, Leuchtstofflampen und NV-Halogenlampen mit Trafo 350W(VA) sowie LED-Lampen 150W

Erfassungsbereich 180°

weiß	117 310
schwarz	117 315



AP-Bewegungsmelder
Gehäuse Kunststoff, für AP-Deckenmontage, Erfassungsbereich 360°, Erfassungsradius 6m, Dämmerungswert 10 Lux fest eingestellt, Zeit 5/30/120/360 Sekunden über Schiebeschalter einstellbar, Relais-Schaltkontakt 230V, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 1600W, Leuchtstofflampen und NV-Halogenlampen mit Trafo 200VA sowie LED-Lampen ab 6W, IP20, Ø115x58mm

reinweiß	116 620



Bewegungsmelder Spectra
Detektorkopf um 40° drehbar und 50° neigbar, 2 Überwachungszonen, Dämmerungseinstellung, Zeiteinstellung 5 Sekunden - 15 Minuten, Reichweite ca. 15m, 230V, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 1200W, Leuchtstofflampen 200W, LED-Treiber 30W, **TÜV/GS**, IP44

Bewegungsmelder Spectra 140
Erfassungsbereich 140°

weiß	116 900
schwarz	116 910



Bewegungsmelder Spectra 200
Erfassungsbereich 200°

weiß	116 920
schwarz	116 930



Bewegungsmelder IS 2160 ECO
Gehäuse UV-beständiger Kunststoff 113x78x73mm für Wandmontage, mit Sensorkopf 40° horizontal und 70° vertikal einstellbar, Abdeckaufkleber zur Erfassungs-Begrenzung und gezieltem Ausblenden von Störquellen, Unterkriechschutz, Zeiteinstellung 8 Sekunden - 35 Minuten, Dämmerungseinstellung 2-2000 Lux, Reichweite max. 12m, optimale Montagehöhe 2m, IP54, 230V, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 600W, Leuchtstofflampen und Lampen mit Vorschaltgeräte 500W(VA), Temperaturbereich -20°C bis +50°C, inklusive Schwenkvorrichtung für ein horizontales Schwenken des Bewegungsmelders

Erfassungsbereich 160°

weiß	116 895
schwarz	116 885



Bewegungsmelder IS 2180 ECO
Gehäuse UV-beständiger Kunststoff 120x78x55mm für Wandmontage, Abdecklamellen zur Erfassungs-Begrenzung und gezieltem Ausblenden von Störquellen, Unterkriechschutz, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 15 Minuten, Dämmerungseinstellung 2-2000 Lux, Reichweite max. 12m, optimale Montagehöhe 2m, IP54, 230V, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 2000W, Leuchtstofflampen und Lampen mit Vorschaltgeräte 500W(VA), Temperaturbereich -20°C bis +50°C, inklusive Eckwandhalter

Erfassungsbereich 180°

weiß	116 915
schwarz	116 905

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Bewegungsmelder IS 2180-2

Gehäuse UV-beständiger Kunststoff 120x78x55mm für Wandmontage, mit Multilinse, Abdecklamellen zur Erfassungs-Begrenzung und gezieltem Ausblenden von Störquellen, Unterkriechschutz, Ecksockel für Außeneckmontage, Zeiteinstellung 5 Sekunden - 15 Minuten, Dämmerungseinstellung 2-2000 Lux, Reichweite 12m und 5m durch Drehen der Multilinse, empfohlene Montagehöhe 2m, IP54, 230V, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 1000W, Leuchtstofflampen und Lampen mit Vorschaltgeräte 500W(VA)

Erfassungsbereich 180°

weiß	117 020
schwarz	117 025
edelstahl	117 030



Bewegungsmelder IS 2360-3 ECO

Gehäuse UV-beständiger Kunststoff Ø121x57mm für Deckenmontage, Abdecklamellen zur Erfassungs-Begrenzung und gezieltem Ausblenden von Störquellen, Zeiteinstellung 5 Sekunden - 15 Minuten, Dämmerungseinstellung 2-1000 Lux, Reichweite max. 12m, optimale Montagehöhe 2,8m, IP54, 230V, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 2000W, Leuchtstofflampen und Lampen mit Vorschaltgeräte 500W(VA), Temperaturbereich -20°C bis +50°C

Erfassungsbereich 360°

weiß	116 935



Bewegungsmelder senIQ S

Gehäuse UV-beständiger Kunststoff 114x74x128mm für Wandmontage, Multilinse mit 4 Sensoren und 6 Erfassungsebenen, Unterkriechschutz mit 5 Erfassungsebenen, Zeiteinstellung 5 Sekunden - 15 Minuten mit Impulsmodus, Dämmerungseinstellung 2-2000 Lux, Reichweite von 2-20m in 3 Richtungen je 100° einstellbar, jede Ebene einzeln einstellbar, empfohlene Montagehöhe 2-5m, IP54, 230V, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 2000W, Leuchtstofflampen und Lampen mit Vorschaltgeräte 1000W(VA), mit bidirektionaler Smart Remote Unterstützung und Fernbedienung 86x40x6mm zum Schalten von Dauer-Ein für 4 Stunden, Dauer-Aus für 6 Stunden, Urlaubs- und Resetfunktion sowie Einstellen des Dämmerungswertes, Temperaturbereich -20°C bis +50°C, inklusive Eckwandhalterung

Erfassungsbereich 300°

weiß	117 035
schwarz	117 040

theben



Bewegungsmelder theLuxa AP

Gehäuse mit verstellbarem Sensorkopf, horizontal 90° drehbar und vertikal 30° neigbar, automatische Beleuchtungssteuerung in Abhängigkeit von Anwesenheit und Helligkeit, separater Montage-Stecksockel für Wandmontage, je 2 Leitungseinführungen unten und rückseitig, Montage auf Schalterdose möglich, Unterkriechschutz, Nulldurchgangsschaltung für relaisschonendes Schalten und hohe Lampenlasten, Dämmerungseinstellung 5-1000 Lux mit Einlesefunktion des aktuellen Helligkeitswertes, Zeiteinstellung 1 Sekunde - 20 Minuten, Impulsfunktion, Einstellelemente verdeckt angebracht, IP55, Schaltrelais potentialfrei 230V/10A, 2300W/400VA, auch für Energiespar- und Leuchtstofflampen sowie LED-Lampen ab 12W geeignet, 127x85x100mm

Bewegungsmelder theLuxa AP S150

Erfassungsbereich 150°, Reichweite frontal 12m, seitlich 2x6m

weiß	116 670
schwarz	116 675



Bewegungsmelder theLuxa AP S180

Erfassungsbereich 180°, Reichweite frontal 12m, seitlich 2x6m

weiß	116 680
schwarz	116 685



Bewegungsmelder theLuxa AP S360

Gehäuse mit verstellbarem Sensorkopf, horizontal 90° drehbar, nach unten um 45° und nach oben 90° neigbar, automatische Beleuchtungssteuerung in Abhängigkeit von Anwesenheit und Helligkeit, separater Montage-Stecksockel für Wand- und Deckenmontage, je 2 Leitungseinführungen unten und rückseitig, Montage auf Schalterdose möglich, Nulldurchgangsschaltung für relaisschonendes Schalten und hohe Lampenlasten, Dämmerungseinstellung 5-1000 Lux mit Einlesefunktion des aktuellen Helligkeitswertes, Zeiteinstellung 1 Sekunde - 20 Minuten, Impulsfunktion, Empfindlichkeit reduzierbar zur Einschränkung des Erfassungsbereiches, Einstellelemente verdeckt angebracht, IP55, Schaltrelais potentialfrei 230V/10A, 2300W/400VA, auch für Energiespar- und Leuchtstofflampen sowie LED-Lampen ab 12W geeignet, 137x85x100mm

Erfassungsbereich 360°, Reichweite frontal 12m stufenlos einstellbar, seitlich 2x16m, mit Eckmontagewinkel

weiß	116 690
schwarz	116 695

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

niko



Bewegungsmelder Infra Garde 200 Max

mit Kugelkopf 45° horizontal und 45° vertikal einstellbar, einstellbarem Dämmerungsschalter 5-1000 Lux, Zeiteinstellung 30 Sekunden - 15 Minuten, Kurzzeitimpuls 1 Sekunde, Reichweite 12m frontal, 6m seitlich, Parallelschaltung mehrerer Bewegungsmelder möglich, 70x100x100mm, IP44, **TÜV/GS**, 230V, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 1000W, Leuchtstofflampen und NV-Halogenlampen mit Trafo 150VA sowie LED-Lampen

Erfassungsbereich 200°

weiß	117 065
schwarz	117 070



Bewegungsmelder Swiss Garde 3100 IR

zur AP-Montage oder mit Abdeckplatte 86x86mm Montage auf Schalterdose, für Decken- und Wandmontage im Innen- und Außenbereich geeignet, mit einstellbarem Dämmerungsschalter 5-2000 Lux, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 12 Minuten mit Kurzzeitimpuls 1 Sekunde, Reichweite 14m frontal, 7m seitlich, fernbedienbar mit Mini-Handsender und PIR-Handsender, Parallelschaltung mehrerer Bewegungsmelder möglich, IP55, **TÜV/GS**, 230V, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 2300W, Leuchtstofflampen und NV-Halogenlampen mit Trafo 1500VA sowie LED-Lampen

Erfassungsbereich 200° mit Unterkriechschutz 360°

reinweiß	117 350
silber	117 385



Bewegungsmelder Swiss Garde

mit intelligenter **einstellbarer Kleintier-Unterdrückung** und Unterkriechschutz 360°, separater Montagesockel mit Click-System zur AP-Montage oder Montage auf Schalterdose, Sensorkopf dreh- und neigbar, für Decken- und Wandmontage im Innen- und Außenbereich geeignet, mit einstellbarem Dämmerungsschalter 5-2000 Lux, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 20 Minuten mit Kurzzeitimpuls 1 Sekunde, Reichweite 16m (9m bei aktivierter Kleintierunterdrückung) frontal, je 16m seitlich, Montagehöhe 2-5m, inklusive Handsender (RC-SG 4000) zum Schalten Ein/Aus/Auto/Test und Kleintier-Unterdrückung, Standardprogramm, Reichweitenreduzierung 12m und Aktivierung von Kleintierunterdrückung und Unterkriechschutz, Parallelschaltung bis zu 4 Bewegungsmelder möglich, separater Schalteingang für Schließertaster, Gehäuse 148x105x85mm, IP54, Relaisschaltkontakt potentialfrei, 230V, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 2000W, Leuchtstofflampen und NV-Halogenlampen mit Trafo 1000VA sowie LED-Lampen

Bewegungsmelder Swiss Garde 4000-240

Erfassungsbereich 240°

reinweiß	117 715
schwarz	117 780



Bewegungsmelder Swiss Garde 4000-300

Erfassungsbereich 300° mit Ecksockel für Außeneck-Montage

reinweiß	117 785
schwarz	117 795



Bewegungsmelder Swiss Garde

mit einstellbarem Dämmerungsschalter 5-2000 Lux, Zeiteinstellung 1 Sekunde - 20 Minuten, Kurzzeitimpuls 1 Sekunde, Reichweite Ø30m mit Reichweitenregulierung, Montagehöhe 2-4m, fernbedienbar mit Mini-Handsender und PIR-Handsender, 230V, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 2300W, Leuchtstofflampen und NV-Halogenlampen mit Trafo 1150VA sowie LED-Lampen

Bewegungsmelder Swiss Garde 360 AP Premium

Erfassungsbereich 360°, IP55, für Innen- und Außenmontage, Ø125x75mm

weiß	117 175



Bewegungsmelder Swiss Garde IP55

mit 3 Pyro-Detektoren für horizontale und vertikale Erfassung, mit einstellbarem Dämmerungsschalter 5-2000 Lux, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 20 Minuten, Kurzzeit-Impuls 1 Sekunde, Reichweite 6-10m, Montagehöhe 1-3m, zusätzlicher Tastereingang für manuelles Schalten, fernbedienbar mit Mini-Handsender und PIR-Handsender, 230V, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 2300W, Leuchtstofflampen und NV-Halogenlampen mit Trafo 1150VA sowie LED-Lampen 350W

Bewegungsmelder Swiss Garde 300 D AP IP55

3-Leiter-Anschluss, Erfassungsbereich 180°, IP55, für AP-Montage mit Dübelbefestigung im Außenbereich, mit AP-Gehäuse und Komplett-Abdeckung, 86x86x84mm

reinweiß	117 300



PIR-Handsender

für alle Bewegungs- und Präsenzmelder Swiss Garde und Hokuspokus, mit Schaltmöglichkeit **Automatik** für Bewegungsmelder-Funktionen, **ON** zum Einschalten der Beleuchtung für 6 Stunden und **OFF** zum Abschalten der Beleuchtung für 6 Stunden, nach Ablauf der Zeit geht der Bewegungsmelder wieder in Automatikbetrieb sowie Urlaubsschaltung, Testbetrieb und Kurzzeit-Impulspausenzeit, Einstellen des Dämmerungswertes, der Zeit und der Erfassungsreichweite, Reichweite 4-6m bei direkter Sicht, 55x85x10mm, mit Lithium-Batterie CR2025

3V	grau	117 195

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

BUSCH-JAEGER



Busch-Wächter® ProfessionalLINE 90
mit Boden- und Rückfeldüberwachung, Erfassungs- und Betriebsartenanzeige, Ebenenausgleich ±30°, Dämmerungssensor 3, 15 Lux und Tagesbetrieb, Timer 1, 3 und 5 Minuten, helligkeitsunabhängiger Testbetrieb, Einschaltmöglichkeit über Öffnertaster, Reichweite 12m, IP55, 230V, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 3680W, Leuchtstofflampen und NV-Halogenlampen mit Trafo 2200VA sowie LED-Lampen
Erfassungsbereich 90°
alpinweiß **117 120**



Busch-Wächter® ProfessionalLINE 220
mikroprozessorgesteuert, mit Boden- und Rückfeld-Überwachung, automatische Reichweitenstabilisierung, Störunterdrückung und Blendsicherheit, wählbare Komfort-Urlaubsschaltung und Dauerlicht, Dämmerungssensor 0,5-300 Lux und Timer 2 Sekunden - 30 Minuten einstellbar, zusätzlicher Kurzzeitimpuls 1 Sekunde, zusätzliche Einschaltmöglichkeit über Öffnertaster, Reichweite 16m, fernbedienbar mit IR-Handsender, IP55, 230V, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 3680W, Leuchtstofflampen und NV-Halogenlampen mit Trafo 2200VA sowie LED-Lampen
Erfassungsbereich 220°
alpinweiß **117 095**



Busch-Wächter® MasterLINE
mit 4 Erfassungsebenen für präzise Erfassung auch bei frontaler Annäherung, Unterkriechschutz, Nahfelderfassung für Einschalten bei Türaustritt, automatische Reichweitenstabilisierung und Störunterdrückung, flache Bauweise mit Wandanschlussdose mit Niveauausgleich durch rückseitige Weichkomponenten, Zustandsanzeige, Erfassungssignalisierung, Durchschaltmöglichkeit zu weiteren Verbrauchern, Einschaltmöglichkeit über Öffnertaster, Montagehöhe 2,5m, 100x125x33mm, IP55

Busch-Wächter® MasterLINE 70
Reichweite 12m frontal, je 4m seitlich, Dämmerungssensor 3/15 Lux/Tagesbetrieb, Timer 1/3/5 Minuten einstellbar, IP55, 230V, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 1380W, Leuchtstofflampen und NV-Halogenlampen mit Trafo 820VA sowie LED-Lampen
alpinweiß **116 800**



Busch-Wächter® MasterLINE 110
fernbedienbar mit IR-Handsender und IR-Service-Handsender, zum Schalten von Dauer Ein/Aus für 4 Stunden, Anwesenheitssimulation und Speicherung der Helligkeitsschwelle, Reichweite 12m frontal, je 4m seitlich, Dämmerungssensor 3 Lux/Tagesbetrieb, Timer 10 Sekunden -30 Minuten einstellbar, IP55, 230V, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 2300W, Leuchtstofflampen und NV-Halogenlampen mit Trafo 1380VA sowie LED-Lampen
alpinweiß **116 810**
anthrazit **116 815**



Busch-Wächter® MasterLINE 220
mit 4 Erfassungsebenen für präzise Erfassung, Unterkriechschutz, Nahfelderfassung für Einschalten bei Türaustritt, automatische Reichweitenstabilisierung und Störunterdrückung, separate Wandanschlussdose, Zustandsanzeige, Erfassungssignalisierung, Durchschaltmöglichkeit zu weiteren Verbrauchern, Einschaltmöglichkeit über Öffnertaster, Montagehöhe 2,5m, Funktionen wie Dauerlicht Ein/Aus, Anwesenheitssimulation und Speicherung der Einschaltschwelle, fernbedienbar mit IR-Handsender und IR-Service-Handsender, 115x125x141mm, IP55
Erfassungsbereich 220°, Reichweite 16m frontal, je 16m seitlich, Dämmerungssensor 0,5-300 Lux/Tagesbetrieb, Timer 10 Sekunden -30 Minuten einstellbar, IP55, 230V, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 3680W, Leuchtstofflampen und NV-Halogenlampen mit Trafo 2200VA sowie LED-Lampen
alpinweiß **116 820**
silber metallic **116 825**
anthrazit **116 830**



IR Service-Handsender
für Busch-Wächter MasterLINE 110 und 220, mit Einstellmöglichkeit von Dauerlicht Ein für 4 Stunden, Dauerlicht Aus und automatisches Zurücksetzen, Urlaubsschaltung, Nachlaufzeit, Helligkeitsschwelle, Empfindlichkeit, Testbetrieb und dynamische Zwangsabschaltung, Anzeige der aktuell gespeicherten Einstellungen, mit Gummischutzrahmen und Lithium-Batterie CR2025
3V 125x55x9mm **116 835**



IR Handsender
für Busch-Wächter MasterLINE 110 und 220, mit Einstellmöglichkeit von Dauerlicht Ein für 4 Stunden, Dauerlicht Aus und automatisches Zurücksetzen, Urlaubsschaltung, momentane Helligkeitsschwelle und Empfindlichkeit, mit Lithium-Batterie CR2025
3V 94x53x7mm **116 840**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

ESYLUX



Bewegungsmelder ESYLUX MD 120
Gehäuse Polycarbonat UV-stabilisiert mit verstellbarer Kugelkopf-Technik max. 80°, Stecksockel, doppelter Membran-Leitungseinführung, versenkbare Einstellelemente und Abdeckclips zum Ausblenden einzelner Bereiche, 2 Erfassungsebenen, für Wandmontage, Lichtwert 3-2000 Lux, Zeiteinstellung 4 Sekunden - 10 Minuten, Reichweitenregulierung, 230V/30A Schaltrelais, Schaltleistung für Glüh- und HV-Halogenlampen 1000W, Leuchtstofflampen und NV-Halogenlampen mit Trafo 500VA sowie LED-Lampen, IP44, 74x102x81mm
Erfassungsbereich 120°, Reichweite frontal 5m, seitlich 1x12m
weiß **117 155**



Bewegungsmelder ESYLUX MD 200
Gehäuse Polycarbonat UV-stabilisiert mit verstellbarer Kugelkopf-Technik max. 80°, Stecksockel, doppelter Membran-Leitungseinführung, versenkbare Einstellelemente und Abdeckclips zum Ausblenden einzelner Bereiche, 2 Erfassungsebenen, für Wandmontage, Temperaturbereich -25°C bis +55°C, Montagehöhe max. 2,5m, Lichtwert 3-2000 Lux, Zeiteinstellung 4 Sekunden - 10 Minuten, Reichweitenregulierung, 230V/30A Schaltrelais, Schaltleistung für Glüh- und HV-Halogenlampen 1000W, Leuchtstofflampen und NV-Halogenlampen mit Trafo 500VA sowie LED-Lampen, IP44, 74x102x81mm
Erfassungsbereich 200°, Reichweite frontal 5m, quer 1x20m
weiß **117 160**



Bewegungsmelder ESYLUX MD 360/8 Basic
Gehäuse Polycarbonat UV-stabilisiert, 2 Erfassungsebenen, für Deckenmontage, Temperaturbereich 0°C bis +50°C, Montagehöhe max. 5m, Lichtwert 5-1000 Lux, Tastereingang, Zeiteinstellung 15 Sekunden - 30 Minuten, 230V/10A Schaltrelais, Schaltleistung für Glüh- und HV-Halogenlampen 2300W, Leuchtstofflampen und NV-Halogenlampen mit Trafo 1150VA sowie LED-Lampen, IP40, Ø 101x33mm
Erfassungsbereich 360°, Reichweite frontal 6m, quer 1x8m
weiß **117 170**

B.E.G.



Bewegungsmelder LUXOMAT LC-Click-N 140
Gehäuse Polycarbonat, UV-beständig, Montage auf Standard UP-Dosen möglich, mit beweglichem Kugelkopf, schwenkbar in 3 Ebenen, Erfassungsbereich kann durch Abdecklamellen eingeschränkt werden, einfache Montage durch Stecksockel, Helligkeitswert 2-2000Lux, Zeiteinstellung 4 Sekunden - 20 Minuten, IP54, 103x78x78mm, Schaltleistung 1000W, 110-240V
Erfassungsbereich 140° und Unterkriechschutz 180°, Reichweite frontal 12m, seitlich 2x5m
weiß **117 015**



Bewegungsmelder LUXOMAT RC-plus next N
Gehäuse Polycarbonat UV-beständig mit beweglichem Kugelkopf, einfache Montage durch Stecksockel, geeignet für Wand-, Decken- oder Eckmontage, Leitungseinführung oben, unten und rückseitig, sofortige Inbetriebnahme mit den werkseitigen Einstellungen möglich, fernbedienbar mit IR-RC oder IR-Adapter für Smartphones, unterschiedliche Nachlaufzeit in Abhängigkeit von der Bewegungsrichtung, Helligkeitswert 2-2000 Lux, Zeiteinstellung 15 Sekunden - 16 Minuten und Impuls, 121x71x85mm, Temperaturbereich -25°C bis +50°C, Schaltrelais 230V, Schaltleistung 3000W, **IP54**

Bewegungsmelder LUXOMAT RC-plus next N 130
Erfassungsbereich 130° mit Unterkriechschutz, max. 20m bei Gehen quer zur Erfassungsrichtung
weiß **116 510**
schwarz **116 520**
braun **116 515**



Bewegungsmelder LUXOMAT RC-plus next N 230
Erfassungsbereich 230° mit Unterkriechschutz, max. 20m bei Gehen quer zur Erfassungsrichtung
weiß **116 565**
schwarz **116 575**
braun **116 570**
edelstahl **116 580**



Bewegungsmelder LUXOMAT RC-plus next N 280
Erfassungsbereich 280° mit Unterkriechschutz, max. 20m bei Gehen quer zur Erfassungsrichtung
weiß **116 585**
schwarz **116 595**
braun **116 590**



Zubehör zu LUXOMAT RC

IR-Fernbedienung IR-RC
zum Einstellen der Bewegungsmelder RC-plus next und Aktivieren von Zusatzfunktionen, Dämmerungswert, Zeiteinstellung, Gong-Programm, Party- und Alarmprogramm, Urlaubs- und Komfortprogramm, Ausschalten des Unterkriechschutzes, Empfindlichkeitsregelung, Testbetrieb, Ein-/Ausschaltfunktion, mit Wandhalterung, Reichweite bei Sonnenschein ca. 2-3m, bei Bewölkung ca. 5-6m, mit Batterie CR 2032-3V
78x58x8mm **117 245**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



IR-Fernbedienung IR-RC mini
mobiler Lichtschalter zum Ein-/Ausschalten der Bewegungsmelder RC-plus next, Reichweite bei Sonnenschein ca. 2-3m, bei Bewölkung ca. 5-6m, mit Batterie CR 2032 - 3V
57x35x7mm **117 290**



Ecksockel zu LUXOMAT RC-plus und RC-plus next
für Außeneckmontage
weiß **117 255**



Bewegungsmelder Multimat
Gehäuse Kunststoff, für Wand-, Decken-, Inneneck- und Außeneckmontage, mit Drehgelenk, Steckdose und Anschlussklemmen, Erfassungsbereich 200°, Reichweite 12m frontal, 8m seitlich, Dämmerungswert 5-2000 Lux, Zeiteinstellung 3 Sekunden - 30 Minuten, Relais-Schaltkontakt 230V/10A, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen (230V/AC) 2000W, Leuchtstoff- und Halogenlampen (Niedervolt) 1200VA, LED 400VA, Temperaturbereich -20°C bis +40°C, 127x72x80mm, **IP55** gemäß EN 60529
weiß **117 850**



Bewegungsmelder Circumat+ OB137112
Gehäuse Kunststoff, zur Aufputzmontage an Decken, Erfassungsbereich 360°, Erfassungsdurchmesser 9m bei 3m Montagehöhe, Dämmerungswert 3-2000 Lux, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 30 Minuten, Impulsfunktion 1 Sekunde ON / 9 Sekunden OFF, Relais-Schaltkontakt 230V/6A, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen (230V/AC) 1200W, Halogenlampen (Niedervolt) 1000VA, LED und Energiesparlampen 500VA, Temperaturbereich -20°C bis +40°C, Ø120mm, H25mm, **IP20** gemäß EN 60529
weiß **117 375**



Präsenzmelder Dual HF COM1
Gehäuse UV-beständiger Kunststoff 120x120x75mm für Unterputz- und Decken-Montage, Parallelschaltung von Master/Slave oder Master/Master, DIP-Schalter für Funktion Normal-/Testbetrieb, Halb-/Vollautomatik, Taster-/Schalterbetrieb, Taster ON/Taster ON-OFF, Konstantlicht-Regelung ON-OFF, Unterkriechschutz, Zeiteinstellung 30 Sekunden - 30 Minuten, Kurzzeitimpuls 2 Sekunde, Dämmerungseinstellung 10-1000 Lux, Reichweite max. 20m, optimale Montagehöhe 2,8m, Hochfrequenz 5,8GHz, Sendeleistung 1mW, IP20, 230V, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 2000W, Leuchtstofflampen und Lampen mit Vorschaltgeräte 1000W(VA), Komforteinstellung mit optionaler Fernbedienung RC3, Temperaturbereich 0°C bis +40°C
Erfassungsbereich 360°
weiß **117 000**



HF-/Präsenzmelder Swiss Garde 360 Master Dualtec
mit Dual-Technologie, Erfassungsverhalten wählbar durch fünf verschiedene logische Kombinationen von PIR und HF, externem Tastereingang sowie Voll- und Halbautomatikmodus, potentialfreier Schaltausgang, max. 10 Slave-Meldern zur Vergrößerung des Erfassungsbereiches, einstellbarem Dämmerungsschalter 5-2000 Lux, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 20 Minuten, Kurzzeitimpuls 1 Sekunde, Erfassungsbereich 360°, Leistungsaufnahme 1,3W, Sendefrequenz 5,8 GHz, Temperaturbereich -20°C bis +40°C, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 2300W, Leuchtstofflampen und NV-Halogenlampen mit Trafo 1150VA sowie LED-Lampen 350W, 230V, IP54
Reichweite Präsenz Ø7m, Bewegung Ø40m, Montagehöhe 2-4m, für Innen- und Außenmontage, Ø130x83mm
weiß **117 870**



Präsenzmelder PD 360/8 Basic
Gehäuse Polycarbonat UV-stabilisiert, 1 Kanal, mit Nulldurchgangsschaltung optimiert für LED-Leuchten, für Deckenmontage, Temperaturbereich 0°C bis +50°C, Montagehöhe max. 5m, Lichtwert 5-2000 Lux, Tastereingang, Zeiteinstellung 15 Sekunden - 30 Minuten, 230V/10A Schaltrelais, Schaltleistung für Glüh- und HV-Halogenlampen 2300W, Leuchtstofflampen und NV-Halogenlampen mit Trafo 1150VA sowie LED-Lampen, IP40, Ø 101x33mm
Erfassungsbereich 360°, Reichweite frontal 6m, quer 8m
weiß ☐ 1 **117 180**



Präsenzmelder LUXOMAT PD3N-1C
fernbedienbarer Decken-Bewegungsmelder für AP-Montage, ein Kanal zum Schalten von Licht, spezielles optisches System für die Erfassung selbst kleinster Bewegungen, fernbedienbar mit IR-PD3N oder IR-Adapter für Smartphones, Erfassungsbereich 360°, Reichweite Ø10m, Helligkeitswert 10-2000 Lux, Zeiteinstellung Impuls oder 30 Sekunden - 30 Minuten, IP44, Ø106x53mm, Schaltleistung 2300W, 110-240V
230V/1000W weiß **117 295**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



IR-Fernbedienung IR-PD3N
zum Einstellen der Präsenzmelder PD3N und Aktivieren von Zusatzfunktionen, Dämmerungswert, Zeiteinstellung, Empfindlichkeitsregelung, Testbetrieb, Ein-/Ausschaltfunktion und Sabotageschutz, Reichweite 3-5m, mit Batterie CR 2032-3V und Wandhalterung
80x60x8mm **117 250**



Präsenzmelder LUXOMAT PD2-Master 2C-AP
Master-Gerät mit kreisförmigem Erfassungsbereich, für AP-Montage, ein Kanal zum Schalten von Licht, zusätzlicher potentialfreier Kontakt für HKL, 230V/3A mit Impuls und Nachlaufzeit 5-120 Minuten, Impulseingang für Slave-Geräte, Erweiterung des Erfassungsbereiches mit Slave-Geräten möglich, manuelles Schalten über Taster möglich, fernbedienbar mit IR-Adapter für Smartphones, Erfassungsbereich 360°, Reichweite Ø10m, Helligkeitswert 10-2000 Lux, Zeiteinstellung 15 Sekunden - 30 Minuten, Ø98x50mm, IP20, Schaltleistung 2300W, 110-240V
230V/10A weiß ☐ 1 **117 270**



Präsenzmelder LUXOMAT PD2-Slave-AP
Slave-Gerät mit kreisförmigem Erfassungsbereich, für AP-Montage, zur Erweiterung des Erfassungsbereiches eines Master-Gerätes, Schaltimpuls zum Master-Gerät bei erkannter Bewegung unabhängig von der Umgebungshelligkeit, Erfassungsbereich 360°, Reichweite Ø10m, Ø98x50mm, IP20, 110-240V
230V weiß ☐ 1 **117 275**

Zubehör



RC-Löschglied
Kondensator mit Widerstand 100Ω zum Schutz bei Problemen mit Spitzenspannungen durch hohe Einschaltströme von Schützen oder durch netzparallele Induktivitäten erzeugt von Leuchtstofflampen, Bewegungsmeldern, Zeitschaltuhren, elektronischen Schaltrelais oder Vorschaltgeräten, Schaltung parallel zwischen Neutralleiter und geschaltetem Lampendraht am Verbraucher, in Verdrahtungsdose oder direkt am Schalter und Bewegungsmelder, Anschlussdrähte flexibel, isoliert
250V/0,1 µF 25x14x6mm **117 875**

HF-Melder



MERRYTEK Hochfrequenz-Sensor
zum Einbau in Leuchten und Abzweigkästen sowie hinter Gipskartonplatten, Blenden und Verkleidungen, einfache Einstellung des Sensors durch Dip-Schalter sowie Anleitung auf dem Sensor, Zeiteinstellung 5/30/90 Sekunden bzw. 3/20/30 Minuten, Dämmerungseinstellung 2/10/25/50 Lux und deaktiv, Reichweite 1,5 - 15m (abhängig von Art, Form und Materialstärke der Abdeckung), Montagehöhe max. 6m, mit Steckklemmen, Gehäuse Kunststoff 70x36x26mm mit Befestigungslaschen, Sendeleistung <0,5mW, HF-Frequenz 5,8GHz, Erfassungsbereich 360° bei Deckenmontage, 150° bei Wandmontage, Stand-by-Verbrauch <0,5W, Schaltleistung max. 800W/400VA, 230V
weiß **116 500**



Hochfrequenz-Sensor 360 EB
Bewegungsmelder zum Einbau in Leuchten und Abzweigkästen sowie hinter Gipskartonplatten, Blenden und Verkleidungen, kaum Fehlschaltungen durch temperaturunabhängige Annäherungs-Erfassungstechnik, sensible Bewegungserfassung bei frontaler Annäherung, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 5 Minuten, Dämmerungseinstellung 5 - 2000 Lux, Reichweite Ø 1-10m einstellbar, Reichweite abhängig von Art, Form und Materialstärke der Abdeckung, mit Steckklemmen 1,5mm², Gehäuse Kunststoff 90x32x52mm mit Befestigungslaschen, HF-Sendeleistung max. 1mW, HF-Frequenz 5,8 GHz, 230V, Schaltleistung Glüh- und HV-Halogenlampen 1000W, induktive Lasten 150VA
Erfassungsbereich 360° bei Deckenmontage, 160° bei Wandmontage (abhängig von Abdeckung), IP20
weiß **117 045**



Hochfrequenzmelder HF-MD1
Hochfrequenz-Bewegungsmelder für Unterputzeinbau und Einbau in Leuchten, temperaturunabhängige Detektion, Detektion durch diverse Materialien möglich, Reichweite, Dämmerungswert und Nachlaufzeit über Potentiometer einstellbar, Reichweite max. Ø8m, Erfassungsbereich 360°, Schaltleistung 1200W, Zeiteinstellung 5 Sekunden - 15 Minuten, Helligkeitswert 2-2000 Lux, IP20, 230V, 101x42x42mm
weiß **116 850**





HF-Sensor
mit opaler Sicherheitsglasscheibe und Montagesockel mit 3M-Klettverbindung für Aufbaumontage, Ausladung ca. 30mm, Einstellung von Zeit 5/90 Sekunden oder 3//20 Minuten, Dämmerung 25/2000 Lux und Reichweite Ø4/8m, mit Schraubklemmen 1,5mm², Gehäuse Kunststoff 115x35x25mm mit Frontscheibe 150x80x5mm, IP67, HF-Frequenz 5,8 GHz, Erfassungsbereich 360°, Schaltleistung Glüh-, HV-Halogen- und LED-Lampen 4-200W

opal weiß **116 505**



Hochfrequenz-Sensor
zum Einbau in Leuchten und Abzweigkästen sowie hinter Gipskartonplatten, Blenden und Verkleidungen, kaum Fehlschaltungen durch temperaturunabhängige Annäherungs-Erfassungstechnik, Zeiteinstellung 5 Sekunden - 12 Minuten, Dämmerungseinstellung 45 - 2000 Lux, Reichweite Ø 1-10m einstellbar, Reichweite abhängig von Art, Form und Materialstärke der Abdeckung, mit Steckklemmen, Gehäuse Kunststoff 93x46x42mm mit Befestigungslaschen, HF-Sendeleistung max. 10mW, HF-Frequenz 5,8 GHz, Schaltleistung 230V/5A

weiß **116 870**

Gebäudetechnik

Warnmelder



Funk-Rauchwarnmelder 2er-Set
mit Verbindungsmöglichkeit von bis zu 20 Warnmeldern ohne Leitung, im Umkreis von 40m, Funkfrequenz 433MHz, Alarmton 85dB, LED-Warnanzeige, Warnsignal bei schwacher Batterie, Taste für Meldertest und Anlernfunktion, Temperaturbereich -5°C bis +40°C, Luftfeuchtigkeit 25% bis 85%, **Spannungsversorgung durch wechselbaren 9V-Block und wechselbare Batterien 3x Mignon**

Ø138x55mm weiß ☐ 12 **122 445**



Fotoelektrischer Rauchwarnmelder RM520
Alarmton 85dB, Anzeige für schwache Batterie, großflächige Multifunktionstaste für Meldertest und Stummschaltung, Temperaturbereich -10°C bis +40°C, **Spannungsversorgung durch fest eingebaute Lithium-Batterie, 10 Jahre Lebensdauer, gefertigt nach DIN EN 14604, Vds, Q**

Ø100x25mm weiß ☐ 48 **NEU** **122 570**



Fotoelektrischer Rauchwarnmelder FS151011M
Alarmton 85dB, Warnsignal bei schwacher Batterie, großflächige Multifunktionstaste für Meldertest und Alarmstummschaltung, Magnetpad zur einfachen Montage, Temperaturbereich 0°C bis +40°C, Luftfeuchtigkeit 25% bis 93%, **Spannungsversorgung durch fest eingebaute Lithium-Batterie, 10 Jahre Lebensdauer, gefertigt nach DIN EN 14604**

Ø100x35mm weiß **119 785**



Mini-Rauchwarnmelder RM620
Alarmton 85dB, mit Pausenfunktion 10 Minuten, Warnsignal bei schwacher Batterie, Test-Funktionsschalter, Temperaturbereich +4°C bis +38°C, Luftfeuchtigkeit 25% bis 85%, **Spannungsversorgung durch fest eingebaute Lithium-Batterie, 10 Jahre Lebensdauer, gefertigt nach DIN EN 14604, VdS**

Ø70x35mm weiß/silber ☐ 48 **118 800**



Optischer Rauchwarnmelder
zur Erkennung und Signalisierung von Bränden mit Rauchentwicklung im privaten Innenbereich von Häusern, Wohnungen und Wohnwägen, Alarmton 85dB, Warnsignal bei schwacher Batterie, schlafzimmertauglich durch abgedimmtes LED-Blinken bei Dunkelheit, mit Prüf- und Stummschalter für 10 Minuten sowie für 10 Stunden bei Batteriestörung mit automatischer Rückstellung, Temperaturbereich 0°C bis +40°C, Luftfeuchtigkeit 25% bis 93%, **Spannungsversorgung durch Lithium-Batterie 3V, fest eingebaut, 10 Jahre Lebensdauer, 10 Jahre Garantie bei Registrierung, gefertigt nach DIN EN 14604:2005 + AC:2008 , "Q"**

Ø115x23mm weiß ☐ 40 **119 390**



Fotoelektrischer Mini-Rauchwarnmelder Invisible 5Y
Alarmton 88dB mit Pausenfunktion 10 Minuten, Warnsignal bei schwacher Batterie, Test-Funktionsschalter, Montagesockel-Ø50mm, **Spannungsversorgung durch wechselbare Lithium-Batterie CR2 3V, 850mAh, 5 Jahre Lebensdauer, gefertigt nach DIN EN 14604**

Ø40x40mm weiß ☐ 1 **119 090**



Fotoelektrischer Mini-Rauchwarnmelder Invisible 10Y
Alarmton 85dB mit Pausenfunktion 10 Minuten, Warnsignal bei schwacher Batterie, Test-Funktionsschalter, Montagesockel-Ø45mm, **Spannungsversorgung durch fest eingebaute Lithium-Batterie CR123A 3V, 1600mAh, 10 Jahre Lebensdauer, 5 Jahre Garantie bei Registrierung, gefertigt nach DIN EN 14604, Zulassung VdS**

Ø40x45mm weiß ☐ 1 **120 930**



Mini-Hitzewarnmelder Invisible 10Y Heat
Temperatursensor, reagiert auf schnell ansteigende Hitze oder absoluten Grenzwert, Alarmton 88dB mit Pausenfunktion 10 Minuten, Warnsignal bei schwacher Batterie, Test-Funktionsschalter, Montagesockel-Ø45mm, **Spannungsversorgung durch fest eingebaute Lithium-Batterie CR123A 3V, 1600mAh, 10 Jahre Lebensdauer, 5 Jahre Garantie bei Registrierung**

Ø40x40mm weiß ☐ 1 **121 010**



Einbau-Montagesockel Invisible
zum Einbau in Hohl-Decken und -Wänden und Aufnahme von Invisible Rauch-, Hitze- und Kohlenmonoxidwarnmeldern, Deckenausschnitt Ø 44mm, Einbautiefe 20mm, Befestigung durch 3M-Klebeband, hält auf vielen Oberflächen, Ausladung der Warnmelder nach Einbau 20mm

Ø68x20mm weiß ☐ 30 **119 105**



Fotoelektrischer Funk-Rauchwarnmelder Cavius D-14741
mit Verbindungsmöglichkeit von bis zu 32 Warnmeldern ohne Leitung, Funkfrequenz 868MHz, Alarmton 85dB mit verschiedene Alarmtöne für Rauch- und CO-Warnung mit Pausenfunktion 10 Minuten, Warnsignal bei schwacher Batterie, großer Test-Funktionsschalter, Temperaturbereich -10°C bis +50°C, Luftfeuchtigkeit 30% bis 90%, **Spannungsversorgung durch wechselbare Lithium-Batterie CR123A 3V, 5 Jahre Lebensdauer, 10 Jahre Garantie, gefertigt nach DIN EN 14604:2005 + AC 2008, EN300-220**

Ø65x44mm weiß ☐ 10 **119 360**



Funk-Hitzewarnmelder Cavius D-14745
mit Wärmesensor und Auslösung bei schnell ansteigenden Temperaturen sowie absoluter Temperatur von 58°C, Verbindungsmöglichkeit von bis zu 32 Warnmeldern ohne Leitung, Funkfrequenz 868MHz, Alarmton 85dB mit verschiedene Alarmtöne für Rauch- und Hitzewarnung und CO- und Wasserwarnung mit Pausenfunktion 10 Minuten, Warnsignal bei schwacher Batterie, Temperaturbereich +4°C bis +38°C, **Spannungsversorgung durch wechselbare Lithium-Batterie CR123A 3V, 5 Jahre Lebensdauer, 10 Jahre Garantie, erfüllt EN54-5 Klasse A1/R, EN300-220**

Ø65x44mm weiß ☐ 10 **119 130**



Funk-Wasserwarnmelder Cavius D-14747
mit Feuchtigkeitssensor, Verbindungsmöglichkeit von bis zu 32 Warnmeldern ohne Leitung, Funkfrequenz 868MHz, Alarmton 85dB mit verschiedene Alarmtöne für Rauch- und Hitzewarnung und CO- und Wasserwarnung mit Pausenfunktion 10 Minuten, Warnsignal bei schwacher Batterie, Temperaturbereich 0°C bis +40°C, **Spannungsversorgung durch wechselbare Lithium-Batterie CR123A 3V, 5 Jahre Lebensdauer, 10 Jahre Garantie, erfüllt EN300-220-1**

Ø65x37mm weiß ☐ 10 **119 135**



Einbau-Montagesockel Cavius D-1479190
zum Einbau in Hohl-Decken und -Wänden und Aufnahme von Cavius Rauch- und, Hitzewarnmeldern, Deckenausschnitt Ø 68mm, Einbautiefe 20mm, Befestigung durch 3M-Klebeband, hält auf vielen Oberflächen, Ausladung der Warnmelder nach Einbau 24mm

Ø68x20mm weiß ☐ 30 **119 120**

Klebepads D-147950 Cavius
zur einfachen und schnellen Installation von Cavius Rauch- und Hitzewarnmeldern ohne Schrauben oder Bohren, mit 3M-Klebeband, hält auf vielen Oberflächen

Ø40mm weiß ☐ 1 **122 435**



10-Jahres-Rauchwarnmelder Ei650i (10er Paket)
nach dem Streulichtprinzip in 10er-Sammelverpackung (keine Einzelverpackung), fest eingebaute 3V-Lithiumbatterie, stand-alone Gerät, AudioLINK-Funktion, Komfort-Identifikation, Diagnosefunktion, Ereignisspeicher, 12 Stunden-Signalunterdrückung, großer Test-/ Stummschaltknopf, anschwellende Testlautstärke, ohne LED-Blinken, schlafzimmertauglich, automatische Verschmutzungskompensation, Demontagesicherung, **Qualitätssiegel Q**, geprüft und zertifiziert nach DIN EN 14604, zur Verwendung nach DIN 14676-1, **5 Jahre Garantie, 10 Jahre Lebensdauer,** Lieferung lose im Karton gepackt, inklusive Bedienungsanleitungen

Ø115x45mm weiß ☐ 1 **118 920**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



10-Jahres-Rauchwarnmelder Ei650i
nach dem Streulichtprinzip, fest eingebaute 3V-Lithiumbatterie, stand-alone Gerät, AudioLINK-Funktion, Komfort-Identifikation, Diagnosefunktion, Ereignisspeicher, 12 Stunden-Signalunterdrückung, großer Test-/ Stummschaltknopf, anschwellende Testlautstärke, ohne LED-Blinken, schlafzimmertauglich, automatische Verschmutzungskompensation, Demontagesicherung, **Qualitätssiegel Q**, geprüft und zertifiziert nach DIN EN 14604, zur Verwendung nach DIN 14676-1, **5 Jahre Garantie, 10 Jahre Lebensdauer**
Ø115x45mm weiß ☐ 5 **119 060**



10-Jahres-Rauchwarnmelder Ei650iW
optional funkvernetzbar, nach dem Streulichtprinzip, fest eingebaute 3V-Lithiumbatterie, optional funkvernetzbar mit Funkmodul Ei600MRF (separat erhältlich), AudioLINK-Funktion, Komfort-Identifikation, Diagnosefunktion, Ereignisspeicher, 12 Stunden-Signalunterdrückung, großer Test-/ Stummschaltknopf, anschwellende Testlautstärke, ohne LED-Blinken, schlafzimmertauglich, automatische Verschmutzungskompensation, Demontagesicherung, **Qualitätssiegel Q**, geprüft und zertifiziert nach DIN EN 14604, zur Verwendung nach DIN 14676-1, **5 Jahre Garantie, 10 Jahre Lebensdauer**
Ø115x45mm weiß ☐ 10 **118 890**



10-Jahres-Rauchwarnmelder Ei650iRF
nach dem Streulichtprinzip, fest eingebaute 3V-Lithiumbatterie, AudioLINK-Funktion, Komfort-Identifikation, Diagnosefunktion, Ereignisspeicher, 12 Stunden-Signalunterdrückung, großer Test-/ Stummschaltknopf, anschwellende Testlautstärke, ohne LED-Blinken, schlafzimmertauglich, automatische Verschmutzungskompensation, Demontagesicherung, **Qualitätssiegel Q**, geprüft und zertifiziert nach DIN EN 14604, zur Verwendung nach DIN 14676-1, **5 Jahre Garantie, 10 Jahre Lebensdauer**
mit verbautem **10-Jahres-Funkmodul Ei600MRF**, fest eingebaute 3V-Lithiumbatterie, erweiterte Funktionalitäten: Funkstreckenüberwachung, Head-Removal, Easy-Entry, übereinstimmend mit Funkanlagen-Richtlinie (RED) 2014/53/EU, **5 Jahre Garantie, 10 Jahre Lebensdauer**
Ø115x45mm weiß ☐ 10 **NEU** **118 835**



10-Jahres-Rauchwarnmelder Ei650iC
optional funk- oder drahtvernetzbar, nach dem Streulichtprinzip, fest eingebaute 3V-Lithiumbatterie, optional funkvernetzbar mit Funkmodul Ei600MRF (separat erhältlich), oder drahtvernetzbar, AudioLINK-Funktion, Komfort-Identifikation, Diagnosefunktion, Ereignisspeicher, 12 Stunden-Signalunterdrückung, großer Test-/ Stummschaltknopf, anschwellende Testlautstärke, ohne LED-Blinken, schlafzimmertauglich, automatische Verschmutzungskompensation, Demontagesicherung, **Qualitätssiegel Q**, geprüft und zertifiziert nach DIN EN 14604, zur Verwendung nach DIN 14676-1, **5 Jahre Garantie, 10 Jahre Lebensdauer**
Ø115x45mm weiß ☐ 1 **118 905**



10-Jahres-Rauchwarnmelder Ei650FA-SC327
zur Teil-Ferninspektion, nach dem Streulichtprinzip zur Ferninspektion nach Verfahren B, fest eingebaute 3V-Lithiumbatterie, inklusive wM-Bus-Ferninspektionsmodul (Datenauslesung über externes Auslesegerät), stand-alone Gerät, großer Test-/ Stummschaltknopf, anschwellende Testlautstärke, ohne LED-Blinken, schlafzimmertauglich, automatische Verschmutzungskompensation, Demontagesicherung, **Qualitätssiegel Q**, geprüft und zertifiziert nach DIN EN 14604, zur Verwendung nach DIN 14676-1, **5 Jahre Garantie, 10 Jahre Lebensdauer**
Ø115x45mm weiß ■ 20 **118 885**



10-Jahres-Funkmodul Ei600MRF
für funkvernetzbare Rauch- und Wärmewarnmelder von Ei Electronics, fest eingebaute 3V-Lithiumbatterie, erweiterte Funktionalitäten: Funkstreckenüberwachung, Head-Removal, Easy-Entry, übereinstimmend mit Funkanlagen-Richtlinie (RED) 2014/53/EU, **5 Jahre Garantie, 10 Jahre Lebensdauer**
60x30mm **118 745**



10-Jahres-Rauchwarnmelder Ei6500-OMS
zur kompletten Ferninspektion, nach dem Streulichtprinzip zur Ferninspektion nach Verfahren C, fest eingebaute 3V-Lithiumbatterie, mit integriertem wM-Bus-Ferninspektionsmodul (Datenauslesung über externes Auslesegerät), stand-alone Gerät, großer Test-/ Stummschaltknopf, anschwellende Testlautstärke, ohne LED-Blinken, schlafzimmertauglich, Hinderniserkennungssystem, automatische Verschmutzungskompensation, Demontagesicherung, **Qualitätssiegel Q**, geprüft und zertifiziert nach DIN EN 14604, zur Verwendung nach DIN 14676-1, **5 Jahre Garantie, 10 Jahre Lebensdauer**
Ø135x66mm weiß ■ 20 **118 840**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



10-Jahres-Kohlenmonoxidwarnmelder Ei208iW
mit elektrochemischem Sensor, fest eingebaute 3V-Lithiumbatterie, funkvernetzbar mit Funkmodul Ei200MRF (separat erhältlich), elektrochemischer Sensor einzeln in CO-Umgebung kalibriert und getestet, Test-/ Stummschaltknopf, Ereignisspeicher, AudioLINK-Funktion, Status-LEDs (Betrieb, Alarm, Störung), geprüft und zertifiziert nach EN 50291 Teil 1 und 2, **5 Jahre Garantie, 10 Jahre Lebensdauer**
120x105x45mm weiß **119 045**



10-Jahres-Kohlenmonoxidwarnmelder Ei208iDW
mit LCD-Display, mit elektrochemischem Sensor und LCD-Display, fest eingebaute 3V-Lithiumbatterie, funkvernetzbar mit Funkmodul Ei200MRF (separat erhältlich), elektrochemischer Sensor einzeln in CO-Umgebung kalibriert und getestet, Test-/ Stummschaltknopf, Ereignisspeicher, AudioLINK-Funktion, Status-LEDs (Betrieb, Alarm, Störung), geprüft und zertifiziert nach EN 50291 Teil 1 und 2, **5 Jahre Garantie, 10 Jahre Lebensdauer**
120x105x45mm weiß **119 055**



10-Jahres-Funkmodul Ei200MRF
für funkvernetzbare Kohlenmonoxidwarnmelder Ei208iW und Ei208iDW, fest eingebaute 3V-Lithiumbatterie, erweiterte Funktionalitäten: Funkstreckenüberwachung, Head-Removal, Easy-Entry, übereinstimmend mit Funkanlagen-Richtlinie (RED) 2014/53/EU, **5 Jahre Garantie, 10 Jahre Lebensdauer**
60x30mm ☐ 1 **118 925**



Alarm-Controller / Einknopf-Fernbedienung Ei450
für Rauch-, Wärme- und Kohlenmonoxidwarnmelder, Anzeige von Feuer- und CO-Alarm, Tasterfunktionen: Test, Ortung, Speicher, Stumm, fest eingebaute 3V-Lithiumbatterie, integriertes Funkmodul, übereinstimmend mit Funkanlagen-Richtlinie (RED) 2014/53/EU, AP-Montage, **5 Jahre Garantie, 10 Jahre Lebensdauer**
90x90x23mm weiß ☐ 1 **118 935**



Handmelder Ei407A
zur manuellen Alarmauslösung, fest eingebaute 6V-Lithiumbatterie, blaues Kunststoffgehäuse mit Piktogramm und Plexiglasabdeckung, integrierter Funksender, übereinstimmend mit Funkanlagen-Richtlinie (RED) 2014/53/EU, **5 Jahre Garantie, 10 Jahre Lebensdauer**
85x85x58mm blau ☐ 1 **119 225**



Relais-Ausgangsmodul Ei428
zur Ansteuerung externer Geräte, Anlagen oder Systeme wie z.B. Rollläden, Licht, Sirenen etc. im Falle eines Alarms innerhalb des Ei Electronics-Funksystems, Stromversorgung 230V, fest eingebaute und wiederaufladbare 10-Jahres-Lithiumzellen als Notstromversorgung, integrierter Funkempfänger, übereinstimmend mit Funkanlagen-Richtlinie (RED) 2014/53/EU, **5 Jahre Garantie, 10 Jahre Lebensdauer**
Ø141x26mm weiß ☐ 1 **119 235**



Universal-Magnetbefestigungsset für Rauchwarnmelder
zur einfachen und schnellen Installation von Rauchwarnmeldern ohne Schrauben oder Bohren, mit 3M-Klebeband, hält auf vielen Oberflächen, maximale Tragkraft 1,05kg
Ø60mm ☐ 120 **118 805**



Testspray-Rauchwarnmelder
für die sichere Überprüfung von Rauchwarnmeldern, zum Besprühen aus einer Entfernung von 30cm für 5 Sekunden, bei ordnungsgemäßer Funktion löst Rauchwarnmelder aus, bei fehlender Reaktion wiederholbar, silikonfrei, rückstandslose Verdunstung, für bis zu 150 Prüfungen
Flasche 150ml ☐ 12 **118 625**
Flasche 250ml ☐ 12 **118 960**



Hand-Feuerlöscher
mit ABC-Pulver und Stickstoff als Treibmittel zum Löschen von Bränden mit festen, glutbildenden Stoffen, flüssigen Stoffen und Gasen, sofort gebrauchsfähig, wiederbefüllbar, Funktionsbereich -30°C bis +60°C, mit Wandhalterung
Inhalt 2l Inhalt 2kg ☐ 6 **119 255**



Kohlenmonoxidwarnmelder
zur frühzeitigen Erkennung hoher CO-Konzentration, mit FIGARO-Sensor, blau beleuchtetem Display zur Anzeige von CO-Konzentration und Batteriezustand, automatischer Geräte-Selbsttest, Alarmton 85db, **Spannungsversorgung durch wechselbare Alkaline-Batterie 3xMignon (nicht enthalten), geprüft und zertifiziert nach EN 50291:2001**
Kohlenmonoxidwarnmelder CO-250 F
Status-LED für Betrieb und Alarm, Lebensdauer 7 Jahre
Ø118x40mm weiß ☐ 20 **119 280**

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Kohlenmonoxidwarnmelder CO-300 F
Status-LED für Betrieb, Alarm und Störung, **8 Jahre Garantie**
100x100x31mm weiß ☐ 20 **119 290**

Alarmgeräte-Zubehör



Elektronische Sirene
32 wählbare Signaltöne über DIP-Schalter einstellbar, 2 verschiedene Töne für Brandmelde- und Sicherheitstechnik, Lautstärke 64-111dB, über Tippschalter regelbar, Betriebstemperatur -25°C bis +70°C, Einschaltdauer ED 100%, Gehäuse ABS-Kunststoff Ø93x63mm, IP54, **VdS**
9-28V-DC/30mA rot ☐ 1 **119 350**



Elektronische Blitzleuchte
mit Anlaufstrombegrenzung, automatische Synchronisation, konstante Leistung und Sabotage-Schutz, Blitzrate 1 Hz, Lichtstärke 10 Candela, Betriebstemperatur -25°C bis +70°C, Linse Polycarbonat, Sockel ABS-Kunststoff rot Ø93x67mm, IP54, **VdS**
9-60V-DC/88mA rot ☐ 1 **118 775**



Elektronischer Kombi-Alarm
mit elektronischer Sirene, 32 wählbare Signaltöne über DIP-Schalter einstellbar, Lautstärke 98dB und elektronischer Blitzleuchte, Lichtstärke 0,5 Candela, Betriebstemperatur -10°C bis +55°C, Linse Polycarbonat, Sockel ABS-Kunststoff rot Ø93x78mm, IP54, **VdS**
9-28V-DC/17mA rot ☐ 1 **118 785**



Spannungswandler-Sockel
tiefer AP-Sockel mit integriertem Spannungswandler zum Anschluss von Sirene, Blitzleuchte und Kombigerät an Netzspannung 230V, Sockel ABS-Kunststoff Ø92x48mm, IP65
86-264V/24VDC rot ☐ 1 **119 355**



LED-Signalleuchte BL 90
Gehäuse ABS-Kunststoff, Kalotte Polycarbonat, mit 3 einstellbaren Funktionen für Dauer-, Blink- und Blitzlicht, Leistungsaufnahme 1,9W, Stromaufnahme 48mA, Temperaturbereich -25°C bis +70°C, Ø 97x137mm, IP65
230V-AC schwarz/rot ☐ 1 **119 400**



Montagewinkel BL 90
ABS-Kunststoff, für Vertikalmontage der LED-Signalleuchte BL 90, 79x98,5x44mm
schwarz ☐ 1 **119 410**



Kleinhupe COBLHP 582
getrennt ansteuerbar, Gehäuse ABS-Kunststoff, Kalotte Polycarbonat, mit 2 einstellbaren Funktionen für Dauer- oder Blinklicht und Dauer- oder Pulston, Lautstärke regelbar, Schalldruckpegel 98dB(A), Leistungsaufnahme 6,9W, Stromaufnahme 55mA, Temperaturbereich -25°C bis +70°C, Ø 74x223mm, IP65
230V-AC grau/orange ☐ 1 **119 425**



Kleinhupe COHP 582
Gehäuse ABS-Kunststoff, mit einstellbarer Funktion für Dauer- oder Pulston, Lautstärke regelbar, Schalldruckpegel 98dB(A), Leistungsaufnahme 6,9W, Stromaufnahme 30mA, Temperaturbereich -25°C bis +70°C, Ø 74x180mm, IP65
230V-AC grau ☐ 1 **223 000**

Funk-Fernschaltgeräte - REV



Funkfernschalt-Set
mit 3-Kanal-Handsender schwarz und 3 Steckdosen-Empfänger mit erhöhtem Berührungsschutz, Reichweite ca.30m, Funkfrequenz 433 MHz, Schaltcodes voreingestellt, mit Batterie 3V CR 2032 für Handsender, 230V/3x1000W, **Intertek/GS**
230V silber ☐ 12 **118 850**

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Funk Steckdosen-Empfänger Set 3+1
Set mit 3 Steckdosen-Empfänger zum Einstecken in Steckdose und Schalten von Leuchten und Geräte, Steckdosentopf mit erhöhtem Berührungsschutz, 45x45mm, 230V/3600W und 1 Funk Fernbedienung zum Schalten von bis zu 3 Funk-Empfänger und 1 Gruppe, mit LED-Sendekontrollleuchte, Gehäuse Kunststoff 95x38x15mm, Batteriebetrieb 1x CR 2032 3V (inklusive), IP20, Funkfrequenz 434MHz, Funkreichweite 30m im Freifeld
4-teilig weiß ☐ 20 **118 895**



Funk Steckdosen-Empfänger Set 2+1 Mini Outdoor
Set mit 2 Steckdosen-Empfänger zum Einstecken in Steckdose im Außenbereich und Schalten von Leuchten und Geräte, Steckdosentopf mit erhöhtem Berührungsschutz und Klappdeckel, spritzwassergeschützt **IP44**, 59x57x70mm, 230V/3600W und 1 Funk Fernbedienung zum Schalten von bis zu 3 Funk-Empfänger und 1 Gruppe, mit LED-Sendekontrollleuchte, Gehäuse Kunststoff 96,5x38x14mm, Batteriebetrieb 1x CR 2032 3V (inklusive), IP20, Funkfrequenz 434MHz, Funkreichweite 30m im Freifeld
3-teilig schwarz ☐ 30 **118 940**



WiFi-Schaltsteckdose Link2Home IP20
1-Kanal, zum manuellen und automatischen Schalten von Leuchten und Geräten per **App Link2Home** für Apple ab iOS 8.0 oder Android ab Version 5.0, oder per Sprachsteuerung mit Amazon Alexa und Google Assistant, direktes Schalten Ein/Aus möglich, mit programmierbarer Zeitschaltung mit Astro-Funktion, Countdown-Funktion, Gruppenschaltung, Ein-/Aus-Funktion und Kontroll-LED, Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz, IP20, Frequenz 2,4GHz, IEEE 802.11/b/g/n Standard
230V/2300W weiß **117 805**

Funk-Fernschaltgeräte - PERRY



WiFi-Zeitschaltuhr 1IOIOWF02
1-Kanal, aufrastbar auf Hutschiene 35mm oder Wandmontage, zum manuellen und automatischen Schalten von Leuchten und Geräten per **App Perry Timer** für Apple IOS oder Android, direktes Ein/Aus Schalten möglich, mit programmierbarer Zeitschaltung, Countdown-Funktion, Random-Funktion für zufälliges Ein- und Auschalten, Zyklisch-Funktion für eine mit programmierte Dauer in einem bestimmten Zeitraum, Taste für Befehl zum Umschalten des Relaisstatus Ein- oder Ausschalten, zum Suchen eines W-LAN Netzes oder für Reset, Frequenz 2,4GHz, Schaltkontakt Wechselrelais 230V/16A, Temperaturbereich 0°C bis +50°C, Gehäuse 35x60x90mm, IP20
230V/2300W grau **113 340**



WiFi-Zeitschaltuhr-Modul 1IOIO60WF
1-Kanal, für Wandmontage und Moduleinbau 60x60mm, zum manuellen und automatischen Schalten von Leuchten und Geräten per **App Perry Timer** für Apple IOS oder Android, direktes Ein/Aus Schalten möglich, mit programmierbarer Zeitschaltung, Countdown-Funktion, Random-Funktion für zufälliges Ein- und Auschalten, Zyklisch-Funktion für eine mit programmierte Dauer in einem bestimmten Zeitraum, Taste für Befehl zum Umschalten des Relaisstatus Ein- oder Ausschalten, zum Suchen eines W-LAN Netzes oder für Reset, Frequenz 2,4GHz, Schaltkontakt Wechselrelais 230V/16A, mit Flachsteckanschluss 6,3mm, Temperaturbereich -10°C bis +55°C, Gehäuse 60x26x60mm, AØ 625mm, IP40
230V/2300W grau **113 335**

Bus-Geräte



Bus Raumthermostat Delta 8000 TA
zur Montage auf Schalterdose, Übertragung der Schaltbefehle an Empfänger per Bus-Technologie, Display mit Temperaturanzeige, Öffnungsmeldefunktion, Masterfunktion für zentrale Steuerung, Temperatureinstellung von 5°C bis +30°C, Spannungsversorgung über den 24V Bus, Temperaturbereich 0°C bis +40°C, IP30
81x88x21mm weiß **121 705**

Rollladen-Antriebe und -Steuerung

EGB Rohrmotoren



Mechanischer Rohrmotor IM
komplett montagefertig inklusive Antriebslager zum Einbau in Achtkantwelle, Präzisionsrohr korrosionsfrei, einfacher und schneller Einbau, mit mechanischer Endpunkteinstellung durch Spindelschrauben am Motor, wartungsfreies, leistungsstarkes Getriebe, thermische Sicherheitsabschaltung, max. Laufzeit 4 Minuten, Anschlusskabel 2,5m, **IP44**

Mechanischer Rohrmotor IM Standard-Ausführung SW40
Einbau in 8-Kantwelle SW 40mm, 230V

Drehmoment/Last	Drehzahl	Länge	
8Nm/24kg	19 U/min	502mm	**120 265**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Mechanischer Rohrmotor IM Standard-Ausführung SW60
Einbau in 8-Kantwelle SW 60mm, 230V

Drehmoment/Last	Drehzahl	Länge	
20Nm/40kg	17 U/min	584mm	120 275
30Nm/60kg	17 U/min	602mm	120 280
40Nm/80kg	12 U/min	602mm	120 285
50Nm/100kg	12 U/min	622mm	120 290

EGB Jalousiesteuerungen



Jalousie-Schalter
Knebelausführung mit einstellbarer, beidseitiger Rast-/Tastfunktion, 1-polig, UP-Einsatz mit Kombi-Zentralscheibe 55x55mm

230V/10A	reinweiß	☐	10	120 545



Jalousie-Schalter
Knebelausführung mit einstellbarer, beidseitiger Rast-/Tastfunktion, 1-polig, für AP-Montage

230V/10A	weiß	☐	10	120 325
230V/10A	reinweiß	☐	10	120 315



Jalousie-Zwischenschalter
mit Schaltfunktion AUF/AB/Stop in der Mittelstellung, 1-polig mit mechanischer Verriegelung, mit Zugentlastung und Schraubklemmen für Leitungen bis H05VV-F 4x0,75mm², Schaltkontakt 230V/10A

ohne Leitung	elektroweiß	☐	1	052 400
mit Leitung 3,5m	elektroweiß	☐	1	052 410



Elektronischer Jalousie-Schalter
mikroprozessorgesteuert, mit manueller Schaltmöglichkeit sowie selbstlernende Programmierung von 2 Schaltzeiten/24h, Impulsdauer 3 Minuten, mit Gangreserve 1 Stunde, 2 Nebenstelleneingänge Auf-Ab 230V und Kombi-Zentralscheibe 50x50mm

230V/750VA	reinweiß	101 485



Jalousie-Zeitschaltuhr DUOMATIC A
mikroprozessorgesteuert, Digitaluhr mit LCD-Display zur Programmierung von Tagesprogramm mit je 1 Auf- und Ab-Schaltzeit, manueller Schaltmöglichkeit mit Stopp-Funktion und Tippbetrieb, Urlaubsschaltung mit zufälliger Verschiebung der Schaltzeiten um 1-31 Minuten, Gangreserve 1 Stunde, mit Schraubklemmen, Kombi-Zentralscheibe 50x50mm und Abdeckrahmen

230V/3A	reinweiß	☐	1	120 345



Jalousie-Zeitschaltuhr Rojal M
elektronische Digital-Zeitschaltuhr mit LCD-Display 1,7" zur Programmierung von Tagesprogramm mit je 1 Auf- und Ab-Schaltzeit, manueller Schaltmöglichkeit mit Stopp-Funktion und Tippbetrieb, Urlaubsschaltung mit zufälliger Verschiebung der Schaltzeiten um 1-30 Minuten, automatische Umstellung Winter-/Sommerzeit, Motorlaufzeit 150 Sekunden fest eingestellt, Gangreserve 72 Stunden, mit Schraubklemmen 2,5mm², Kombi-Zentralscheibe 50x50mm und Abdeckrahmen, IP40

230V/3A	weiß	☐	10	101 570
230V/3A	reinweiß	☐	10	101 575



Jalousie-Zeitschaltuhr Rojal SAT
elektronische Digital-Zeitschaltuhr mit grafischem LCD-Display 1,7" und farbiger Hintergrundbeleuchtung, 7 Farbvarianten einstellbar, zur Programmierung von Tages- und Wochenprogramm mit je 1 Auf- und Ab-Schaltzeit und **Astro-Funktion** für Auf- und Ab-Schaltzeit, auch miteinander kombinierbar, manueller Schaltmöglichkeit mit Stopp-Funktion und Tippbetrieb, Wende-/Lüftungsfunktion 0-5 Sekunden einstellbar, Urlaubsschaltung mit zufälliger Verschiebung der Schaltzeiten um 1-30 Minuten, einstellbare Komfort-Position zur Abschattung, Anschluss für optionalen Sonnen-/Dämmerungssensor, Sonnenfunktion 5-70 kLux und Dämmerungsfunktion 1-500 Lux einstellbar, automatische Umstellung Winter-/Sommerzeit, Motorlaufzeit 0-180 Sekunden einstellbar, Gangreserve 72 Stunden, mit Schraubklemmen 2,5mm², Kombi-Zentralscheibe 50x50mm und Abdeckrahmen, IP40

230V/3A	weiß	☐	10	101 580
230V/3A	reinweiß	☐	10	101 585

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Sonnen-/Dämmerungssensor Rojal
für die automatische Abschattung der Innenräume, mit Verbindungsleitung zum Anstecken an Zeitschaltuhr Rojal S, Sensor mit Saugnapf zum Befestigen an Scheibe und Steuerung der Absenktiefe

1,5m	101 615
3,0m	101 620



Motorsteuerrelais
mikroprozessorgesteuert, mit einstellbarer Betriebsart Selbsthaltung 120 Sekunden zur Gruppensteuerung von Rohrmotoren über eine zentrale Schaltstelle, Totmann-Schaltung ohne Selbsthaltung oder Tippbetrieb ohne Selbsthaltung für Lamellensteuerung durch Steckbrücke, 1 Anschlussmöglichkeit für Einzelbedienungs-Taster, Umschaltverzögerung bei Richtungswechsel 0,5 Sekunden, Verriegelung gegen gleichzeitige Betätigung und Blockierung des Zentralbefehls bei Einzelbedienung, Einbau in Schalterdose möglich, mit abbrechbaren Befestigungslaschen, Überspannungsschutz und Schraubklemmen bis 2,5mm², IP20

Motorsteuerrelais mit Anschlussklemmen für 1 Motor

57x57x26mm	230V/3A	☐	10	119 365

Motorsteuerrelais mit Anschlussklemmen für 2 Motoren

57x57x26mm	230V/2x2,5A	☐	1	120 375



Transpondersteuerung mit Kartenleser
für berührungsloses Schalten und Steuern von Rollläden, Jalousien, Tore und Licht sowie zur potentialfreien Betätigung von Türöffnern und elektrischen Schlössern mit Transponderschlüssel, integrierbar in viele vorhandene Steuersysteme, Steuergerät im AP-Gehäuse IP65, 80x80x55mm, mit einstellbarer Betriebsart Schalten und Tasten mit Zeiteinstellung 1,5/5/120 Sekunden/unbegrenzt, elektronischer Verriegelung gegen gleichzeitige Laufrichtungsschaltung, separater Tastereingang, Blockierung der Lesefunktion durch angeschlossenen Schalter, potentialfreier Schaltkontakt, Leseeinheit 50x50x6mm für verdeckte Montage unter Holz, Rigips und Putz bis 5cm Tiefe mit Verbindungsleitung 3-adrig, Länge 2m, erweiterbar bis max. 30m, bis zu 31 Schlüssel anlernbar, mit Schraubklemmen bis 2,5mm², Spannungsversorgung 12V DC oder 230V AC

230V/5A	grau/reinweiß	120 195



Transponder-Schlüsselanhänger
mit Schlüsselring, zum berührungslosen Schalten der Steuereinheit

Ø32x4mm	schwarz	120 205



Transponder-Karte
in Scheckkartenform, zum berührungslosen Schalten der Steuereinheit

85x54x1mm	reinweiß	120 215

EGB Powerline-Steuerung NERO II



Powerline Zentrale NERO II
zur Programmierung und Übertragung von zentralen Schaltbefehlen über das 230V-Netz, mit eingebautem Stromnetz-Analysator zur Phasenbestimmung und Ermittlung der Übertragungsqualität, kompatibel zu allen NERO II-Empfängern und INTRO II-Funkempfängern mit Hilfe eines TK-Transkoders, zum Programmieren von bis zu 99 Gruppen mit bis zu 32 frei programmierbaren Wochenzeitprogrammen, Zusammenfassen einer unbegrenzten Anzahl von Elementen je Gruppe und Fernsteuerung unterschiedlicher Lasten möglich, Umschaltung zwischen automatischer und manueller Betriebsart, grafisches Display mit farbiger Hintergrundbeleuchtung und mehrsprachige Menüführung, Tippbetrieb zur Schrägstellung von Jalousie-Lamellen, 2 einstellbare Komfort-Positionen, beliebig platzierbar im Gebäude, dauerhafte Speicherung der Einstellungen, Gangreserve 24 Stunden, mit Schraubklemmen, Kombi-Zentralscheibe 50x50mm und Abdeckrahmen, IP40

230V	reinweiß	120 465



Powerline Universalsender NERO II
zur Übertragung von zentralen Schaltbefehlen über das 230V-Netz, jede Taste frei konfigurierbar als Mehrkanal- und Szenario-Sender zur Fernbedienung von Rollläden, Jalousien, Markisen und Beleuchtung, kompatibel zu allen NERO II-Empfängern und INTRO II-Funkempfängern mit Hilfe eines TK-Transkoders, einstellbare Hintergrundbeleuchtung der Bedientasten, Tippbetrieb zur Schrägstellung von Jalousie-Lamellen und 2 einstellbare Komfort-Positionen, beliebig platzierbar im Gebäude, mit Schraubklemmen, Kombi-Zentralscheibe 50x50mm und Abdeckrahmen, IP20, 230V

4-Kanal	reinweiß	120 685

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Powerline Motorsteuerung NERO II
zum Empfang von zentralen Schaltbefehlen über das 230V-Netz und Steuerung von Rollläden, Jalousien, Markisen und Tore, programmierbare Motorlaufzeit 0,5 Sekunden - 10 Minuten, Umschaltverzögerung bei Richtungswechsel 0,5 Sekunden, dauerhafte Speicherung der Einstellungen, mit Einzelbedienung Auf/Stopp/Ab, Tippbetrieb zur Schrägstellung von Jalousie-Lamellen und Abschottung von Fernsteuerungsbefehlen, Programmierung und Steuerung einer eigenen Gruppe ohne Zentrale möglich, 2 einstellbare Komfort-Positionen, mit Schraubklemmen, Kombi-Zentralscheibe 50x50mm und Abdeckrahmen, IP40

Powerline Motorsteuerung NERO II RS
zum Empfang von Powerline-Signalen 230V NERO II

230V/3A	reinweiß	120 450



Powerline UP-Motorsteuermodul NERO II
zum Empfang von zentralen Schaltbefehlen über das 230V-Netz und Steuerung von Rollläden, Jalousien, Markisen und Toren, programmierbare Motorlaufzeit 0,5 Sekunden - 10 Minuten, Umschaltverzögerung bei Richtungswechsel 0,5 Sekunden, dauerhafte Speicherung der Einstellungen, mit einstellbarer Betriebsart Impuls/Rollladen/Jalousie/Dauerbetrieb, einstellbare Abschottung von Fernsteuerungsbefehlen und potentialfreie Schaltung sowie Tippbetrieb zur Schrägstellung von Jalousie-Lammellen, Anschlussmöglichkeit von externem Jalousietaster, Einbau in Schalterdose möglich, mit Schraubklemmen und abbrechbaren Befestigungslaschen, IP20

230V/5A	55x55x27mm	120 455



Powerline UP-Schaltmodul NERO II
zum Empfang von zentralen Schaltbefehlen über das 230V-Netz und Steuerung von Lichtquellen, Steckdosen, Motoren, Heizung usw., dauerhafte Speicherung der Einstellungen, mit einstellbarer Abschottung von Fernsteuerungsbefehlen und potentialfreiem Schaltkontakt Schließer oder Öffner, Anschlussmöglichkeit von externem Schalter, Einbau in Schalterdose möglich, mit Schraubklemmen und abbrechbaren Befestigungslaschen, IP20

230V/16A	57x57x30mm	120 480



Powerline DIN-Schaltmodul NERO II
zum Empfang von zentralen Schaltbefehlen über das 230V-Netz und Steuerung von Lichtquellen, Steckdosen, Motoren, Heizung oder der Stromversorgung eines Stromkreises, dauerhafte Speicherung der Einstellungen, mit einstellbarer Abschottung von Fernsteuerungsbefehlen und potentialfreiem Schaltkontakt Schließer oder Öffner, Anschlussmöglichkeit von externen Schalter, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit Schraubklemmen, IP20

230V/32A	90x34x65mm	120 475



Powerline DIN-Phasenkoppler NERO II
für eine definierte Phasenkopplung zur sicheren Signalübertragung im Drehstromnetz, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit Schraubklemmen zum Anschluss der Phasen L1, L2 und L3, IP20

230V	90x34x65mm	120 440



Powerline UP-Eingangsmodul NERO II
zur Einspeisung externer Schaltbefehle wie Windsteuerung, Zeitschaltuhr oder Lichtschranken mit 230V Ausgangsspannung in das Powerline-Netz und Übertragung an lokale Steuerung oder Gruppe, Fernsteuerung verschiedener Lasten, beliebig platzierbar im Gebäude, Schalteingänge Auf/Stopp/Ab oder Auf/Ab, Einbau in Schalterdose möglich, mit Schraubklemmen, IP20

230V	55x55x27mm	120 445



Powerline Wind-/Sonnensensor NERO II
zur wind- und sonnenabhängiger Steuerung einer Empfängergruppe und Einspeisung ins Powerline-Netz, Wind- und Sonnenfunktion getrennt oder zusammen nutzbar, Schwellwerte direkt am Gerät einstellbar, variable Abschattung bei Sonnenfunktion für komplettes Schließen oder Komfort-Position der Rollläden, Blockierung lokaler Steuereingänge bei starkem Wind, für Wandmontage im Außenbereich, mit Schraubklemmen, Gehäuse Kunststoff grau/transparent, IP54

230V	90x260x110mm	120 460

Delta Dore Rollladen-Steuerungen



Elektronischer Rohrmotor TYMOOV
voll elektronisch geregelter DC-Motor mit variabler Drehzahl, komplett montagefertig inklusive Abrolllager und Wellenadapter, zum Einbau in Achtkantwelle SW 60, Präzisionsrohr lackiert, mit elektronischer Endpunkteinstellung, manuell, automatisch oder manuell/automatisch, mit starren Wellenverbindern Art.Nr. 121 810 (Zubehör) und Anschluss für Rollladenschalter, Frostschutzfunktion und Blockierschutz bei festgefrorenen Behängen, mit automatischer Richtungserkennung und thermische Sicherheitsabschaltung, max. Dauerbetrieb 4 Minuten, Anschlusskabel 2,5m, Spannungsversrogung 230V, **IP44**

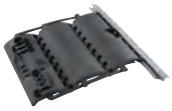
Drehmoment/Last	Leistung	Länge	
10Nm/19kg max.	60W	422mm	122 225
20Nm/39kg max.	90W	422mm	122 230

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Wellenadapter-Set
für TYMOOV Rohrmotoren mit Achtkantwelle SW60, Kunststoff

2-teilig	schwarz	121 775



Starrer Wellenverbinder
zur Montage an Rollo-Panzer, verhindert das Hochschieben der Lamellen und wird bei unterer automatischer Endpunkteinstellung der Rohrmotoren benötigt, Montage an Anfang und Ende des Rollladenpanzers sowie mindestens je 1 Verbinder pro 0,8m Panzerlänge, abhängig von Gewicht des Panzers und Zugkraft des Motors, Behanggewicht 7kg, Kunststoff

2-gliedrig	schwarz	121 810

Rademacher Rollotron

RADEMACHER
Bewegt mehr.



Rollladenantrieb Rollotron Basis
zum Einbau in vorhandene Gurtkästen ab 36mm Breite, Hand- und Automatikbetrieb, verdeckte Einstelltasten, Endpunkte programmierbar, einfache Sommer/Winterzeitumstellung, mit Hinderniserkennung, Überlastsicherung, Tagesprogramm für 2 Schaltzeiten mit Memory-Funktion und Anschlusskabel 2m, für Gurtbreite 23mm, Gurtstärke 1mm

Rollladenantrieb Rollotron Basis 1100
für Rollladengröße ca. 6m², Gurtbandlänge 7,6m, Zugkraft 45kg/10Nm

230V	ultraweiß	120 955



Rollladenantrieb Rollotron Standard
zum Einbau in vorhandene Gurtkästen ab 36mm Breite, Hand- und Automatikbetrieb, Endpunkte programmierbar, mit Hinderniserkennung, integrierter Sonnen- und Dämmerungsfunktion über Sonnensensor 3710 (Zubehör) sowie Tagesprogramm, große Anzeige mit beleuchteten Symbol-LEDs, 2 Schaltzeiten mit Memory-Funktion, Soft-Start und Stopp-Funktion für leises Fahrgeräusch sowie Anschlusskabel 2m, für Gurtbreite 23mm, Gurtstärke 1mm

Rollladenantrieb Rollotron Standard 1300
für Rollladengröße ca. 6m², Gurtbandlänge 7,6m, Zugkraft 45kg

230V	ultraweiß	119 395

Rollladenantrieb Rollotron Standard Plus 1305
für Rollladengröße ca. 10m², Gurtbandlänge 15m, Zugkraft 60kg

230V	ultraweiß	119 415



Rollladenantrieb Rollotron Comfort
zum Einbau in vorhandene Gurtkästen ab 36mm Breite, Hand- und Automatikbetrieb, Endpunkte programmierbar, mit Hinderniserkennung, integrierter Sonnen- und Dämmerungsfunktion über Sonnensensor 3710 (Zubehör), Tages-, Wochen- und Astroprogramm, 16 Schaltzeiten, automatische Sommer-/Winterzeitumstellung, Gangreserve ca. 8 Stunden, Zufallsprogramm 0-30 Minuten, Tastensperre und beleuchtetes Display mit menügeführter Bedienung, Soft-Start und Stopp-Funktion für leises Fahrgeräusch sowie Anschlusskabel 2m, einstellbare Geschwindigkeit, Gurtbreite 23mm, Gurtstärke 1mm

Rollladenantrieb Rollotron Comfort 1700
für Rollladengröße ca. 6m², Gurtbandlänge 7,6m, Zugkraft 45kg

230V	ultraweiß	120 715

Rollladenantrieb Rollotron Comfort Plus 1705
für Rollladengröße ca. 10m², Gurtbandlänge 15m, Zugkraft 60kg

230V	ultraweiß	119 430



Rollladenantrieb Rollotron Dect
zum Einbau in vorhandene Gurtkästen ab 36mm Breite, **integrierbar in AVM Smart Home über die FritzBox**, (einfache Sommer/Winterzeitumstellung und Tagesprogramm für 2 Schaltzeiten mit Memory-Funktion über FritzBox-Einstellungen), Hand- und Automatikbetrieb, verdeckte Einstelltasten, Endpunkte programmierbar, mit Blockiererkennung, Hinderniserkennung, Überlastsicherung, Softstart- und Softstoppfunktion und Anschlusskabel 1,5m, für Gurtbreite 23mm, Gurtstärke 1mm

Rollladenantrieb Rollotron Dect 1213-UW
für Rollladengröße ca. 6m², Gurtbandlänge 7,6m, Zugkraft 45kg/10Nm

230V	ultraweiß	119 385



Schwenkwickler Rollotron Standard
für AP-Montage, Hand- und Automatikbetrieb, verdeckte Einstelltasten, Endpunkte programmierbar, einfache Sommer/Winterzeitumstellung, mit Hinderniserkennung, Überlastsicherung und Tagesprogramm für 2 Schaltzeiten mit Memory-Funktion, für Gurtlänge 5m und Rollladengröße ca. 5m², Zugkraft 30kg/8Nm, mit Anschlusskabel 2m, 199x37x155mm

Schwenkwickler Rollotron Standard 1510
für Gurte 23mm Breite

230V	ultraweiß	120 965

Schwenkwickler Rollotron Standard 1550
für Minigurte 15mm Breite

230V	ultraweiß	120 975

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Rohrmotor RolloTube Basis
komplett montagefertig inklusive Antriebslager zum Einbau in Achtkantwelle, einfacherer und schnellerer Einbau durch Clicklager, mit mechanischer Endpunkteinstellung, wartungsfreies, leistungsstarkes Getriebe, 230V, IP44

Rohrmotor RolloTube Basis Small Ø 35mm

6Nm	28 U/min	SW 40	119 510



Rohrmotor RolloTube Basis Medium Ø 45mm

Drehmoment	Drehzahl	Welle	
20Nm	16 U/min	SW 60	119 515
30Nm	16 U/min	SW 60	119 535
40Nm	16 U/min	SW 60	119 545



Rohrmotor RolloTube C-Line
komplett montagefertig zum Einbau in vorhandene Achtkantwelle inklusive rastbaren Universal-Motorkopf, einfacherer und schneller Einbau durch Clicklager, selbstlernender Motor, manuell, automatisch oder manuell/automatisch, erfordert keine Endpunkteinstellung mit starre Wellenverbinder und Stopper oder Stopperleiste, mit Positionserfassung, Drehmomentüberwachung, Blockiererkennung, wartungsfreies, leistungsstarkes Getriebe, 230V, IP44

Rohrmotor RolloTube C-Line Small CLIS
inklusive Anschlusskabel 2,5m, Mitnehmer, Click-Universalantriebslager, 3 Rohrmotore parallel schaltbar

Drehmoment	Drehzahl	Welle	
10Nm	16 U/min	SW 40	119 640



Rohrmotor RolloTube C-Line Medium CLIM
inklusive Anschlusskabel 2,5m, Mitnehmer, Click-Fertigkastenlager, 2 Rohrmotore parallel schaltbar

Drehmoment	Drehzahl	Welle	
20Nm	16 U/min	SW 60	119 645
30Nm	16 U/min	SW 60	119 650
40Nm	16 U/min	SW 60	119 660



Automatisierungs-Set RolloTube M-Line
komplett montagefertig zum Einbau in vorhandene Achtkantwelle, einfacherer und schneller Einbau durch Clicklager, selbstlernender Motor, manuell, automatisch oder manuell/automatisch, erfordert keine Endpunkteinstellung mit starre Wellenverbinder oder Befestigungsfedern sowie Stopper oder Stopperleiste, mit Positionserfassung, Drehmomentüberwachung, Blockier- und Hinderniserkennung, wartungsfreies, leistungsstarkes Getriebe, parallel schaltbar, 230V, IP44

Automatisierungs-Set RolloTube M-Line Medium MLIM inklusive folgendem Zubehör für den Austausch der alten Achtkantwelle oder bei Neueinbau Anschlusskabel 2,5m, Adapter, Mitnehmer, Click-Antriebslager, Altbaulager, Achtkant-Stahlwelle SW 60 Teleskopverlängerung inklusive Walzenkapsel für Fensterbreiten bis 185cm, 4 Befestigungsfedern, Gegenlager inklusive Kugellager, Montagematerial, Einbauanleitung

Drehmoment	Drehzahl	Welle	
20Nm	16 U/min	SW 60	119 685



Rohrmotor RolloTube M-Line
komplett montagefertig zum Einbau in vorhandene Achtkantwelle, einfacherer und schneller Einbau durch Clicklager, selbstlernender Motor, manuell, automatisch oder manuell/automatisch, erfordert zur Endpunkteinstellung mit starre Wellenverbinder oder Befestigungsfedern sowie Stopper oder Stopperleiste, mit Positionserfassung, Drehmomentüberwachung, Blockier- und Hinderniserkennung, wartungsfreies, leistungsstarkes Getriebe, 230V, IP44

Rohrmotor RolloTube M-Line Small MLIS
inklusive Anschlusskabel 2,5m, Mitnehmer, Click-Universalantriebslager, 3 Rohrmotore parallel schaltbar

Drehmoment	Drehzahl	Welle	
10Nm	16 U/min	SW 40	119 620



Rohrmotor RolloTube M-Line Medium MLIM
inklusive Anschlusskabel 2,5m, Mitnehmer, Click-Fertigkastenlager, 2 Rohrmotore parallel schaltbar

Drehmoment	Drehzahl	Welle	
20Nm	16 U/min	SW 60	119 625
30Nm	16 U/min	SW 60	119 630
40Nm	16 U/min	SW 60	119 635



Rohrmotorsteuerung Troll Basis
Zeitschaltuhr mit beleuchtetem Display, Tagesprogramm mit selbstlernender Programmierung von 2 Schaltzeiten mit Memoryfunktion sowie manueller Schaltmöglichkeit, Gruppensteuerung von Rohrmotoren möglich, integrierte Sonnen- und Dämmerungsfunktion über Sonnensensor 3710 (Zubehör), 2 Nebenstelleneingänge 230V, UP-Montage in Schalterdose, mit Zentralscheibe 50x50mm, dadurch mit passenden Universal-Zwischenrahmen integrierbar in Schalterprogramme von Busch-Jaeger, EGB, Gira, Merten, Jung und Berker

230V/8A	ultraweiß	120 180



Rohrmotorsteuerung Troll Standard
Zeitschaltuhr mit großem Display und Kontrasteinstellung, Tages- und Wochenprogramm sowie manueller Schaltmöglichkeit, Zufallsprogramm, automatische Sommer-/Winterzeitumstellung, Gruppensteuerung von Rohrmotoren möglich, Blockiererkennung bei angefrorenen Rohrmotoren, Gangreserve ca. 8 Stunden, 2 Nebenstelleneingänge 230V, UP-Montage in Schalterdose, mit Zentralscheibe 50x50mm, dadurch mit passenden Universal-Zwischenrahmen integrierbar in Schalterprogramme von Busch-Jaeger, EGB, Gira, Merten, Jung und Berker

230V/8A	ultraweiß	☐ 1	120 745



Rohrmotorsteuerung Troll Comfort 4-Draht-Technik
Zeitschaltuhr mit großem, beleuchtetem Display mit Kontrasteinstellung, Tages-, Wochen- und Astroprogramm sowie manueller Schaltmöglichkeit, Zufallsprogramm, Wendeautomatik für Jalousien und Tippbetrieb für Lamellen, Sonnensensor anschließbar, Laufzeiteinstellung für individuelles Absenken von Rollläden, automatische Sommer-/Winterzeitumstellung, Gruppensteuerung und Endpunkteinstellung von WR-Rohrmotoren möglich, Blockiererkennung bei angefrorenen Rohrmotoren, Gangreserve ca. 8 Stunden, 2 Nebenstelleneingänge 230V, UP-Montage in Schalterdose, mit Zentralscheibe 50x50mm, dadurch mit passenden Universal-Zwischenrahmen integrierbar in Schalterprogramme von Busch-Jaeger, EGB, Gira, Merten, Jung und Berker

230V/8A	ultraweiß	☐	1	119 490



Rohrmotorsteuerung Modi 2650 4-Draht-Technik
ideal für die Nachrüstung durch Einbau in vorhandenen Gurtkasten mit Schraubabstand 138-190mm und Breite bis 55mm, Zeitschaltuhr mit Display, Tages- und Wochenprogramm sowie manueller Schaltmöglichkeit, Zufallsprogramm, integrierte Sonnen- und Dämmerungsfunktion über Sonnensensor 3710 (Zubehör) und fernbedienbar über IR-Fernbedienung 9490 (Zubehör), Sommer-/Winterzeitumstellung auf Knopfdruck, Gangreserve ca. 8 Stunden, 2 Nebenstelleneingänge 230V, 210x60x13mm

230V/8A	ultraweiß	120 395



Sonnen- und Dämmerungssensor 3710
zum direkten Anschluss an Rohrmotorsteuerungen Rolotron PRO Standard und Comfort sowie Troll C50, Troll C50 mini, Troll C50-3D und Modi 2650, mit Gummisauger und Kabel 0,75m

	weiß	☐ 1	119 655

Rademacher Funk-Hausautomation DuoFern



Homepilot
zentrale Steuereinheit für DuoFern Funkprodukte, Anlernen von DuoFern-Geräten, ermöglicht das Bilden von Gruppen, Szenen, automatisierte Abläufe, Bedienung und Konfiguration über kostenlose App (Homepilot) für Android und Apple oder über Webbrowser, Anbindung über LAN oder WLAN, kostenloser Fernzugriff und Sprachassistentenfunktionen, max. 100 DuoFern-Geräte anbindbar

230V	weiß	119 890



DuoFern Handzentrale
drahtlose Steuerzentrale mit Zeitfunktion zur Steuerung und Programmierung von max. 45 DuoFern-Geräten in 9 Gruppen, ermöglicht Gruppensteuerung, Automatikfunktionen wie Zufalls- oder Wochenprogramm, zur Konfiguration und Einstellung verschiedener DuoFern-Geräte

185x105x65mm	ultraweiß	120 550

DuoFern Rohrmotor S-line
Rollotube S-line DuoFern Small, montagefertig zum einfachen Einbau durch Klicklager in Achtkantwelle, Rohrmotor mit Sanftanschalg, Endpunkte selbstlernend über Stopper oder Stopperleiste und Befestigungsfedern oder Wellenverbinder, oder manuell einstellbar, Positionserfassung und Drehmomentüberwachung, Hinderniserkennung, DuoFern-vernetzbar

Eingänge Auf/Ab für normale Jalousietaster-/schalter, kann parallel geschalten werden, wartungsfrei, inklusive steckbarem Anschlusskabel 2,5m, Adapter, Mitnehmer und Click-Universalantriebslager, Spannung 230V, IP44,Funkfrequenz 434,5MHz, Rohrdurchmesser 35mm, Gesamtlänge 485mm

10Nm	16 U/min	SW 40	119 600
20Nm	16 U/min	SW 60	119 605
30Nm	16 U/min	SW 60	119 610
40Nm	16 U/min	SW 60	119 615

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



DuoFern Automatisierungs-Set Funkrohrmotor 20Nm SLDM 20/16PZ-AS

inklusive Zubehör für den Austausch der alten Achtkantwelle, Austausch einer Holzwelle oder Neueinbau, Adapter, Mitnehmer, Click-Antriebslager, Altbaulager, Achtkant-Stahlwelle SW 60, Teleskopverlängerung inklusive Walzenkapsel für Fensterbreiten bis 185cm, 4 Befestigungsfedern, Gegenlager inklusive Kugellager, Montagematerial, Einbauanleitung

beinhaltet:

1x DuoFern Rohrmotor S-line 20Nm SLDM 20/16PZ (Art.Nr. 119 605)
1x Zubehör-Set (Art.Nr. 119 560)
1x Teleskopstahlwelle (Art.Nr. 119 555)

20Nm 16 U/min SW 60 **119 680**



S-line Zubehör

passend zu DuoFern Rohrmotoren S-line

Zubehör-Set

für Rohrmotoren mit Achtkantwelle SW60, inklusive 1x Kugellager, 1x Anschraublager, 1x Walzenkapsel und 4x Befestigungsfedern

7-teilig schwarz/natur **119 560**



Teleskopstahlwelle

für Rohrmotoren mit Achtkantwelle SW60, verzinkt 1,10m - 1,85m, inklusive Walzenkapsel

2-teilig natur **119 555**



DuoFern Rollotron Schwenkwickler Standard 2510-UW

DuoFern Gurtwickler für AP-Montage, zum Austausch manueller AP-Gurtwickler, 180° schwenkbar, einfache Tastenbedienung, DuoFern-vernetzbar

inklusive Wandhalterung, Montageschrauben 2x 4x40mm und 2x 4,2x19mm, 2 Dübel S6x30mm, Entriegelungsklammer, Anschlusskabel 1,8m mit Eurostecker, SK2, 70W, 434,5MHz, max. Zugleistung 30kg, für Gurtbreite 23mm

230V ultraweiß **120 985**



DuoFern Rollotron Basis Gurtwickler 1200-UW

DuoFern-Gurtwickler für UP-Montage, zum Austausch manueller UP-Gurtwickler, passend für alle gängigen Gurtkästen ab 36mm Breite und Gurtbreite 23mm, einfache Tastenbedienung, Softstart-/Stopp, DuoFern-vernetzbar

inklusive 2 Montageschrauben, Entriegelungsklammer, Anschlusskabel 1,8m mit Eurostecker, SK2, 70W, 434,5MHz, max. Zugleistung 45kg, für Gurtbreite 23mm, **Einbautiefe 139mm, Einbauhöhe 132mm**

230V ultraweiß **119 965**



DuoFern Rollotron Standart Gurtwickler 1400-UW

DuoFern-Gurtwickler für UP-Montage, zum Austausch manueller UP-Gurtwickler, passend für alle gängigen Gurtkästen ab 36mm Breite und Gurtbreite 23mm, einfache Tastenbedienung, LED-Anzeige Softstart-/Stopp, DuoFern-vernetzbar

inklusive 2 Montageschrauben, Entriegelungsklammer, Anschlusskabel 1,8m mit Eurostecker, SK2, 70W, 434,5MHz, max. Zugleistung 45kg, für Gurtbreite 23mm, **Einbautiefe 139mm, Einbauhöhe 132mm**

230V ultraweiß **120 030**



DuoFern Rollotron Plus Gurtwickler 1405-UW

DuoFern-Gurtwickler für UP-Montage, zum Austausch manueller UP-Gurtwickler, passend für Gurtkästen ab 36mm Breite und Gurtbreite 23mm, einfache Tastenbedienung, LED-Anzeige Softstart-/Stopp, DuoFern-vernetzbar

inklsive 2 Montageschrauben, Entriegelungsklammer, Anschlusskabel 1,8m mit Eurostecker, SK2, 70W, 434,5MHz, max. Zugleistung 60kg, für Gurtbreite 23mm, **Einbautiefe 196mm, Einbauhöhe 180mm**

230V ultraweiß **119 955**



DuoFern Rollotron Comfort Gurtwickler 1800-UW

DuoFern-Gurtwickler für UP-Montage, zum Austausch manueller UP-Gurtwickler, passend für alle gängigen Gurtkästen ab 36mm Breite und Gurtbreite 23mm, einfache Tastenbedienung, beleuchtetes Display, versch. Programme einstellbar, Softstart-/Stopp, DuoFern-vernetzbar

inklusive 2 Montageschrauben, Entriegelungsklammer, Anschlusskabel 1,8m mit Eurostecker, SK2, 70W, 434,5MHz, max. Zugleistung 45kg, für Gurtbreite 23mm, **Einbautiefe 139mm, Einbauhöhe 132mm**

230V ultraweiß **120 035**



DuoFern Rollotron Comfort Plus Gurtwickler 1805-UW

DuoFern-Gurtwickler für UP-Montage, zum Austausch manueller UP-Gurtwickler, passend für Gurtkästen ab 36mm Breite und Gurtbreite 23mm, einfache Tastenbedienung, beleuchtetes Display, versch. Programme einstellbar, Softstart-/Stopp, DuoFern-vernetzbar

inklusive 2 Montageschrauben, Entriegelungsklammer, Anschlusskabel 1,8m mit Eurostecker, SK2, 70W, 434,5MHz, max. Zugleistung 60kg, für Gurtbreite 23mm, **Einbautiefe 196mm, Einbauhöhe 180mm**

230V ultraweiß **120 000**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



DuoFern Rollotron Schwenkwickler Minigurt 2550-UW

DuoFern Gurtwickler für AP-Montage, zum Austausch manueller AP-Gurtwickler, 180° schwenkbar, einfache Tastenbedienung, LED-Anzeige Softstart-/Stopp, DuoFern-vernetzbar

inklusive 2 Montageschrauben, Entriegelungsklammer, Anschlusskabel 1,8m mit Eurostecker, SK2, 70W, 434,5MHz, max. Zugleistung 45kg, für Gurtbreite 15mm

230V ultraweiß **120 990**



DuoFern Troll Basis Rohmotorsteuerung 5615-UW

DuoFern-Rollo-/Jalousieschalter UP, Tasten für AUF/AB, Programmwahl mit LED-Statusanzeige, 2 Ausgänge AUF/AB, 2 Eingänge für ext. Taster, über Zwischenrahmen in alle gängigen Schalterprogramme integrierbar, inkl. Abdeckrahmen, DuoFern-vernetzbar

SK2, Ausgänge Auf, AB, Schaltleistung 8A ohmsche Last oder 4A induktive Last, 434,5MHz, ET 32mm, Zentralstück 50x50x12mm, Rahmen 80x80x12mm

230V/8A ultraweiß **120 665**



DuoFern Troll Comfort Rohrmotorsteuerung 5665-UW

DuoFern-Rollo-/Jalousieschalter UP, Tasten für AUF/AB, Programmwahl mit beleuchtetem Display, 2 Ausgänge AUF/AB, 2 Eingänge für ext. Taster, über Zwischenrahmen in alle gängigen Schalterprogramme integrierbar, inkl. Abdeckrahmen, DuoFern-vernetzbar

SK2, Ausgänge Auf, AB, Schaltleistung 8A ohmsche Last oder 4A induktive Last, 434,5MHz, ET 32mm, Zentralstück 50x50x12mm, Rahmen 80x80x12mm

230V/8A ultraweiß **120 750**



DuoFern Garagentorantrieb RolloPort SX5

für Schwing- und Sektionaltore, flexible Montagemöglichkeit durch 90° drehbare Antriebseinheit, mit Montage- und Befestigungsmaterial, hochwertiger Zahnriemenantrieb mit leiser und sicherer Kraftübertragung, selbstlernende Kraft- und Endpunkteinstellung, Display für Status- und Fehlerdiagnose, automatische Schließzeiteinstellung bei geöffnetem Tor, Lichtautomatik ca. 3 Minuten durch Power LED, Hindernisabschaltung, Thermoschutz, Softstopp und Softstart, Anschlussmöglichkeit von externen Taster, Laufgeschwindigkeit 19cm/Sekunde, DuoFern-vernetzbar

Funkfrequenz Handsender 433MHz mit Rolling Code, Reichweite bis 100m im Freifeld, Funkfrequenz DuoFern 434,5MHz, für Schwing- und Sektionaltore bis 2,4m Höhe, Torgewicht 90kg, Torgröße 12,5m², Stahl-Schienenlänge 3475mm, Betriebstemperatur -10°C bis +40°C,

inklusive 2x 2-Kanal Micro-Handsendern, komplettes Montagezubehör, Notentriegelung für manuelles Öffnen, Farbe schwarz

230V **120 050**



DuoFern Bewegungsmelder 9484

DuoFern-Bewegungsmelder UP mit Schaltausgang und Taster- bzw. Schaltereingang, Empfindlichkeit, Nachlaufzeit, Helligkeitsgrenzwert einstellbar, Erfassungswinkel 170°, Erfassungsreichweite 10m, 2 Erfassungsebenen horizontal mit 10° Öffnungswinkel, Tasten EIN/AUS, Auto/Manu, über Zwischenrahmen in alle gängigen Schalterprogramme integrierbar, Schraubklemmen bis 1,5mm², Funkfrequenz 434,5MHz, Schutzklasse 2, 50x50x20mm, mit Rahmen 80x80x20mm, DuoFern-vernetzbar

230V/12(6)A ultraweiß **120 105**



DuoFern Umweltsensor 9475

einfache Konfiguration mit Homepilot über App, 5 einstellbare Grenzwerte für Sonne inkl. Richtung, Wind, Temperatur, Morgen- und Abenddämmerung, Regenerkennung, zur Automatisierung und zum Schutz von z.B. Jalousien, 230V, SK1, IP44, Heizung für Regenmelder 1,2W, Funkfrequenz 434,5MHz, DuoFern-vernetzbar

96x77x118mm ultraweiß **120 495**



DuoFern Sonnensensor 9478-1

batteriebetrieben zur helligkeitsabhängigen Steuerung von DuoFern-Geräten, auch als Erschütterungssensor (Glasbruch) über Homepilot einsetzbar, wird mittels Saugnapf direkt an der Fensterscheibe angebracht, inklusvie Batterie CR2450, Funkfrequenz 434,5MHz, nur 20mm tief, DuoFern-vernetzbar

75x35x20mm ultraweiß **122 405**



DuoFern Sonnen-/Windsensor 9499

solargespeist mit integriertem Akku, keine Spannungsversorgung erforderlich, Grenzwerteinstellung (1x Helligkeit und 1x Windgeschwindigkeit) und Anzeige direkt am Gerät, schwenkbare Halterung ermöglicht Wand-, Decken- oder Dachmontage, DuoFern-vernetzbar

260x50mm weiß **119 155**

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



DuoFern Rauchwarnmelder
zur Raucherkennung und Signalisierung, Alarmton ca. 85dB, Warnung bei schwacher Batterie, Test-Funktionsschalter mit elektronischem Rauchkammertest, DuoFern-vernetzbar, z. B. Automatisches Hochfahren der Rollos und Einschalten des Lichts bei Alarm, inklusive 9V-Lithium-Batterie, Funkfrequenz 434,5MHz, Lebensdauer ca. 8 Jahre, nach DIN EN 14604:2005

Ø106x65mm	ultraweiß	120 020



DuoFern Fenster-/Türkontakt 9431
zur einfachen Klebemontage in oder auf Tür- und Fensterrahmen, Auswertung von Magnetfeldlinien für Zustände Fenster offen, gekippt, geschlossen, inklusive CR2032 Batterie, Funkfrequenz 434,5MHz, Sensor 78x26x8,5mm, Magnet 17x26x8,5mm, DuoFern-vernetzbar

	ultraweiß	120 320



DuoFern Handsender Standard 4-Kanal Auto/Manu 9491-5
Fernbedienung für DuoFern-Geräte, für 4 Gruppen und Automatik/Manuell-Umschaltung, inklusive Wandhalterung und Batterie CR2450, Funkfrequenz 434,5MHz

140x43x18mm	ultraweiß	119 160



DuoFern Handsender Standard 6-Kanal 9491
Fernbedienung für DuoFern-Geräte, für manuelle Bedienung von 6 Gruppen/Geräten, inklusive Wandhalterung und Batterie CR2450, Funkfrequenz 434,5MHz

140x43x18mm	ultraweiß	120 025



DuoFern HomeTimer 9498-UW
DuoFern Steuerung für AP-Montage, zum Steuern und Programmieren von DuoFern-Geräten, beleuchtetes Display, Auto/Manu-Umschaltung, Gruppensteuerung, über Zwischenrahmen in alle gängigen Schalterprogramme integrierbar, inklusive Abdeckrahmen 80x80x12mm, Batterie CR2450, Wandhalter, doppelseitiger Klebestreifen, Funkfrequenz 434,5MHz

50x50x12mm	ultraweiß	119 970



DuoFern Wandtaster 1-Kanal
DuoFern Wandtaster für AP-Montage oder zum Aufsetzen auf UP-Dose, zum Steuern von DuoFern-Geräten, über Zwischenrahmen in alle gängigen Schalterprogramme integrierbar, inklusive Halteplatte, Abdeckrahmen 80x80x12mm, Batterie CR2450, Funkfrequenz 434,5MHz

50x50x12mm	ultraweiß	119 690



DuoFern Mehrfachwandtaster 230V 9494-2
DuoFern Mehrfachwandtaster für UP-Montage, zum Steuern von DuoFern-Geräten, einstellbare Tastenbeleuchtung 4-stufig regelbar, über Zwischenrahmen in alle gängigen Schalterprogramme integrierbar, inklusive Abdeckrahmen 80x80x12mm, 230V Schaltausgang 12A ohmsche Last oder 6A induktive oder kapazitive Last, Funkfrequenz 434,5MHz, Einbautiefe 32mm

80x80x12mm	ultraweiß	120 010



DuoFern Mehrfachwandtaster BAT 9494-1
DuoFern Mehrfachwandtaster für AP-Montage oder zum Aufsetzen auf UP-Dose , zum Steuern von DuoFern-Geräten, über Zwischenrahmen in alle gängigen Schalterprogramme integrierbar, inklusive Abdeckrahmen 80x80x12mm, Halteplatte, Batterie CR2450, Funkfrequenz 434,5MHz

80x80x12mm	ultraweiß	120 015



DuoFern Funksender UP 9497
bidirektional zur Installation hinter Schalter in UP-Dose, batteriebetrieben oder für externe Spannungsversorgung 12V DC, 2 Eingänge für potentialfreie Sensoren, inklusive Batterie CR2032, Funkfrequenz 434,5MHz

Ø50x11mm	schwarz	119 500



DuoFern Raumthermostat 2 9485-1
für Einzelraumregelung direkt über internen potentialfreien Kontakt (maximal 2300W) oder über DuoFern-Geräte, beleuchtetes Display, 6 Schaltzeitpunkte und 4 individuelle Soll-Temperaturen täglich, Tages-/Wochenprogramm individuell einstellbar, Ventilschutz, Frostschutz, über Zwischenrahmen in alle gängigen Schalterprogramme integrierbar, Zentralstück 50x50x12mm, inklusive Abdeckrahmen 80x80x12mm, 230V, SK2, Schaltausgang 10A ohmsche Last oder 4A induktive Last, Funkfrequenz 434,5MHz, Einbautiefe 32mm

230V/10(4)A	ultraweiß	120 115

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Fernfühler DuoFern
zum Anschluss an Raumthermostat zur externen Temperaturmessung oder zur Temperaturbegrenzung, doppelt isoliert, kürzbar, 10kΩ

4m	schwarz	120 120



DuoFern Heizkörperstellantrieb 2 9433-1
Heizkörperstellantrieb mit Tasten und Temperaturanzeige zur einfachen Montage an alle Heizkörper mit gängigen Ventilen, Temperatur direkt einstellbar, regelt über internen Sensor selbstständig, Boost-Funktion, Frostschutz, Ventilschutz, Fenster-Auf-Erkennung, Display 180° drehbar, DuoFern-vernetzbar, inklusive Batterien 2x Mignon AA 1,5V, 3x Danfoss-Adapter (RA / RAV / RAVL), 56x68x89mm

3V	ultraweiß	120 370



DuoFern Universal-Aktor 1-Kanal 9470-1
zur Installation in Schalter- oder Abzweigdosen, 1 Schaltausgang potentialfrei 3600W, 1 Eingang (230V) für Taster oder Schalter, Steck-/Federklemmen bis 1,5mm², 230V, SK0, Schaltleistung 16A ohmsche oder 8A induktive Last, Funkfrequenzfrequenz 434,5MHz

48x45x20mm	schwarz	120 855



DuoFern Universal-Aktor 2-Kanal 9470-2
zur Installation in Schalter- oder Abzweigdosen, 2 Schaltausgänge potentialfrei je 1500W, 2 Eingänge (230V) für Taster oder Schalter, DuoFern-vernetzbar, Steck-/Federklemmen bis 1,5mm², 230V, SK0, Schaltleistung pro Kanal 6,5A ohmsche oder 5A induktive Last, Funkfrequenz 434,5MHz

48x45x20mm	schwarz	120 865



DuoFern Hutschienen Schaltaktor 2-Kanal
zur Montage auf Hutschiene, 2 Schaltausgänge je 1500W, 2 Eingänge (230V) für Taster oder Schalter, DuoFern-vernetzbar, 230V, Schaltleistung pro Kanal 6,5A ohmsche oder 5A induktive Last, Funkfrequenz 434,5MHz

1 TE/17mm	weiß	☐	1	122 555



DuoFern Rolladen Aktor 9471-1
zur Installation in Schalter- oder Abzweigdosen, Ausgänge Auf/Ab, Eingänge Auf/Ab (230V), mit Blockierungserkennung, DuoFern-vernetzbar, Steck-/Federklemmen bis 1,5mm², 230V, SK0, Schaltleistung 550W, Funkfrequenz 434,5MHz

48x45x20mm	schwarz	120 875



DuoFern Hutschienen Rohrmotor-Aktor
zur Montage auf Hutschiene, Ausgänge Auf/AB, Eingänge Auf/Ab (230V), mit Blockierungserkennung, Steuerung von bis zu 3 Motoren, DuoFern-vernetzbar, 230V, Schaltleistung 550W, Funkfrequenz 434,5MHz

1 TE/17mm	weiß	☐	1	122 545



DuoFern 1-10V Steuergerät 9482
DuoFern Dimmaktor 1-10V zur Installation in Schalter- oder Abzweigdosen, Ausgang zur Steuerung von aktiven Beleuchtungen mit 1-10V Dimmverhalten, Ausgang zur Spannungsversorgung 1500W, Eingang 230V für Taster, Treppenlichtfunktion und Abschaltvorwarnung möglich, DuoFern-verknüpfbar, Steck-/Federklemmen bis 1,5mm², 230V, SK0, Schaltleistung 6,5A ohmsche oder 5A induktive Last, Steuerstrom 1 - 10V max. 60mA, Funkfrequenz 434,5MHz

48x45x20mm	schwarz	120 845



DuoFern Universaldimmaktor 9476-1
DuoFern Dimmaktor für jede Lastart zur Installation in Schalter- oder Abzweigdosen, Ausgang zum Schalten und Dimmen von dimmbaren 230V-Leuchtmitteln max. 400W/VA - LED-Leuchtmittel bis max. 40W. Lastart automatisch oder manuell einstellbar, Eingang 230V für Taster, DuoFern-vernetzbar, Schraubklemmen bis 1,5mm², 230V, SK0, bis 400W/VA - LED-LM bis 40W, Phasenan- und Abschnitt, Lastarten R, L, C, Funkfrequenz 434,5MHz

48,5x45,7x19,7mm	schwarz	119 975



DuoFern Hutschienen Universaldimmer
zur Montage auf Hutschiene, für jede Lastart, Ausgang zum Schalten und Dimmen von dimmbaren 230V-Leuchtmitteln, max. 400W ohmsche Last, automatische oder manuelle Lastarterkennung, Drehregler für Betriebsart und Dimmbereich, Eingang (230V) für Taster, DuoFern-vernetzbar, 230V, max. 400W ohmsche Last, Lastarten R, L, C, Funkfrequenz 434,5MHz

1 TE/17mm	weiß	☐	1	122 565

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



DuoFern Connect-Aktor 9477
zum Nachrüsten und Steuern von bestehenden Rollo-, Jalousie- und Markisenmotoren mit Standard-Steckverbindung, als Zwischenstecker kompatibel zu STAS3/STAK3-Stecksystem, Umgebungstemperatur -25°C bis +55°C, 230V, SK2, Schaltleistung 5A ohmsche oder 2A induktive Last, IP54, Funkfrequenz 434,5MHz

123,5x33,5x26,5mm	schwarz	120 585



DuoFern Zwischenstecker 9472-1
DuoFern-Schaltsteckdose bis 1800W, direkt an Gerätetaste schaltbar, DuoFern-vernetzbar, 230V, SK2, Schaltleistung 1800W ohmsche oder 200W induktive oder 150W kapazitive Last, Funkfrequenz 434,5MHz, Durchmesser 41mm, Tiefe 73mm

230V/1800W	weiß	119 795

Garagentor-Antriebe und Steuerung

RADEMACHER
Bewegt mehr.



Garagentorantrieb RolloPort S2
für Schwing- und Sektionaltore und zur Montage an Sturz oder Decke, mit Montage- und Befestigungsmaterial, Kraftübertragung über umlaufende Antriebskette, selbstlernende Endpunkteinstellung, automatische Schließzeiteinstellung bei geöffnetem Tor, Lichtautomatik ca. 3 Minuten durch Power LED, Hindernisabschaltung, Thermoschutz, Softstopp und Softstart, Anschlussmöglichkeit von externen Taster, Laufgeschwindigkeit 11cm/Sekunde, Funkfrequenz 433MHz mit Rolling Code, Reichweite bis 50m im Freifeld, für Schwing- und Sektionaltore bis 2125mm Höhe, Torgewicht 70kg, Torgröße 10,5m², Schienenlänge 3140mm, Betriebstemperatur -20°C bis +40°C, mit 2x 2-Kanal Micro-Handsendern, und Notentriegelung für manuelles Öffnen, Farbe schwarz

Zugkraft 700N	230V	120 060



Micro-Handsender
Funkfrequenz 433MHz mit Rolling Code, zum Steuern von Garagentorantriebe RolloPort S2 und SX5 DuoFern, Batteriebetrieb 27A (12V), Gewicht 38g, Maße B38xH65xT11mm

2-Kanal	schwarz/chrom	120 300



Notentriegelung
für manuelles Öffnen von Aussen von Garagentorantrieben RolloPort S1, S2 und SX5

für Schwingtore und Sektionaltore	120 070



DuoFern Garagentorantrieb RolloPort SX5
für Schwing- und Sektionaltore, flexible Montagemöglichkeit durch 90° drehbare Antriebseinheit, mit Montage- und Befestigungsmaterial, hochwertiger Zahnriemenantrieb mit leiser und sicherer Kraftübertragung, selbstlernende Kraft- und Endpunkteinstellung, Display für Status- und Fehlerdiagnose, automatische Schließzeiteinstellung bei geöffnetem Tor, Lichtautomatik ca. 3 Minuten durch Power LED, Hindernisabschaltung, Thermoschutz, Softstopp und Softstart, Anschlussmöglichkeit von externen Taster, Laufgeschwindigkeit 19cm/Sekunde, DuoFern-vernetzbar
Funkfrequenz Handsender 433MHz mit Rolling Code, Reichweite bis 100m im Freifeld, Funkfequenz DuoFern 434,5MHz, für Schwing- und Sektionaltore bis 2,4m Höhe, Torgewicht 90kg, Torgröße 12,5m², Stahl-Schienenlänge 3475mm, Betriebstemperatur -10°C bis +40°C,
inklusive 2x 2-Kanal Micro-Handsendern, komplettes Montagezubehör, Notentriegelung für manuelles Öffnen, Farbe schwarz

	230V	120 050



Schlüsseltaster IP54
mit Zylinder und 3 Schlüsseln, Doppelschaltkontakt Schließer, beidseitig schließbar 90° zum Öffnen von zwei Garagentoren, Abdeckung Kunststoff 75x75mm, 240V/5A

UP-Montage	silber	119 820
AP-Montage	silber	119 830



Handsender
Funkfrequenz 433MHz, zum Steuern von multifunktionalem Funkempfänger und Garagentorantriebe RolloPort S4, Gehäuse Kunststoff 55x83x22mm, mit selbstklebender Wandhalterung und Batterie 23A - 12V

1-Kanal	grau	120 775

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Codierschaltgerät Versa 4
zum Öffnen oder Schließen von Türen, Garagen- oder Gartentore über zwei potentialfreie Relaisausgänge, zur Eingabe des vier- oder fünfstelligen Passiercode wird das Bedienelement Art.Nr. 119825 oder 119855 (Zubehör) benötigt (für die Installation der beiden Einheiten oder zur Erweiterung um eine Tastatur wird ein einfaches zweiadriges Kabel ohne Spezialstecker benötigt), mit Tiptomatic Funktion zur Ansteuerung ohne Passiercode innerhalb eines Zeitraumes von 60 Sekunden, Sperrfunktion für 20 Sekunden bei falscher Passiercode-Eingabe, Relaisausgang max. 5A/250V AC, Anschlüsse max. 1,5mm², Temperaturbereich -20°C bis +60°C, Spannungsversorgung 20-28V/AC/DC oder 230-240V/AC, Maße 140x130x50mm

AP-Montage	silber/schwarz	119 815



Folientastatur
zum Anschluss an das Codierschaltgerät Versa 4 Art.Nr. 119815, mit blau folierten Tasten und Piepton bei Tastendruck, zur Eingabe des vier- oder fünfstelligen Passiercode, mit Anschlusskabel 5m für die Installation der beiden Einheiten, Gehäuse Alu-Druckguss, Maße 75x75x14mm, **IP65**

AP-Montage	grau	119 825



Metalltastatur
zum Anschluss an das Codierschaltgerät Versa 4 Art.Nr. 119815, mit grauen wiederstandsfähigen Aluminium Tasten und Piepton bei Tastendruck, zur Eingabe des vier- oder fünfstelligen Passiercode, mit Anschlusskabel 5m für die Installation der beiden Einheiten, Gehäuse Alu-Druckguss, Maße 75x75x14mm, **IP65**

AP-Montage	grau	119 855



Schlüsseltaster UP
mit Profilhalbzylinder (30/10) und 3 Schlüsseln, bei Bedarf einer vorhandenen oder gleichen Schließung kann der Profilhalbzylinder getauscht werden, zum Öffnen oder Schließen von Türen, Garagen- oder Gartentore über zwei potentialfreie Kontakte, für Innen- und Außenmontage, Gehäuse Alu-Druckguss, IP55, Maße 81x81mm, Maße UP-Einsatz Ø62mmxT68mm

UP-Montage	grau	119 860



Schlüsseltaster AP
mit Profilhalbzylinder (30/10) und 3 Schlüsseln, bei Bedarf einer vorhandenen oder gleichen Schließung kann der Profilhalbzylinder getauscht werden, zum Öffnen oder Schließen von Türen, Garagen- oder Gartentore über zwei potentialfreie Kontakte, für Innen- und Außenmontage, Gehäuse Alu-Druckguss, IP55, Maße 81x71x47mm

AP-Montage	grau	119 865

Kraft-Schaltgeräte

Schaltgeräte



Schwimmerschalter "klares Wasser"
für Pumpen zum Befüllen und Entleeren von Wasser, mit PVC-Kabel H07RN-F 3x1mm², Gehäuse Polypropylen, Maße 81x130x43mm, Temperaturbereich 0°C bis +50°C, Druckwiderstand 1,5 bar, IP68, inklusive Gegengewicht

3m	250V/10A	☐	1	122 530
5m	250V/10A	☐	1	122 535
10m	250V/10A	☐	1	122 540



Schwimmerschalter "Schmutzwasser"
für Pumpen zum Befüllen und Entleeren von Wasser, mit Neopren-Kabel H05VV-F 3x1mm², Gehäuse Polypropylen, Maße Ø 100x250mm, Temperaturbereich 0°C bis +50°C, Druckwiderstand 2,0 bar, IP68

5m	250V/10A	☐	1	122 580
10m	250V/10A	☐	1	122 585



Legrand Not-Aus-Taster
Iso-Gehäuse 80x75x55mm grau mit Gehäuseoberteil gelb, Aufdruck Not-Aus und Pilztaste rot, Schaltkontakt 1 Öffner-Taster, nicht rastend, Anschluss mit Schraubklemmen, IP55

230V/10A		☐	1	108 710



Knebelschalter
Iso-Gehäuse 115x115x98mm, grau, Drehgriff schwarz, abschließbar, IP65

3x16A	Aus	☐	1	122 010
3x32A	Aus	☐	1	122 110

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Nocken-Drehschalter

Nocken-Drehschalter 16A

Iso-Gehäuse 115x115x98mm, grau, IP65, Schaltknebel schwarz

Wende	3x16A	☐	1	122 015
Stern-Dreieck	3x16A	☐	1	122 020



Nocken-Drehschalter 25A

Iso-Gehäuse 115x115x125mm, grau, IP65, Schaltknebel schwarz

Stern-Dreieck	3x25A	☐	1	122 120



Nockenschalter

Nockenschalter 16A

Guss-Gehäuse 105x105x79mm, grau, mit 4 Einführungen M25, IP54, Kugelgriff Kunststoff schwarz

Aus	3x16A	☐	1	122 210
Wende	3x16A	☐	1	122 215
Stern-Dreieck	3x16A	☐	1	122 220



Nockenschalter 25A

Guss-Gehäuse 121x121x92mm, grau, IP54, Kugelgriff Kunststoff schwarz

Stern-Dreieck	3x25A	☐	1	122 320



Nockenschalter

Nockenschalter mit CEE-Stecker 16A

Guss-Gehäuse 106x165x88mm, grau, IP54, Kugelgriff Kunststoff schwarz

Aus	3x16A	☐	1	122 510



Ersatz-Kugelgriff

für Nockenschalter, Preßstoff schwarz

Ausladung	Schalter	Welle			
55mm	16A	☐6mm	☐	1	122 700
60mm	25A	☐8mm	☐	1	122 705

Motorschutzschalter



Motor-Schutzschalter

mit CEE-Gerätestecker 400V/16A und thermische Überstrom-Auslösung, Iso-Gehäuse 185x98x94mm, grau, IP55

Auslösebereich

4,0- 6,3A	☐	1	122 910
6,3-10,0A	☐	1	122 915



Motor-Schutzschalter

aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit Hauptschalter und Trennfunktion, Phasenausfallempfindlichkeit, Überlast- und Kurzschlussauslösern, 690V, 3-polig, IEC/EN 60947-2, 60947-4-1, 60204-1

0,25-0,4A	☐	1	123 380
0,4-0,63A	☐	1	123 385
0,63-1A	☐	1	123 390
1-1,6A	☐	1	123 395
1,6-2,5A	☐	1	123 400
2,5-4A	☐	1	123 405
4-6,3A	☐	1	123 410
6,3-10A	☐	1	123 415
10-16A	☐	1	123 420
16-20A	☐	1	123 425
20-25A	☐	1	123 430



Hilfsschalter

zum seitlichen Anbau an Motorschutzschalter, mit 2 Hilfskontakten 230V/3,5A

B 9mm	1S + 1Ö	☐	50	123 435



Unterspannungsauslöser

zum Einnbau in den Motorschutzschalter, Maße B41xH44xT15mm, mit Anschlussdrähte

240V-AC		☐	5	123 445



Isolierstoffgehäuse

für Motorschutzschalter, mit Hutschiene, integrierter Klemme für PE(N)-Anschluss, unten und oben je 2 vorgeprägte Leitungseinführungen M25, H140xB80xT95mm

IP55	grau/schwarz	☐	50	123 440

Artikel				Art.-Nr.	Preis €

Kleinverteiler

F-tronic Kleinverteiler HW/UP



Kleinverteiler HW/UP

nach DIN 43871 und DIN/VDE 0603, zur Unterputz- oder Hohlwandmontage mit großzügigem Verdrahtungsraum und Zugentlastungsmöglichkeiten oben und unten, für Geräte bis 63A, plombier- und anreihbar, mit Blendrahmen, Geräteträger mit Hutprofilschiene, Stahlblechtür rechts oder links anschlagbar sowie N/PE-Steckklemmen, IP30, Feuerbeständigkeit 850°C, Farbe weiß, nachrüstbar mit Set HWA 7290079 (Art.Nr. 131 095) zum Hohlwandeinbau

1-reihig 12+2	400x365x98mm	☐	1	131 065
2-reihig 24+4	525x365x98mm	☐	1	131 070
3-reihig 36+6	650x365x98mm	☐	1	131 075
4-reihig 48+8	775x365x98mm	☐	1	131 080
5-reihig 60+10	900x365x98mm	☐	1	131 000



Kommunikationsverteiler HW/UP

nach DIN 18015-1 bis 18015-4, zur Unterputz- oder Hohlwandmontage mit Kunststoffmontageplatten, für Geräte bis 63A, inklusive Keystone Patchpanel für 12 Module und einer 3-fach Steckdosenleiste, plombier- und anreihbar, Blendrahmen mit Stahlblechtür rechts oder links anschlagbar, IP30, Feuerbeständigkeit 850°C, Farbe weiß, inklusive Set HWA 7290079 (Art.Nr. 131 095) zum Hohlwandeinbau

3-reihig	650x365x88mm	☐	1	131 085
4-reihig	775x365x88mm	☐	1	131 090
5-reihig	900x365x88mm	☐	1	131 005



Kommunikationsverteiler W-LAN HW/UP

nach DIN 18015-1 bis 18015-4, zur Unterputz- oder Hohlwandmontage mit Kunststoffmontageplatten, für Geräte bis 63A, inklusive Keystone Patchpanel für 12 Module und einer 3-fach Steckdosenleiste, plombier- und anreihbar, Blendrahmen mit Stahlblechtür rechts oder links anschlagbar, mit Kunststoff abgedeckten Aussparungen in der Tür zur Verbesserung des W-LAN Signals, IP30, Feuerbeständigkeit 850°C, Farbe weiß, inklusive Set HWA 7290079 (Art. Nr. 131095) zum Hohlwandeinbau

3-reihig	650x365x88mm	☐	1	131 010
4-reihig	775x365x88mm	☐	1	131 015
5-reihig	900x365x88mm	☐	1	131 020



Kommunikationsverteiler AP VISION K

nach DIN 18015-1 bis 18015-4, zur Aufputzmontage (inklusive Montageplatten), für Geräte bis 63A, inklusive Keystone Patchpanel für 12 Module, Kunststofftragerplatte für Hardware Komponenten und einer 3-fach Steckdosenleiste, plombierbar, Blendrahmen mit Stahlblechtür rechts oder links anschlagbar, IP30, Bemessungsspannung 400V, Glühdrahtfestigkeit 750°C, Farbe weiß

Ausführung	Maße			
3-reihig	515x305x99mm	☐	1	131 165
4-reihig	640x305x99mm	☐	1	131 185



Hohlwandankerset

mit 4 Hohlwandanker inklusive Schrauben und Kabelbinder für Zugentlastung

HWA 7290079		☐	10	131 095



Steckdosenleiste 3-fach

mit Eurosteckdosen zum horizontalen oder vertikalen Einbau, passend für alle Kommunikationsverteiler der Jumbo-Serie, Feuerbeständigkeit 850°C, Farbe weiß, **VDE**

STECKD3	235x50x44mm	☐	1	131 060



Verteilerverbinder-Set VB3

zum horizontalen Verbinden für Hohlwand- und Unterputz-Verteiler, passend für HWV36+6ST, Jumbo36+6, Jumbo36+6XX und Jumbo36K, Feuerbeständigkeit 850°C, Farbe weiß, inklusive Schrauben und Befestigung

7290172	610x688x88mm	☐	1	131 210



Verteilerverbinder-Set VB4

zum horizontalen Verbinden für Hohlwand- und Unterputz-Verteiler, passend für HWV48+8ST, Jumbo48+8, Jumbo48+8XX und Jumbo48K, Feuerbeständigkeit 850°C, Farbe weiß, inklusive Schrauben und Befestigung

7290173	735x688x88mm	☐	1	131 215



Verteilerverbinder-Set VB5

zum horizontalen Verbinden für Hohlwand- und Unterputz-Verteiler, passend für HWV60+10ST, Jumbo60+10 und Jumbo60K, Feuerbeständigkeit 850°C, Farbe weiß, inklusive Schrauben und Befestigung

7290174	860x688x88mm	☐	1	131 220

Artikel			Art.-Nr.	Preis €

Alphatec Media-/Kleinverteiler UP



Klein- und Medienverteiler UP

nach DIN 43871 und VDE 0603, zur Unterputzmontage mit ausbrechbaren Kabeleinführungen auf der Rückseite sowie oben und unten, Mauerlaschen, Blendrahmen mit Putzausgleichmöglichkeit bis 15mm und zwei Einzeltüren aus Stahlblech, davon eine mit Lüftungsschlitzen, Automatenverteiler mit Hutschienen für je 12 TE und fingersichere N/PE-Steckklemmen, Anschlussraum oben 145mm, unten 100mm, Mediaverteiler mit 1 Hutschiene, gelochter Montageplatte und Schutzkontakt-Dreifachsteckdose, IP30, Schutzklasse II, Farbe reinweiß RAL 9016

Querformat

2x 3-reihig	693x588x90mm	☐	1	131 025
2x 4-reihig	693x713x90mm	☐	1	131 030
2x 5-reihig	693x838x90mm	☐	1	131 035

Hochformat

2x 3-reihig	345x1160x90mm	☐	1	131 040
2x 4-reihig	345x1410x90mm	☐	1	131 045





Hohlwandset

mit 4 Befestigungslaschen für 1 bis 5-reihige UP-Verteiler und 20 Kabelbinder Länge 100mm

KV01		☐	1	131 120

Striebel & John Media-/Kleinverteiler UP



Unterputzverteiler Serie UK 600

nach DIN 43871, DIN/VDE 0606-24 und IK-Code 07, für Unterputz- und Hohlwandmontage, UP-Kasten aus Thermoplast, mit Leitungseinführungsschiebern und integrierter Klemmenaufnahme oben oder unten, Verbindungskanal für horizontale und vertikale Anreihung, herausnehmbarem Geräteträger, flachem Blendrahmen mit Putzausgleichsmöglichkeit, Stahlblechtür links oder rechts anschlagbar und N/PE-Quick-Steckklemmen, pulverbeschichtet alpinweiß RAL 9016, Glühdrahtprüfung 850°C, schutzisoliert IP30, VDE, nachrüstbar mit Set UZ 91 (Art.Nr. 132 330) zum Hohlwandeinbau

Farbe alpinweiß RAL 9016

2x12 Automaten	497x384x97mm	☐	1	132 305
3x12 Automaten	622x384x97mm	☐	1	132 310
4x12 Automaten	747x384x97mm	☐	1	132 315
5x12 Automaten	872x384x97mm	☐	1	132 320



Unterputzverteiler U52K

nach DIN 43871, DIN/VDE 0606-24 und IK-Code 07, für Unterputz- und Hohlwandmontage, UP-Kasten aus Thermoplast, herausnehmbarem Geräteträger, 120 Teileinheiten, davon 72 TE für REG + 48 TE Klemmraum, Stahlblechtür links oder rechts anschlagbar, pulverbeschichtet alpinweiß RAL 9016, Glühdrahtprüfung 850°C, schutzisoliert IP31, VDE, nachrüstbar mit Set UZ 91 (Art.Nr. 132 330) zum Hohlwandeinbau

Farbe alpinweiß RAL 9016

2x5-reihig	834x560x120mm	☐	1	132 415



Mediaverteiler Serie UK 600

nach DIN 43871, DIN/VDE 0606-24 und IK-Code 07, für Unterputz- und Hohlwandmontage, UP-Kasten aus Thermoplast, mit Leitungseinführungsschiebern und integrierter Kabelabfangschiene, ausgebaut mit Patchpanel, Montageplatte für Multimediaanwendungen und 3-fach Euro-Steckdose drehbar, flachem Blendrahmen mit Putzausgleichsmöglichkeit, belüfteter Stahlblechtür links oder rechts anschlagbar, pulverbeschichtet alpinweiß RAL 9016, Glühdrahtprüfung 850°C, schutzisoliert IP30, VDE, nachrüstbar mit Set UZ 91 (Art.Nr. 132 330) zum Hohlwandeinbau

Farbe alpinweiß RAL 9016

3-reihig	622x384x97mm	☐	1	132 335
4-reihig	747x384x97mm	☐	1	132 340
5-reihig	872x384x97mm	☐	1	132 345



Mediakleinverteiler UP U62MMW

nach DIN 43871, DIN/VDE 0606-24 und IK-Code 07, für Unterputz- und Hohlwandmontage, UP-Kasten aus Thermoplast, Automatenverteiler mit Hutschienen für je 12 TE und N/PE-Quick-Steckklemmen, herausnehmbarem Geräteträger, Mediaverteiler mit gelochter Montageplatte, flachem Blendrahmen mit Putzausgleichsmöglichkeit, Tür mit Aussparungen zur Verbesserung des W-LAN Signals, pulverbeschichtet alpinweiß RAL 9016, Glühdrahtprüfung 850°C, schutzisoliert IP30, VDE, nachrüstbar mit Set UZ 91 (Art.Nr. 132 330) zum Hohlwandeinbau

Farbe alpinweiß RAL 9016

2x6-reihig	984x560x120mm	☐	1	132 410

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Kombiverteiler Serie UK 600

nach DIN 43871, DIN/VDE 0606-24 und IK-Code 07, für Unterputz- und Hohlwandmontage, UP-Kasten aus Thermoplast, mit Leitungseinführungsschiebern und integrierter Kabelabfangschiene, mit N/PE-Quick-Steckklemmen, ausgebaut mit Geräteträger, Schottwand und Lochblechmontageplatte, herausnehmbarem Geräteträger, flachem Blendrahmen mit Putzausgleichsmöglichkeit, belüfteter Stahlblechtür links oder rechts anschlagbar, pulverbeschichtet alpinweiß RAL 9016, Glühdrahtprüfung 850°C, schutzisoliert IP30, VDE, nachrüstbar mit Set UZ 91 (Art.Nr. 132 330) zum Hohlwandeinbau

Farbe alpinweiß RAL 9016

24PLE 5-reihig	872x384x97mm	☐	1	132 355
36PLE 5-reihig	872x384x97mm	☐	1	132 360



Hohlwandset

mit 20 Kabelbinder und Typenschild

UZ 91		☐	1	132 330



Verbindungsset

zum horizontalen und vertikalen Anreihen von 1-5 reihigen UK 600 Verteilern, RAL 9016

UZB 2	109x109x36mm	☐	1	132 390



N-Klemmenblock

mit Adapter ZK15 für die seitliche Montage oder zum Aufrasten auf der Hutprofilschiene, nach DIN/VDE 0603, klare Farbcodierung N=blau, Anzahl der Klemmen 5x1,5-4mm² Federklemmtechnik und 0x2,5 bis 25mm² Schraubanschlusstechnik, einfaches Beschriften der Klemmenstellen mit vorgedruckten, selbstklebenden Zahlenstreifen

ZK 50BT	28x39x25mm	☐	1	132 370



Schutzkontakt-Steckdosenleiste

mit 3-fach Euro-Adapter, 120° drehbar, einfache Montage durch Rasten auf Leitungseinführungsschieber des UK 600, schraubbar auf Lochblech Montageplatte, oder schnelle und einfache Installation auf Hutschiene mit Clips

ZK 50BT	63x213x58mm	☐	1	132 395



Sicherheitsschloss

passend zu UK 600 als Zubehör für den Tip-in-Türverschluss, mit 2 Schlüsseln, RAL 9016

UZT 3	43x59x41mm	☐	1	132 380

Eaton Media-/Kleinverteiler UP



Kleinverteiler KLV

nach IEC/EN 60670-24, aus selbstverlöschendem Kunststoff, resistent gegen abnormale Hitze und Feuer bis zu 650 °C, Glühdrahtprüfung nach IEC/EN 62208, mit integrierter Libelle, mit seitlichem Verdrahtungskanal mit Kabelhalter, Kabeleinführungsschieber mit Vorprägungen und Schnappbefestigung, DIN-Tragschienen galvanisiert in stabiler Ausführung mit Querverstrebungen, Reihenabstand 125 mm, Geräteabdeckung aus Kunststoff mit Ausschnitten für DIN Schalt- und Schutzgeräte, 12+2 TE je Reihe, 90° Vierpunktverriegelung, plombierbar, N/PE-Kombisteckklemme, fingersicher IP2X mit kombinierter Schnapp- und Schraubtechnik, Träger einfach um zusätzliche Klemmenplätze erweiterbar, mit separatem N-FI-Klemmenblock, Tür mit Rahmen aus Stahlblech mit 3D-Putzausgleich, einfacher Türanschlagwechsel, Türscharnier handbedienbar, flacher Tür-Drehverschluss, halogenarm, schlagfest IK05, schutzisoliert IP30

Farbe alpinweiß RAL 9016

Kleinverteiler KLV-36UPP-F

zur Unterputzmontage, Einbaumaße 562x322x87,5mm

3-reihig36+6	589x345x94,5mm	☐	1	NEU 132 420

Kleinverteiler KLV-48UPP-F

zur Unterputzmontage, Einbaumaße 687x322x87,5mm

4-reihig48+8	714x345x94,5mm	☐	1	NEU 132 425

Kleinverteiler KLV-48HWP-F

zur Hohlwandmontage, Einbaumaße 687x322x87,5mm

4-reihig48+8	714x345x94,5mm	☐	1	NEU 132 430



Multimediaverteiler KLV-48HWM-F

nach DIN 43871, IEC/EN 60670-24, für Unterputz- und Hohlwandmontage, UP-Kasten aus Kunststoff, mit integrierter Libelle, Kabeleinführungsschieber mit Schnappbefestigung, 1 Reihe DIN-Schiene, 1 Montageplatte für Multimediaanwendungen und 2-fach Euro-Steckdose, Tür mit Belüftungsschlitzen und Rahmen aus Stahlblech mit 3D-Putzausgleich, einfacher Türanschlagwechsel, Türscharnier handbedienbar, flacher Tür-Drehverschluss, Verbindungsklammern zum Verbinden von Mauerwannen, Einbaumaße 684x322x87,5mm, halogenarm, schutzisoliert IP30

4-reihig	714x345x94,5mm	☐	1	NEU 131 260

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

EGB Kleinverteiler AP



Kleinverteiler AP

Abdeckhaube mit vorgestanzten Einführungen oben, unten, seitlich und geschlossener Rückwand mit vorgestanzten Einführungen oben und unten sowie Kunststoffleiste für Zugentlastung der eingeführten Leitungen durch Kabelbinder, großer Verdrahtungsraum und Verdrahtung unter und neben Hutschiene möglich, mit 1 Hutschiene 35mm pro Reihe und N-/PE-Schiene berührungssicher mit je 4 Schraubklemmen 25mm² und je 21 Steckklemmem 4mm² für N- und PE-Leiter, Schutzklasse II, schutzisoliert, ohne Tür, IP30, flammwidrig 750°C, **VDE**

Farbe reinweiß RAL 9010

1x12/14 Autom.	250x305x99mm	☐	12	131 100
2x12/14 Autom.	375x305x99mm	☐	8	131 105
3x12/14 Autom.	515x305x99mm	☐	6	131 110
4x12/14 Autom.	640x305x99mm	☐	5	131 115



Kunststoff-Tür

für Kleinverteiler AP, mit Schnappverschluss, links oder rechts montierbar

Farbe reinweiß RAL 9010

1x12/14 Autom.	225x280mm	☐	1	131 145
2x12/14 Autom.	350x280mm	☐	1	131 150
3x12/14 Autom.	490x280mm	☐	1	131 155
4x12/14 Autom.	615x280mm	☐	1	131 160



Metall-Tür

für Kleinverteiler AP, mit Schnappverschluss, links oder rechts montierbar

Farbe reinweiß RAL 9010

1x12/14 Autom.	225x280mm	☐	1	131 190
2x12/14 Autom.	350x280mm	☐	1	131 195
3x12/14 Autom.	490x280mm	☐	1	131 200
4x12/14 Autom.	615x280mm	☐	1	131 205

IDE Kleinverteiler AP



Kleinverteiler AP

Abdeckung mit Schnellverschluss, Rückseite geschlossen, mit Klappdeckel weiß pro Automatenreihe und PE- und N-Klemme, schutzisoliert, IP40, flammwidrig 650°C, **VDE**

Farbe weiß

Ausführung	Maße			
1x 4 Automaten	228x120x99mm	☐	1	131 330
1x 8 Automaten	228x191x99mm	☐	1	131 335
1x12 Automaten	228x264x99mm	☐	1	131 340
2x12 Automaten	353x264x99mm	☐	1	131 345
3x12 Automaten	497x264x99mm	☐	1	131 350

Striebel & John Media-/Kleinverteiler AP



Kleinverteiler AP CA-VMW

Gehäuse aus elektrolytisch verzinktem Stahlblech nach DIN EN 61439-3, für Aufputzmontage, Flanschöffnungen oben und unten mit Membranflansche verschlossen, pulverbeschichtet alpinweiß RAL 9016, Schutzklasse II, Schutzart IP44, Tür mit Aussparungen zur Verbesserung des W-LAN Signals

Farbe alpinweiß RAL 9016

Kleinverteiler AP CA25VMW

5-reihig/2-feldrig, 1 Automatenverteiler mit Hutschienen für je 12 TE und N/PE-Quick-Steckklemmen, 1 Mediaverteiler mit gelochter Montageplatte

2x5-reihig	800x550x160mm	☐	1	132 400



Kleinverteiler AP CA35VMW

5-reihig/3-feldrig, 2 Automatenverteiler mit Hutschienen für je 12 TE und N/PE-Quick-Steckklemmen, 1 Mediaverteiler mit gelochter Montageplatte

3x5-reihig	800x800x160mm	☐	1	132 405

EGB/IDE Kleinverteiler FR/AP



Kleinverteiler FR/AP "Ecology"

schutzisoliert, aus selbstlöschenden ABS-Kunststoff, Schlagfestigkeit IK08, vorgestanzte Einführungen M20 rückseitig, Verdrahtung unter Hutschiene möglich, Haube mit plombierbaren Befestigungsschrauben, N- und PE-Schiene mit Schraubklemmen, Hutschiene 35mm für Reiheneinbaugeräte 68mm, mit innenliegender Tür für Rechts- oder Linksanschlag und doppelter Verriegelung, IP65, In = 63A, Glühdrahtprüfung 650°C, **VDE**

Gehäuse grau - Tür rauchglas

1x 4 Automaten	177x102x105mm	☐	15	133 240

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Kleinverteiler FR/AP "Ecology"

schutzisoliert, aus selbstlöschenden ABS-Kunststoff, Schlagfestigkeit IK08, vorgestanzte Einführungen M20-M40 oben und unten, Verdrahtung unter Hutschiene möglich, Haube mit plombierbaren Befestigungsschrauben, N- und PE-Schiene mit Schraubklemmen, Hutschiene 35mm für Reiheneinbaugeräte 68mm, mit innenliegender Tür für Rechts- oder Linksanschlag und doppelter Verriegelung, IP65, In = 63A, Glühdrahtprüfung 650°C, **VDE**

Gehäuse grau - Tür rauchglas

1x 4 Automaten	231x166x113mm	☐	1	133 200
1x 6 Automaten	231x202x113mm	☐	1	133 220
1x 8 Automaten	231x256x118mm	☐	1	133 205
1x12 Automaten	246x310x148mm	☐	1	133 210
1x18 Automaten	286x418x148mm	☐	1	133 150
2x12 Automaten	436x310x148mm	☐	1	133 215
2x18 Automaten	436x418x148mm	☐	1	133 225
3x12 Automaten	586x310x148mm	☐	1	133 230
3x18 Automaten	586x418x148mm	☐	1	133 235



Sicherheitsschloss

als Sonderzubehör, zum Einbau in EGB Feuchtraum-Kleinverteiler "Ecology", komplett mit 2 Schlüsseln

CS-ECO		☐	1	133 180



Verbindungssatz IP65

zur Durchführung von Verbindungsdrähten bei direkten Anflanschen von Kleinverteiler "Ecology" auf Wandverteiler "Star" oder untereinander, mit Verbindungsflansch, 2 Gegenmuttern und 2 Moosgummi-Dichtungen

M25	grau	☐	10	049 485
M40	grau	☐	10	049 490

F-tronic Kleinverteiler FR/AP



Kleinverteiler FR/AP "NEPTUN"

schutzisoliert, aus Polystrol, Schlagfestigkeit IK08, Montagelöcher innenliegend, mit werkzeuglos bedienbarem Klicksystem zur Verstellung der Hutschienen auf 2 Ebenen für Einbauhöhe von 50 und 62mm, je 26 Membraneinführungen von ø5mm-M25 und 1 vorgestanzte Einführung M32/M50 oben und unten, Belüftungssystem AMS zur Verringerung von Kondenswasser, Haube plombierbar mit transparenter Tür aus Polycarbonat für Rechts- oder Linksanschlag, N- und PE-Schiene mit Steckklemmen (3- und 4-reihig mit geteilter N-Schiene für 2 FI-Schutzschalter), Hutschiene 35mm für Reiheneinbaugeräte, integrierte Horizontallibelle für genaue Montage, **Kabelblende**, Beschriftungsstreifen und Abdeckstreifen, vorgestanzte Öffnung zum Einbau von 1 Schutzkontakt-Einbausteckdose, IP65, In = 63A, Glühdrahtprüfung 650°C, halogenfrei, **VDE**

1x12 Automaten	340x310x150mm	☐	1	131 230
2x12 Automaten	465x310x150mm	☐	1	131 235
3x12 Automaten	590x310x150mm	☐	1	131 240
4x12 Automaten	715x310x150mm	☐	1	131 245



Kabelklammer-Set für Kleinverteiler "NEPTUN"

Kabelführungssystem für eine saubere Verdrahtung, zum seitlichen Einschrauben in Kleinverteiler aus der "NEPTUN"-Serie, bestehend aus 3x Kabelklammer, 3x Adapterplatte, 6x Schraube

Material	Typ			
Kunststoff/Metall	NKKL	☐	1	131 250



Außenbefestigungs-Set für Kleinverteiler "NEPTUN"

zur einfachen und sicheren Fixierung von außen, Montage wahlweise zur Seite oder nach oben an Kleinverteiler aus der "NEPTUN"-Serie, bestehend aus 4x Befestigungslasche, 8x Schraube

Material	Typ			
Edelstahl V2A	NAB	☐	1	131 255

Striebel & John Kleinverteiler FR/AP



Stromkreisverteiler FR/AP Mistral 65

schutzisoliert, aus stoßfestem Thermoplast IK09, seitlich anreihbar, mit zusätzlich montierbaren Außenbefestigungslaschen, vorgestanzten, metrischen Einführungen oben, unten und seitlich, herausnehmbarem Geräteträger für Bestückung und Verdrahtung außerhalb des Verteilers, großzügigem Verdrahtungsraum mit integrierten Drahthaltern und Befestigungsmöglichkeit für Kabelbinder, Verdrahtung unter Hutschiene möglich, N- und PE-Quick-Steckklemmen, Hutschienen 35mm für Reiheneinbaugeräte, Abstand 125mm und 150mm wechselbar und in 2 Tiefen montierbar, Haube mit Befestigungsschrauben, innenliegender Tür für Rechts- oder Linksanschlag montierbar und Griff mit Schnappverschluss, Türöffnungswinkel 180°, IP65, In = 63/125A, glühdrahtgeprüft 750°C

Gehäuse grau - Tür transparent petrol blue

1x 4 Automaten	202x152x117mm	☐	1	132 150
1x 8 Automaten	250x232x155mm	☐	1	132 155
1x 12 Automaten	250x320x155mm	☐	1	132 160
2x 12 Automaten	435x320x155mm	☐	1	132 165
2x 18 Automaten	435x430x155mm	☐	1	132 170
3x 12 Automaten	600x320x155mm	☐	1	132 175
4x 12 Automaten	735x320x155mm	☐	1	132 180
3x 18 Automaten	600x430x155mm	☐	1	132 185
4x 18 Automaten	735x430x155mm	☐	1	132 190

Spelsberg Kleinverteiler FR/AP



AK-Kleinverteiler FR/AP

mit Klarsichtklappfenster, Membraneinführungen, rundum PG-Einführungen sowie N- und PE-Klemmen, 400V, **IP65**, grau, flammwidrig 850°C

3 Aut.	150x100x96mm	AK 03	☐	16	132 900
5 Aut.	200x125x122mm	AK 05	☐	9	132 905
9 Aut.	200x200x122mm	AK 09	☐	6	132 910
12 Aut.	200x250x122mm	AK 12	☐	4	132 915
24 Aut.	370x250x122mm	AK 24	☐	3	133 090



AK III-Kleinverteiler FR/AP

schutzisoliert, aus Polycarbonat, Schlagfestigkeit IK08, seitlich anreihbar, Montage innen über Schlüsselloch-Befestigung mit zusätzlich von außen montierbaren Befestigungslaschen, vorgestanzte, metrische Einführungen oben, unten und seitlich sowie elastische Einführungen oben, großzügiger Verdrahtungsraum, Verdrahtung unter Hutschiene möglich, schraubenlose N/PE-Klemmschiene 1,5-4mm² mit schraubbare Klemmstellen 2,5-16mm², Hutschienen 35mm für Reiheneinbaugeräte, Abstand 125mm und 150mm wechselbar und in 3 Tiefen montierbar, Haube mit Befestigungsschrauben, innenliegendes Klappfenster für Rechts- oder Linksanschlag montierbar und Griff mit Schnappverschluss, mit Air-Belüftungssystem zur Vermeidung von Kondenswasser im Innenraum, amoniakbeständig und resistent gegen Stallluft, halogenfrei, In = 125A, IP65, **VDE/DLG**

14 Aut.	300x315x155mm	AK 14	☐	1	133 115
28 Aut.	450x315x155mm	AK 28	☐	1	133 120
42 Aut.	600x315x155mm	AK 42	☐	1	133 125
56 Aut.	750x315x155mm	AK 56	☐	1	133 130



Leergehäuse FR/AP

mit transparentem Deckel, Anbaustutzen und Zubehör, zur individuellen Bestückung und Verwendung, 400V, **IP65**, grau, flammwidrig 850°C

150x300x132mm	AKL 1-t	☐	1	133 045
300x300x132mm	AKL 2-t	☐	1	133 050
450x300x132mm	AKL 3-t	☐	1	133 055
600x300x132mm	AKL 4-t	☐	1	133 060



Montageplatten

aus Isolierstoff

112x240x4mm	MP 1	133 065
240x240x4mm	MP 2	133 070
390x240x4mm	MP 3	133 075
540x240x4mm	MP 4	133 080



Zählerkasten FR/AP

kombinierbar mit Reihe AKL und AK, mit Zählerkreuz, Befestigungssatz, Anbaustutzen und Klarsichtdeckel, Gehäuse grau, **IP65**, flammwidrig 850°C, halogenfrei

mit zusätzlichen Anschlussraum

und Hutschiene 35mm

600x300x210mm	AKi-Z 400	☐	1	133 005



Zählerkasten FR/AP

mit Klarsicht-Deckel und Schraubverschluss plombierbar, kombinierbar mit AKi-Kompakt-Gehäusen, für 1 Zähler, Gehäuse grau, **IP54**, flammwidrig 850°C, halogenfrei

370x250x193mm	ZKi 1	☐	1	133 300

Zähltafeln



Zählerbrett

zur AP-Montage und Befestigung von genormten mechanischen Wechsel- und Drehstromzählern, mit Zähler-Befestigungsschrauben, Gehäuse ABS Kunststoff

365x200x35mm	grau			133 505

Abdeckstreifen



Abdeckstreifen

zum Verschließen nicht genutzter Automatenplätze, Geräteschlitze 215x54mm, abbrechbar (24mal) für 12 Teilungseinheiten, selbstverlöschend 850°C

weiß		■	1	134 005
grau		■	1	134 010



Abdeckstreifen

zum Verschließen nicht genutzter Automatenplätze, Geräteschlitze 215x54mm, abbrechbar (24mal) für 12 Teilungseinheiten, selbstverlöschend 850°C

lichtgrau		☐	10	134 040
weiß		☐	10	134 050



Abdeckstreifen

Polystrol halogenfrei, universell passend zum Verschließen nicht genutzter Automatenplätze, leicht abbrechbar (24mal), Abmessungen 225x52mm für 12 Teilungseinheiten, flammwidrig bis 850°C

weiß		☐	10	134 055
grau		☐	10	134 060



Hutschiene

verzinkt, gelocht, 35x7,5mm, Stärke 1mm, Lochung 6,2x15mm

35x7,5mm	Länge 1m	☐	20	162 875

Zubehör



Schaltplantasche

zur Aufbewahrung von Schaltplänen, Betriebsanleitungen und Wartungsplänen in Schaltschränken

Schaltplantasche Kunststoff

zum Schrauben und Kleben

230x220x30mm	grau	☐	1	134 250

Schaltplantasche Folie

zum Kleben

230x305mm	durchsichtig	■	25	134 260



Schaltplantasche verstärkt mit Dehnfalte

zum Kleben

245x315mm	anthrazit	☐	1	134 270

Zählerschränke

Schiegl Zählerschränke



Zähler-Komplettschrank

nach VDE AR-N-4100:2019-04, Lieferung komplett und zusammengebaut zur Aufnahme von selektiven Hauptsicherungsautomaten HSA **(Zubehör, bitte extra bestellen)**, Gehäuse und Tür aus elektrolytisch verzinktem Stahlblech weiß RAL 9010 pulverbeschichtet mit eingelegtem Kunststoff zur Schutzisolation, für AP-, teilversenkte und versenkte Montage, Metall-Rückwand und -Seitenwand mit vorgestanzter Kabeleinführung, Flanschöffnungen oben und unten mit Membranflanschen verschlossen, Zählerfeld mit Anschlussraum unten mit Kupfersammelschienensystem 5-polig, 250A, Anschlussraum oben mit Hauptleitungsklemme 5-polig 25mm², Zu- und Abgangsverdrahtung 5-polig 10mm² je Zählerplatz, IP31/43

Achtung ! Bei Bestellung bitte das zuständige EVU und die Postleitzahl des Montageortes mit angeben! Weitere Ausführungen und **Lieferzeit auf Anfrage** (Lieferung frei Haus nur innerhalb von Deutschland!).

Das passende Bestellformular finden Sie auf unserer Website unter "Service" -> "Zählerschränke" -> "Anfrage- und Bestellformular SCHIEGL"

Zählerfeld für 3-Punkt-Zähleraufnahme

Zähler-Komplettschrank 1 Zählerfeld

Zählerfeld mit Anschlussraum oben 2-reihig und Sammelschienen-Anschlussklemmen 16mm²

1150x300x210mm	reinweiß	**133 655**



Zähler-Komplettschrank 1 Zähler-/1 Verteilerfeld

Zählerfeld mit Anschlussraum oben 2-reihig und Sammelschienen-Anschlussklemmen 16mm², Verteilerfeld 5-reihig mit Hutschienen, geteilter N/PE-Schiene 2x13/1x24-pol. für 2 FI-Schutzschalter mit Steckklemmen und **APZ-Verteiler 2-reihig geschottet und bestückt** mit Montageplatte, RJ45-CAT.6-Box und Isolierschlauch Länge 1500mm

1150x550x210mm	reinweiß	**133 605**



Zähler-Komplettschrank 1 Zähler-/1 TSG-/1 Verteilerfeld

Zählerfeld mit Anschlussraum oben 2-reihig und Sammelschienen-Anschlussklemmen 16mm², Verteilerfeld 5-reihig mit Hutschienen, geteilter N/PE-Schiene 2x13/1x24-pol. für 2 FI-Schutzschalter mit Steckklemmen, TSG-Feld ohne Bestückung und **APZ-Verteiler 2-reihig geschottet und bestückt** mit Montageplatte, RJ45-CAT.6-Box und Isolierschlauch Länge 1500mm

1150x800x210mm	reinweiß	**133 615**



Zähler-Komplettschrank 2 Zähler-/1 TSG-Feld

Zählerfelder mit Anschlussraum oben 2-reihig und Sammelschienen-Anschlussklemmen 16mm², TSG-Feld ohne Bestückung

1150x800x210mm	reinweiß	**133 625**



Zähler-Komplettschrank 2 Zähler-/1 Verteilerfeld

Zählerfelder mit Anschlussraum oben 2-reihig und Sammelschienen-Anschlussklemmen 35mm², Verteilerfeld 5-reihig mit Hutschienen, geteilter N/PE-Schiene 2x13/1x24-pol. für 2 FI-Schutzschalter mit Steckklemmen und **APZ-Verteiler 2-reihig geschottet und bestückt** mit Montageplatte, RJ45-CAT.6-Box und Isolierschlauch Länge 1500mm

1150x800x210mm	reinweiß	**133 635**



Zähler-Komplettschrank 2 Zähler-/1 TSG-/1 Verteilerfeld

Zählerfelder mit Anschlussraum oben 2-reihig und Sammelschienen-Anschlussklemmen 35mm², Verteilerfeld 5-reihig mit Hutschienen, geteilter N/PE-Schiene 2x13/1x24-pol. für 2 FI-Schutzschalter mit Steckklemmen, TSG-Feld ohne Bestückung und **APZ-Verteiler 2-reihig geschottet und bestückt** mit Montageplatte, RJ45-CAT.6-Box und Isolierschlauch Länge 1500mm

1150x1050x210mm	reinweiß	**133 645**



Zähler-Komplettschrank für 1-Familienhaus

nach VDE AR-N-4100:2019-04, Lieferung komplett bestückt, zusammengebaut und vorverdrahtet, Gehäuse und Tür aus elektrolytisch verzinktem Stahlblech weiß RAL 9010 pulverbeschichtet mit eingelegtem Kunststoff zur Schutzisolation, für AP-, teilversenkte und versenkte Montage, Metall-Rückwand und -Seitenwand mit vorgestanzten Kabeleinführungen, Flanschöffnungen oben und unten mit Membranflanschen verschlossen, Zählerfeld mit Anschlussraum unten mit Kupfersammelschienensystem 5-polig, 250A, Anschlussraum oben mit Hauptleitungsklemme 5-polig 25mm², Zu- und Abgangsverdrahtung 5-polig 10mm² je Zählerplatz, Verteilerfeld 5-reihig mit Hutschienen, geteilter N/PE-Schiene 2x13/1x24-pol. für 2 FI-Schutzschalter mit Steckklemmen und APZ-Feld 2-reihig unbestückt, IP31/43

Achtung ! Bei Bestellung bitte das zuständige EVU und die Postleitzahl des Montageortes mit angeben! Weitere Ausführungen und **Lieferzeit auf Anfrage** (Lieferung frei Haus nur innerhalb von Deutschland!).

Zählerfeld für 3-Punkt-Zähleraufnahme

1 Zähler-/1 Verteilerfeld

Zählerfeld mit Anschlussraum oben 2-reihig und Sammelschienen-Anschlussklemmen 16mm², Verteilerfeld bestückt und verdrahtet mit:

1 **APZ-Verteiler 2-reihig geschottet und bestückt** mit Montageplatte, RJ45-CAT.6-Box und Isolierschlauch Länge 1500mm
12 Stück Leitungsschutzschalter B16A 1-polig
1 Stück FI-Schutzschalter 40/0,03A 4-polig
1 Stück Hauptsicherungsautomat 3x1-polig

HSA 3x35A	1150x550x210mm	**133 805**
HSA 3x50A	1150x550x210mm	**133 815**
HSA 3x63A	1150x550x210mm	**133 825**



eHZ-Zähler-Komplettschrank

nach VDE AR-N-4100:2019-04, Lieferung komplett und zusammengebaut zur Aufnahme von selektiven Hauptsicherungsautomaten HSA (Zubehör, bitte extra bestellen), Gehäuse und Tür aus elektrolytisch verzinktem Stahlblech weiß RAL 9010 pulverbeschichtet mit eingelegtem Kunststoff zur Schutzisolation, für AP-, teilversenkte und versenkte Montage, Metall-Rückwand und -Seitenwand mit vorgestanzter Kabeleinführung, Flanschöffnungen oben und unten mit Membranflanschen verschlossen, Zählerfeld mit Anschlussraum unten mit Kupfersammelschienensystem 5-polig, 250A, Anschlussraum oben mit Hauptleitungsklemme 5-polig 25mm², Zu- und Abgangsverdrahtung 5-polig 10mm² je Zählerplatz, IP31/43

Achtung ! Bei Bestellung bitte das zuständige EVU und die Postleitzahl des Montageortes mit angeben! Weitere Ausführungen und **Lieferzeit auf Anfrage** (Lieferung frei Haus nur innerhalb von Deutschland!).

Zählerfeld mit Adapterkassette für eHZ-Zähleraufnahme

eHZ-Zähler-Komplettschrank 1 eHZ-Zähler-/1 eHZ-Reservefeld

eHZ-Zählerfeld mit Anschlussraum oben 2-reihig, Adapterkassette BKE-I und Sammelschienen-Anschlussklemmen 16mm², eHZ-Reservefeld ohne Bestückung und Verdrahtung

1150x300x210mm	reinweiß	**133 705**



eHZ-Zähler-Komplettschrank 1 eHZ-Zähler-/1 eHZ-Reserve-/1 Verteilerfeld

eHZ-Zählerfeld mit Anschlussraum oben 2-reihig, Adapterkassette BKE-I und Sammelschienen-Anschlussklemmen 16mm², eHZ-Reservefeld ohne Bestückung und Verdrahtung, Verteilerfeld 5-reihig mit Hutschienen, geteilter N/PE-Schiene 2x13/1x24-pol. für 2 FI-Schutzschalter mit Steckklemmen und **APZ-Verteiler 2-reihig geschottet und bestückt** mit Montageplatte, RJ45-CAT.6-Box und Isolierschlauch Länge 1500mm

1150x550x210mm	reinweiß	**133 715**



eHZ-Zähler-Komplettschrank 2 eHZ-Zähler-/2 eHZ-Reserve-/1 Verteilerfeld

eHZ-Zählerfelder mit Anschlussraum oben 2-reihig, Adapterkassetten BKE-I und Sammelschienen-Anschlussklemmen 35mm², eHZ-Reservefelder ohne Bestückung und Verdrahtung, Verteilerfeld 5-reihig mit Hutschienen, geteilter N/PE-Schiene 2x13/1x24-pol. für 2 FI-Schutzschalter mit Steckklemmen und **APZ-Verteiler 2-reihig geschottet und bestückt** mit Montageplatte, RJ45-CAT.6-Box und Isolierschlauch Länge 1500mm

1150x800x210mm	reinweiß	**133 725**



Drehstrom-Zählersteckklemme

komplett mit Plombierhaube und Stiftesatz

400V/63A	**133 890**



Drehstrom Zählersteckklemme

mit Anschlussraumabdeckung, Stifte, Anschluss unten, 4-polig

400V/63A	**114 700**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Drehstrom Zählersteckklemme
mit Anschlussraumabdeckung, Anschluss unten, 4-polig
400V/63A ☐ 1 **114 715**



SYSTEM-Zählerstifte
für Drehstrom Zählersteckklemme (Art.Nr. 114715), im Magazin, 7 Stifte gesteckt, Cu-Legierung mit versilberter Oberfläche, Abmessungen laut ÖVE-Richtlinie R21, Ø4,98mm (+0,03/-0,01mm), Länge 40mm (+0,2/-0,2mm)
63A ☐ 10 **114 710**



Deckel für Drehstrom Zählersteckklemme
für Drehstrom Zählersteckklemme (Art.Nr. 114700 und 114715)
weiß **114 705**



Einspeiseadapter
zur Einspeisung der Hauptleitung in Zählerplätzen mit Sammelschienen 12x5mm und Schienenabstand 40mm, einfache Einspeisung bei beengten Platzverhältnissen, mit Steckklemmen für Anschlussquerschnitt 1-25mm² für massive und flexible Leitungen ohne Aderendhülsen, Maße 200x22x50mm, **VDE**
5-polig 125A **133 895**



K'ELETCTRIC Einspeiseadapter
zur Einspeisung der Hauptleitung in Zählerplätzen mit Sammelschienen 12x5mm und Schienenabstand 40mm, einfache Einspeisung bei beengten Platzverhältnissen, mit Steckklemmen für Anschlussquerschnitt 1-25mm² für massive und flexible Leitungen ohne Aderendhülsen
5-polig 125A **133 755**



CITEL Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3
Blitzstrom- und Überspannungsableiter für TT und TN-S Netze nach EN/IEC 61643-11, für Hauptstrom-Versorgungssysteme und Sammelschienen mit Schienenabstand 40mm, Schutzmodule mit Defektanzeige, einzeln austauschbar, höchste Dauerspannung 275V AC, max. Vorsicherung 160A, Ansprechzeit < 20ns, VG-Technologie, betriebs- und leckstromfrei, Breite 53,8mm, 3 TE, 3-phasig, **10 Jahre Garantie**

CITEL Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3 - 8kA
Ableitfähigkeit 8kA (10/350µs), für Gebäude ohne äußeren Blitzschutz
53,8mm/3 TE 4-polig **133 860**



CITEL Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3 - 8kA - PRO-U
Ableitfähigkeit 8kA (10/350µs), für Gebäude ohne äußeren Blitzschutz, **abgesicherter Spannungsabgriff L1 für Spannungsversorgung von APZ-Feld** und Zusatzraum
53,8mm/3 TE 4-polig **133 865**



CITEL Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3 - 8kA - PRO-SU
Ableitfähigkeit 8kA (10/350µs), für Gebäude ohne äußeren Blitzschutz, **abgesicherter Spannungsabgriff L1 für Spannungsversorgung von APZ-Feld** und Zusatzraum, **mit Fernmeldekontakt, potentialfreier Wechsler**
53,8mm/3 TE 4-polig **NEU 133 935**



CITEL Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3 - 12,5kA
Ableitfähigkeit 12,5kA (10/350µs), für Gebäude ohne und mit äußeren Blitzschutz
53,8mm/3 TE 4-polig **133 870**



CITEL Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3 - 12,5kA - PRO-U
Ableitfähigkeit 12,5kA (10/350µs), für Gebäude ohne und mit äußeren Blitzschutz, **abgesicherter Spannungsabgriff L1 für Spannungsversorgung von APZ-Feld** und Zusatzraum
53,8mm/3 TE 4-polig **133 875**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



K'ELECTRIC Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3
Blitzstrom- und Überspannungsableiter für TT-,TN-S- und TN-C-Netze nach EN/IEC 61643-11, Ableiter auf Basis von Varistoren und Gasentladungsableiter, für Hauptstrom-Versorgungssysteme und Sammelschienen mit Schienenabstand 40mm, mit optischer Überwachungsanzeige, leckstromfrei, Ansprechzeit < 100ns höchste Dauerspannung 300V AC, max. Vorsicherung 315A

K'ELECTRIC Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3 - ZP TT/TNS-7,5kA
Blitzstoßstrom 7,5kA (10/350µs), für Gebäude ohne äußeren Blitzschutz, ungesicherter **Spannungsabgriff L1 für Spannungsversorgung von APZ-Feld** und Zusatzraum
47mm/3TE 4-polig **133 840**



K'ELECTRIC Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3 - GTN 40 TT/TNS/TNC-7,5kA
sehr schmale Bauweise, Blitzstoßstrom 7,5kA (10/350µs), für Gebäude ohne äußeren Blitzschutz
36mm/2 TE 4-polig **133 730**



K'ELECTRIC Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3 - ZP TT/TNS-7,5kA-SI
Blitzstoßstrom 7,5kA (10/350µs), für Gebäude ohne äußeren Blitzschutz, **abgesicherter Spannungsabgriff für Spannungsversorgung von APZ-Feld** und Zusatzraum, Bemessungsstrom 6,3A
47mm/3TE 4-polig **133 830**



K'ELECTRIC Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3 - GTN 40 TT/TNS/TNC-7,5kA-SI
sehr schmale Bauweise, Blitzstoßstrom 7,5kA (10/350µs), für Gebäude ohne äußeren Blitzschutz, **abgesicherter Spannungsabgriff für Spannungsversorgung von APZ-Feld** und Zusatzraum, Bemessungsstrom 6,3A
36mm/2 TE 4-polig **133 740**



K'ELECTRIC Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3 - ZP TT/TNS-12,5kA
Blitzstoßstrom 12,5kA (10/350µs), für Gebäude ohne und mit äußeren Blitzschutz, ungesicherter **Spannungsabgriff L1 für Spannungsversorgung von APZ-Feld** und Zusatzraum
47mm/3TE 4-polig **133 845**



K'ELECTRIC Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3 - GTN 40 TT/TNS/TNC-12,5kA
sehr schmale Bauweise, Blitzstoßstrom 12,5kA (10/350µs), für Gebäude ohne und mit äußeren Blitzschutz
36mm/2 TE 4-polig **133 735**



K'ELECTRIC Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3 - ZP TT/TNS-12,5kA-SI
Blitzstoßstrom 12,5kA (10/350µs), für Gebäude ohne und mit äußeren Blitzschutz, **abgesicherter Spannungsabgriff L1 für Spannungsversorgung von APZ-Feld** und Zusatzraum, Bemessungsstrom 6,3A
47mm/3TE 4-polig **133 835**



K'ELECTRIC Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3 - GTN 40 TT/TNS/TNC-12,5kA-SI
sehr schmale Bauweise, Blitzstoßstrom 12,5kA (10/350µs), für Gebäude ohne und mit äußeren Blitzschutz, **abgesicherter Spannungsabgriff L1 für Spannungsversorgung von APZ-Feld** und Zusatzraum, Bemessungsstrom 6,3A
36mm/2 TE 4-polig **133 745**



Anschlussleitung Kombi-Ableiter
zum Anschluss an Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3 mit gesichertem Abgang, sowie Steuersicherungen, **2 getrennte Leitungen** für die Spannungsversorgung eines intelligenten Messsystems im APZ und RfZ, 2x1,0mm², Anschlusskabel 6kV-Leitung mit BLF 5.08-Stecker, Modem Verbindungskabel mit 80cm und Gateway-Verbindungskabel mit 115cm

Anschlussleitung Kombi-Ableiter GT 40
zum Anschluss an K'ELECTRIC Kombi-Ableiter GT 40
2x0,8m **133 855**



Anschlussleitung Kombi-Ableiter GTN 40
zum Anschluss an alle Kombi-Ableiter GTN 40
80/115cm **133 750**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €





DEHNshield Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 ZP B2 TT 255
Blitzstrom- und Überspannungsableiter im Hauptstromversorgungssystem für TN-S und TT-Netze, für Gebäude ohne äußeren Blitzschutz, höchste Dauerspannung 255V AC, max. Vorsicherung 160A, Ansprechzeit < 100ns, Funkenstrecken-Technologie, Montage auf Sammelschiene mit Sammelschienenabstand 40mm, Betriebstemperatur -40° bis +80°C, Breite 38mm, **VDE**
Ableitfähigkeit 7,5kA (10/350\µs)
38mm 4-polig **110 910**



DEHNshield Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 12,5kA ZP 2 TNS 255
Blitzstrom- und Überspannungsableiter im Hauptstromversorgungssystem für TN-S Netze, für Gebäude mit äußeren Blitzschutz, höchste Dauerspannung 255V AC, max. Vorsicherung 160A, Funkenstrecken-Technologie, Montage auf Sammelschiene mit Sammelschienenabstand 40mm, Betriebstemperatur -40° bis +80°C, Breite 38mm, **VDE**
Ableitfähigkeit 12,5kA (10/350\µs)
38mm 4-polig **110 915**



DEHNshield Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 ZP B2 SG TT 255
Blitzstrom- und Überspannungsableiter im Hauptstromversorgungssystem für TN-S und TT-Netze, für Gebäude ohne äußeren Blitzschutz, inklusive überstromgeschützter Spannungsversorgung für RfZ/APZ, höchste Dauerspannung 255V AC, max. Vorsicherung 160A, Funkenstrecken-Technologie, Montage auf Sammelschiene mit Sammelschienenabstand 40mm, Betriebstemperatur -40° bis +80°C, Breite 38mm, **VDE**
Ableitfähigkeit 7,5kA (10/350\µs)
38mm 4-polig **110 920**



DEHNventil Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 25kA ZP TT 255
Blitzstrom- und Überspannungsableiter im Hauptstromversorgungssystem für TN-S und TT-Netze, für Gebäude mit äußeren Blitzschutz, höchste Dauerspannung 255V AC, max. Vorsicherung 315A, Ansprechzeit < 100ns, Funkenstrecken-Technologie, Montage auf Sammelschiene 40mm, Betriebstemperatur -40° bis +80°C, Breite 53mm, **VDE**
Ableitfähigkeit 25kA (10/350\µs)
53mm 4-polig **110 820**



Anschlussleitung ASL DSH ZP SMG APL
zum Anschluss am DEHNshield Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 ZP B2 SG TT 255 Art.Nr. 110920, für die Spannungsversorgung eines intelligenten Messsystems im APZ und RfZ, 2x1,0mm², inklusive Stecker
750mm **110 925**



RJ45-Komplettsatz
nach VDE-AR-N 4101, bestehend aus Keystone RJ45 Cat.6 berührungssicher mit Keystonehalter, Cat.6-Box mit Hutschienenhalter und 2 Patchkabel
500mm **133 900**



Optischer eHZ-Kommunikationsadapter BKE-OK
für rückwärtige Datenschnittstelle einer eHZ-Anwendung, mit RJ12-Verbindungsleitung
750mm **133 905**



Steuersicherungssatz für APZ-Felder
Spannungsversorgung für iMSys, Leitungslängen universal passend für DPB und BKE-I, inklusive 2 Spannungsversorgungsleitung 2-polig (L+N) für RfZ und APZ, einseitig mit Buchsenstecker, Patchkabel 1.500mm (ZLPBL150), 2 RJ45-Buchse, Buchse/Buchse, ungeschirmt (ZED45U), 1 Montageanleitung
Steuersicherungssatz für APZ-Felder ZARA+
5-teilig ☐ 1 **132 375**



Steuersicherungssatz für APZ-Felder ZARA06+
mit Überstromschutzeinrichtung LS-Schalter B6A 25kA 1-polig, Plombierhaube OVR ZP, 2 Stecker OVR ZP
LS 1B6A/25kA ☐ 1 **132 365**



Steuersicherungssatz für TSG- und APZ-Felder
bestehend aus Leitungsschutzschalter 25kA, Sammelschienenhalterung mit Plombierhaube, 2 Sammelschienenklemmen 16mm² für Cu-Schiene 12x5mm, Phasen-Verbindungsleitung 200mm, 2 Steuerleitungsklemmen 7-polig mit Steckklemmen
Steuersicherungssatz für APZ-Felder
mit Abgangsverdrahtung mit Buchsenstecker für RFZ und APZ
LS 1B6A/25kA **133 915**

Steuersicherungssatz für TSG-Felder
LS 1B10A/25kA **133 910**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



APZ-Ausbausatz
für geschottete APZ-Felder, mit Montageplatte, RJ45-Cat.6-Box und Isolierschlauch Länge 1500mm
3-teilig **134 000**



N/PE Schiene
mit Schraubklemmen zur Montage in Wandverteiler und Zusatzmontage in Verteiler von Zählerschränken, komplett mit Halterungen
N 1x24-pol./PE 1x24-pol. 235mm **133 990**



mit geteilter N-Klemme zur Verdrahtung bei 2 FI-Schutzschaltern
N 2x13-pol./PE 1x24-pol. 235mm **133 995**

Universal-Routerhalter MMH-R
Metall, zur Montage in Multimedia-Feldern und AP-Montage, zum Einhängen von Routern und Modems, Maße 90x90x55mm
weiß ☐ 1 **133 955**



Patchfeld 12 Modulbreiten MMH-PF12-ISO
Metall silber, zur Montage in Multimedia-Feldern, zur Aufnahme von bis zu 12 Keystone-Modulen, inklusive 2 Isolierstücken und Befestigungsschrauben
250x50x85mm ☐ 1 **133 960**



Halter für Modular Jacks
zum Einbau in Multimediafelder, aufrastbar auf Hutschiene, zur Aufnahme von Cat.6A-Einsatz (Art.Nr. 133 780) und USB-Einsatz (Art. Nr. 133 785), mit Beschriftungsfeld
17mm/1 TE ☐ 1 **133 775**





Modular Jack Cat.6A
zum Einbau in Modular Jack-Halter (Art.Nr. 133 775), Gehäuse Zinkdruckguss, vollgeschirmt, Kontaktierbügel für Datenkabel bis Ø 7,5mm, unverwechselbare Anschlusskennzeichnung mit Farbcode und Nummerierung, werkzeuglose Montage mittels Montagekeil, IDC-Klemmen für Leiter AWG 22-26, zur Datenübertragung bis 500MHz, für 10-Gigabit-Anwendungen geeignet, PoE-fähig, 42x27x18mm
Cat.6A iso A ☐ 1 **133 780**





Modular Jack USB
zum Einbau in Modular Jack-Halter (Art.Nr. 133 775), Eingang 230V/AC mit Schraubkontakte für L und N, Ausgang 5V 1A
USB-Buchse Typ A ☐ 1 **133 785**





Wandverteiler-Komplettschrank
Gehäuse und Tür aus elektrolytisch verzinktem Stahlblech weiß RAL 9010 pulverbeschichtet mit eingelegtem Kunststoff zur Schutzisolation, Türe(n) mit Drehverschluss und wechselbarem Anschlag, für AP-, teilversenkte und versenkte Montage, Flanschöffnungen oben und unten mit Membranflansche verschlossen, Geräteträger mit Hutschienen für Reiheneinbaugeräte und Abgangsklemmen, Hutschienen im Klemmraum isoliert montiert, Geräteabdeckungen plombierbar, Schutzklasse II, Schutzart IP 43, entsprechend DIN VDE 0660 1-3 Teil 500
Achtung ! Weitere Ausführungen und **Lieferzeit auf Anfrage** (Lieferung frei Haus nur innerhalb von Deutschland!)
Wandverteiler-Komplettschrank AV 2/5-140
Bautiefe 140mm
5-reihig/2-feldrig, 120 Teileinheiten, davon 72 TE für REG + 48 TE Klemmraum
850x550x140mm reinweiß **133 920**



Wandverteiler-Komplettschrank AV 2/6-140
Bautiefe 140mm
6-reihig/2-feldrig, 144 Teileinheiten, davon 96 TE für REG + 48 TE Klemmraum
1000x550x140mm reinweiß **133 925**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Wandverteiler-Komplettschrank AV 2/7-140
Bautiefe 140mm
7-reihig/2-feldrig, 168 Teileinheiten, davon 120 TE für REG + 48 TE Klemmraum
1150x550x140mm reinweiß **133 930**



Wandverteiler-Komplettschrank AV 3/5-140
Bautiefe 140mm
5-reihig/3-feldrig, 180 Teileinheiten, davon 108 TE für REG + 72 TE Klemmraum
850x800x140mm reinweiß **133 940**



Wandverteiler-Komplettschrank AV 3/6-140
Bautiefe 140mm
6-reihig/3-feldrig, 216 Teileinheiten, davon 144 TE für REG + 72 TE Klemmraum
1000x800x140mm reinweiß **133 945**



Wandverteiler-Komplettschrank AV 3/7-140
Bautiefe 140mm
7-reihig/3-feldrig, 252 Teileinheiten, davon 180 TE für REG + 72 TE Klemmraum
1150x800x140mm reinweiß **133 950**



Wandverteiler-Komplettschrank AV 2/6-210
Bautiefe 210mm
6-reihig/2-feldrig, 144 Teileinheiten, davon 96 TE für REG + 48 TE Klemmraum
1000x550x210mm reinweiß **133 970**



Wandverteiler-Komplettschrank AV 2/7-210
Bautiefe 210mm
7-reihig/2-feldrig, 168 Teileinheiten, davon 120 TE für REG + 48 TE Klemmraum
1150x550x210mm reinweiß **133 975**



Wandverteiler-Komplettschrank AV 3/6-210
Bautiefe 210mm
6-reihig/3-feldrig, 216 Teileinheiten, davon 144 TE für REG + 72 TE Klemmraum
1000x800x210mm reinweiß **133 980**



Wandverteiler-Komplettschrank AV 3/7-210
Bautiefe 210mm
7-reihig/3-feldrig, 252 Teileinheiten, davon 180 TE für REG + 72 TE Klemmraum
1150x800x210mm reinweiß **133 985**

K'ELECTRIC



Schaltplantasche
zur Aufbewahrung von Schaltplänen, Betriebsanleitungen und Wartungsplänen in Schaltschränken

Schaltplantasche Kunststoff
zum Schrauben und Kleben
230x220x30mm grau ☐ 1 **134 250**

Schaltplantasche Folie
zum Kleben
230x305mm durchsichtig ■ 25 **134 260**



Schaltplantasche verstärkt mit Dehnfalte
zum Kleben
245x315mm anthrazit ☐ 1 **134 270**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

GSAB Zähleranschlusssäulen

GSAB



Zähleranschlusssäule nach TAB Bayernwerk
oder TAB-gleiche, konform zu VDE-AR-N 4102, geprüft nach VDE 0660 Teil 500 / IEC 439-1, TÜV geprüft nach DIN EN 60439-5, Schutzklasse II (doppelte oder verstärkte Isolierung), Schutzart der Säule IP44, Schutzart der Zählerplätze IP54, Doppelschließung (1x Kundenzylinder eingebaut, 1x Netzbetreiber-Schließzylinder vom Kunden beizustellen), Lieferung komplett bestückt, zusammengebaut und vorverdrahtet zur Aufnahme von selektiven Hauptsicherungsautomaten HSA (Zubehör, bitte extra bestellen), Gehäuse und Tür aus glasfaserverstärktem Polyester (SMC) nach IEC-695-2-1 halogenfrei, Farbe grau RAL 7035, Hausanschlusskasten 3xNH00, 4-Leiter-Sammelschienensystem 250A, 5-Leiter Verdrahtung, mit Erdsockel, Eingrabtiefe ca. 600mm

Achtung ! Bestellartikel, Lieferzeit auf Anfrage !
Das passende Bestellformular finden Sie auf unserer Website unter "Service" -> "Zählerschränke" -> "Vorlage GSAB"

Zähleranschlusssäule nach TAB Bayernwerk 1 Zählerfeld/ Verteiler 3x13TE
mit Hauptleitungsabzweigklemme 5x25mm²
1710x583x272mm grau **134 120**



Zähleranschlusssäule nach TAB Bayernwerk 1 Zählerfeld/ 1 TSG-Feld/ Verteiler 4x13TE
mit Hauptleitungsabzweigklemme 5x25mm², 7-polige Steuerleitungsklemme und Steuersicherung LS 1B10A/25kA
2010x583x272mm grau **134 130**



Zähleranschlusssäule nach SWM Stadtwerke München
oder TAB-gleiche, konform zu VDE-AR-N 4102, geprüft nach VDE 0660 Teil 500 / IEC 439-1, TÜV geprüft nach DIN EN 60439-5, Schutzklasse II (doppelte oder verstärkte Isolierung), Schutzart der Säule IP44, Schutzart der Zählerplätze IP54, Doppelschließung (1x Kundenzylinder eingebaut), Lieferung komplett bestückt, zusammengebaut und vorverdrahtet zur Aufnahme von selektiven Hauptsicherungsautomaten HSA (Zubehör, bitte extra bestellen), Gehäuse und Tür aus glasfaserverstärktem Polyester (SMC) nach IEC-695-2-1 halogenfrei, Farbe grau RAL 7035, 5-Leiter-Sammelschienensystem 250A, 5-Leiter Verdrahtung, mit Erdsockel, Eingrabtiefe ca. 600mm

Achtung ! Bestellartikel, Lieferzeit auf Anfrage !
Das passende Bestellformular finden Sie auf unserer Website unter "Service" -> "Zählerschränke" -> "Vorlage GSAB"

Zähleranschlusssäule nach SWM Stadtwerke München 1 Zählerfeld
mit 1 Hauptleitungsabzweigklemme 5x25mm², Montagevorrichtung für HAK 3xNH00 (wird von SWM eingebaut), Kabelabfangschiene und
Sockelfüllmaterial
1710x583x272mm grau **134 140**



Zähleranschlusssäule nach N-ergie Netz GmbH
konform zu VDE-AR-N 4102, geprüft nach VDE 0660 Teil 500/IEC 439-1, TÜV geprüft nach DIN EN 60439-5, NB-Teil nach TAB MDN (Main-Donau-Netzgesellschaft), Schutzart der Säule IP44, Schutzart der Zählerplätze IP54, Schutzklasse II (schutzisoliert), Material glasfaserverstärktes Polyester, (SMC) nach IEC-695-2-1 halogenfrei, Farbe grau RAL 7035, Schließung Doppelschwenkhebel (1x Kundenzylinder eingebaut), Lieferung komplett bestückt und zusammengebaut, Hausanschlusskasten 3xNH00, 4-Leiter-Sammelschienensystem 250A, 5-Leiter Verdrahtung, mit Erdsockel, Eingrabtiefe ca. 600mm

Achtung ! Bestellartikel, Lieferzeit auf Anfrage !
Das passende Bestellformular finden Sie auf unserer Website unter "Service" -> "Zählerschränke" -> "Vorlage GSAB"

Zähleranschlusssäule nach N-ergie Netz GmbH 1 Zählerfeld mit Verteiler 3x13 TE
mit Hauptleitungsabzweigklemme 5x25mm² und Zähler-Steckklemme
1710x583x280mm grau **134 160**

Zähleranschlusssäule nach N-ergie Netz GmbH 2 Zählerfelder
mit Hauptleitungsabzweigklemmen 5x25mm² und Zähler-Steckklemmen
1710x585x280mm grau **134 180**



Zähleranschlusssäule nach Thüringer Energienetz
oder TAB-gleiche, konform zu VDE-AR-N 4102, geprüft nach VDE 0660 Teil 500 / IEC 439-1, TÜV geprüft nach DIN EN 60439-5, Schutzklasse II (doppelte oder verstärkte Isolierung), Schutzart der Säule IP44, Schutzart der Zählerplätze IP54, Doppelschließung (1x Kundenzylinder eingebaut), Lieferung komplett bestückt und zusammengebaut, Gehäuse und Tür aus glasfaserverstärktem Polyester (SMC) nach IEC-695-2-1 halogenfrei, Farbe grau RAL 7035, Hausanschlusskasten 3xNH00, 4-Leiter-Sammelschienensystem 250A, 4-Leiter Verdrahtung, mit Erdsockel, Eingrabtiefe ca. 600mm

Achtung ! Bestellartikel, Lieferzeit auf Anfrage !
Das passende Bestellformular finden Sie auf unserer Website unter "Service" -> "Zählerschränke" -> "Vorlage GSAB"

Zähleranschlusssäule nach Thüringer Energienetz 1 Zählerfeld/ Verteiler 3x13TE
mit Hauptleitungsabzweigklemme 5x25mm²

1710x583x272mm	grau	134 210

Zähleranschlusssäule nach Thüringer Energienetz 2 Zählerfelder
mit Hauptleitungsabzweigklemmen 5x25mm²

1710x583x272mm	grau	134 230



Sockelfüllmaterial
zum Auffüllen des eingegrabenen Sockels und Verhindern von Schwitzwasserbildung, ausreichend für einen Sockel

braun	134 100

K'ELECTRIC



Schaltplantasche
zur Aufbewahrung von Schaltplänen, Betriebsanleitungen und Wartungsplänen in Schaltschränken

Schaltplantasche Kunststoff
zum Schrauben und Kleben

230x220x30mm	grau	☐	1	134 250

Schaltplantasche Folie
zum Kleben

230x305mm	durchsichtig	■	25	134 260



Schaltplantasche verstärkt mit Dehnfalte
zum Kleben

245x315mm	anthrazit	☐	1	134 270

KFZ-Ladestationen und Zubehör

ABL-Wallbox



ABL-Ladestation eMH1
für eine effiziente Ladung von Elektrofahrzeugen im Innen- und Außenbereich, zur Wandbefestigung mit abschließbarer Blende, DC-Fehlerstromerkennung, Netzanschluss max. 5x6mm², Nennspannung 230/400V, Betriebs- und Ladeüberwachung gemäß IEC 61851-1, BUS-Schnittstelle RS485 für Leistungsverteiler, Temperaturbereich -30°C bis +50°C, Schutzklasse 1, Schutzart IP54, Anschlusstechnik gemäß IEC 62196-2, Montageanleitung, Bohrschablone, Montage-Set und 2 Schlüssel

ABL-Ladestation "eMH1" - 11kW
mit fest integriertem Ladekabel Länge 6,35m mit Typ 2 Kupplung und **integriertem FI-Fehlerstromschutzschalter** Typ A 30mA, Ladestrom max. 16A, Ladeleistung max. 11kW, Nennstrom 16A, Vorsicherung 16A

Maße	Typ	
272x221x116mm	1W1101	135 010



ABL-Ladestation "eMH1" - 11kW
mit interner Typ 2 Steckdose und **integriertem FI-Fehlerstromschutzschalter** Typ A 30mA, Ladestrom max. 16A, Ladeleistung max. 11kW, Nennstrom 16A, Vorsicherung 16A

Maße	Typ	
272x221x116mm	1W1121	135 030



ABL-Ladestation "eMH1" - 22kW
mit interner Typ 2 Steckdose und **integriertem FI-Fehlerstromschutzschalter** Typ A 30mA, Ladestrom max. 32A, Ladeleistung max. 22kW, Nennstrom 32A, Vorsicherung 32A

Maße	Typ	
272x221x116mm	1W2221	135 040



ABL-Ladestation "eMH1" Basic - 22kW
mit fest integriertem Ladekabel Länge 6,35m mit Typ 2 Kupplung, **ohne** integriertem FI-Fehlerstromschutzschalter (Typ A 30mA in Vorinstallation erforderlich), Ladestrom max. 32A, Ladeleistung max. 22kW, Nennstrom 32A, Vorsicherung 32A

Maße	Typ	
272x221x116mm	1W2208	135 060



ABL-Ladestation "eMH1" - 22kW
mit fest integriertem Ladekabel Länge 6,35m mit Typ 2 Kupplung und **integriertem FI-Fehlerstromschutzschalter** Typ A 30mA, Ladestrom max. 32A, Ladeleistung max. 22kW, Nennstrom 32A, Vorsicherung 32A

Maße	Typ	
272x221x116mm	1W2201	135 020



ABL-Ladestation eMH2
für eine effiziente Ladung von Elektrofahrzeugen im Innen- und Außenbereich, zur Wandbefestigung mit abschließbarer Blende, DC-Fehlerstromerkennung, Phasenstrommessung, Energiezähler, Netzanschluss max. 5x6mm², Nennspannung 230/400V, Betriebs- und Ladeüberwachung gemäß IEC 61851-1, BUS-Schnittstelle RS485 für Leistungsverteiler, Temperaturbereich -30°C bis +50°C, Schutzklasse 1, Schutzart IP54, Anschlusstechnik gemäß IEC 62196-2, Montageanleitung, Bohrschablone, Montage-Set und 2 Schlüssel

ABL-Ladestation "eMH2 Controller" 22kW Basic
mit fest integriertem Ladekabel Länge 6,35m mit Typ 2 Kupplung und integriertem FI-Fehlerstromschutzschalter Typ A 30mA, Ladestrom max. 32A, Ladeleistung max. 22kW, Nennstrom 32A, Vorsicherung 32A, **zur Steuerung des Lastenmanagements bei Installation mehrerer ABL-Wallboxen**, inklusive Reeve Basic Software und 1 RFID-Karte reev

Maße	Typ	
440x330x170mm	2W2241B	135 160



ABL-Ladestation "eMH2 Extender" 22kW Basic
mit fest integriertem Ladekabel Länge 6,35m mit Typ 2 Kupplung und integriertem FI-Fehlerstromschutzschalter Typ A 30mA, Ladestrom max. 32A, Ladeleistung max. 22kW, Nennstrom 32A, Vorsicherung 32A, inklusive Reeve Basic Software und 1 RFID-Karte reev

Maße	Typ	
440x330x170mm	2W2231B	135 165



ABL-Ladestation "eMH2 Controller" 22kW Compact
mit fest integriertem Ladekabel Länge 6,35m mit Typ 2 Kupplung und integriertem FI-Fehlerstromschutzschalter Typ A 30mA, Ladestrom max. 32A, Ladeleistung max. 22kW, Nennstrom 32A, Vorsicherung 32A, **zur Steuerung des Lastenmanagements bei Installation mehrerer ABL-Wallboxen**, inklusive Reeve Compact Software und 2 RFID-Chipkarten

Maße	Typ	
440x330x170mm	2W2241C	135 195



ABL-Ladestation "eMH2 Extender" 22kW Compact
mit fest integriertem Ladekabel Länge 6,35m mit Typ 2 Kupplung und integriertem FI-Fehlerstromschutzschalter Typ A 30mA, Ladestrom max. 32A, Ladeleistung max. 22kW, Nennstrom 32A, Vorsicherung 32A, inklusive Reeve Compact Software und 2 RFID-Chipkarten

Maße	Typ	
440x330x170mm	2W2231C	135 185



ABL-Ladestation eMH3 Twin
für eine effiziente Ladung von Elektrofahrzeugen im Innen- und Außenbereich, zur Wandbefestigung mit abschließbarer Blende, DC-Fehlerstromerkennung, Phasenstrommessung, Energiezähler, lokales Lastmanagement, Netzanschluss max. 5x6mm², Nennspannung 230/400V, Betriebs- und Ladeüberwachung gemäß IEC 61851-1, BUS-Schnittstelle RS485 für Leistungsverteiler, Temperaturbereich -30°C bis +50°C, Schutzklasse 1, Schutzart IP54, Anschlusstechnik gemäß IEC 62196-2, Montageanleitung, Bohrschablone, Montage-Set und 2 Schlüssel

ABL-Ladestation "eMH3 Twin Stand-Alone" 22kW
mit zwei internen Typ 2 Steckdosen und integriertem FI-Fehlerstromschutzschalter Typ A 30mA, Ladestrom max. 32A, Ladeleistung max. 22kW, Nennstrom 32A, Vorsicherung 32A

Maße	Typ	
492x400x192mm	3W2214	135 170

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



ABL-Ladestation "eMH3 Twin Controller" 22kW Basic
mit zwei fest integrierten Ladekabeln Länge 6,35m mit Typ 2 Kupplung und integriertem FI-Fehlerstromschutzschalter Typ A 30mA, Ladestrom max. 32A, Ladeleistung max. 22kW, Nennstrom 32A, Vorsicherung 32A, **zur Steuerung des Lastenmanagements bei Installation mehrerer ABL-Wallboxen**, inklusive Reeve Basic Software

Maße	Typ	
492x400x192mm	3W2284B	135 180



ABL-Ladestation "eMH3 Twin Extender" 22kW Basic
mit zwei fest integrierten Ladekabeln Länge 6,35m mit Typ 2 Kupplung und integriertem FI-Fehlerstromschutzschalter Typ A 30mA, Ladestrom max. 32A, Ladeleistung max. 22kW, Nennstrom 32A, Vorsicherung 32A, inklusive Reeve Basic Software

Maße	Typ	
492x400x192mm	3W2274B	135 190



ABL-Ladestation "eMH3 Twin Controller+" 22kW Basic
mit zwei internen Typ 2 Steckdosen und integriertem FI-Fehlerstromschutzschalter Typ A 30mA, Ladestrom max. 32A, Ladeleistung max. 22kW, Nennstrom 32A, Vorsicherung 32A, **zur Steuerung des Lastenmanagements bei Installation mehrerer ABL-Wallboxen**, inklusive Reeve Basic Software und **Logging Gateway**

Maße	Typ	
492x400x192mm	3W2263B	135 200



ABL-Ladestation "eMH3 Twin Extender+" 22kW Basic
mit zwei internen Typ 2 Steckdosen und integriertem FI-Fehlerstromschutzschalter Typ A 30mA, Ladestrom max. 32A, Ladeleistung max. 22kW, Nennstrom 32A, Vorsicherung 32A, inklusive Reeve Basic Software und **Logging Gateway**

Maße	Typ	
492x400x192mm	3W2253B	135 210



ABL-Ladestation "eMH3 Twin Controller+" 22kW Pro
mit zwei internen Typ 2 Steckdosen und integriertem FI-Fehlerstromschutzschalter Typ A 30mA, Ladestrom max. 32A, Ladeleistung max. 22kW, Nennstrom 32A, Vorsicherung 32A, **zur Steuerung des Lastenmanagements bei Installation mehrerer ABL-Wallboxen**, inklusive Reeve Pro Software, 2 RFID-Chipkarten und **Logging Gateway**

Maße	Typ	
492x400x192mm	3W2263P	135 205



ABL-Ladestation "eMH3 Twin Extender+" 22kW Pro
mit zwei internen Typ 2 Steckdosen und integriertem FI-Fehlerstromschutzschalter Typ A 30mA, Ladestrom max. 32A, Ladeleistung max. 22kW, Nennstrom 32A, Vorsicherung 32A, inklusive Reeve Pro Software, 2 RFID-Chipkarten und **Logging Gateway**

Maße	Typ	
492x400x192mm	3W2253P	135 215



ABL-Ladestation "eMH3 Twin Extender+" 22kW Compact
mit zwei internen Typ 2 Steckdosen und integriertem FI-Fehlerstromschutzschalter Typ A 30mA, Ladestrom max. 32A, Ladeleistung max. 22kW, Nennstrom 32A, Vorsicherung 32A, inklusive Reeve Compact Software, 2 RFID-Chipkarten und **Logging Gateway**

Maße	Typ	
492x400x192mm	3W2273C	135 240



ABL-Ladestation "eMH3 Twin Controller+" 22kW Compact
mit zwei internen Typ 2 Steckdosen und integriertem FI-Fehlerstromschutzschalter Typ A 30mA, Ladestrom max. 32A, Ladeleistung max. 22kW, Nennstrom 32A, Vorsicherung 32A, **zur Steuerung des Lastenmanagements bei Installation mehrerer ABL-Wallboxen**, inklusive Reeve Compact Software, 2 RFID-Chipkarten und **Logging Gateway**

Maße	Typ	
492x400x192mm	3W2263C	135 245

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



ABL-Ladestation eM4 Twin
für eine effiziente Ladung von Elektrofahrzeugen für Unternehmen, Wohnungswirtschaft, Parkhäuser und Privathaushalte, zur Wandbefestigung, DC-Fehlerstromerkennung, Temperaturüberwachung, Überstromschutz, MID-konformer Energiezähler, Gruppeninstallationen mit bis zu 30 Ladepunkten, LED-Betriebszustand-Anzeige, Netzanschluss max. 5x10mm² , Nennspannung 230/400V, Betriebs- und Ladeüberwachung gemäß IEC 61851-1, Backend-/OCPP-Verbindung über LAN, WLAN oder LTE, Schnittstellen für die Einbindung in externe Systeme per OCPP Smart Charging oder Modbus TCP, Autorisierung über RFID, QR-Code oder Smartphone, Temperaturbereich -25°C bis +40°C, Schutzklasse 1, Schutzart IP55, Schlagfest IK10, Montageanleitung, Bohrschablone, LTE-Stick, Montage-Set und 2 Schlüssel

ABL-Ladestation "eM4 Twin Controller" 22kW
mit zwei internen Typ 2 Steckdosen und integriertem FI-Fehlerstromschutzschalter Typ A 30mA, Ladestrom max. 32A, Ladeleistung max. 22kW, Nennstrom 32A, Vorsicherung 32A, **zur Steuerung des Lastenmanagements bei Installation mehrerer ABL-Wallboxen**

Maße	Typ		
516x428x145mm	100000002	NEU	135 410

ABL-Ladestation "eM4 Twin Extender" 22kW
mit zwei internen Typ 2 Steckdosen und integriertem FI-Fehlerstromschutzschalter Typ A 30mA, Ladestrom max. 32A, Ladeleistung max. 22kW, Nennstrom 32A, Vorsicherung 32A

Maße	Typ		
516x428x145mm	100000004	NEU	135 415

ABL-Ladestation "eM4 Twin Controller+" 22kW eichrechtskonform, mit zwei internen Typ 2 Steckdosen und integriertem FI-Fehlerstromschutzschalter Typ A 30mA, Ladestrom max. 32A, Ladeleistung max. 22kW, Nennstrom 32A, Vorsicherung 32A, **zur Steuerung des Lastenmanagements bei Installation mehrerer ABL-Wallboxen**

Maße	Typ		
516x428x145mm	100000019	NEU	135 420

ABL-Ladestation "eM4 Twin Extender+" 22kW eichrechtskonform, mit zwei internen Typ 2 Steckdosen und integriertem FI-Fehlerstromschutzschalter Typ A 30mA, Ladestrom max. 32A, Ladeleistung max. 22kW, Nennstrom 32A, Vorsicherung 32A

Maße	Typ		
516x428x145mm	100000020	NEU	135 425



ABL-Mode-3-Ladekabel
Ladekabel mit Typ 2 Kupplung, für eine effiziente Ladung von Elektrofahrzeugen im Innen- und Außenbereich, Nennspannung 480V, Schutzart IP44, Anschlusstechnik gemäß IEC 62196-2

Ladestrom max. 32A			
5,0m	CC3250		135 350
7,5m	CC3275		135 355
10,0m	CC3210	NEU	135 365



ABL RFID Karte ID-tag 5er-Set
Benutzerkarte zum Aktivieren von eMH2- und eMH3-Wallboxen mit RFID-Lesestelle

85x53mm	weiß	■	1	135 360



ABL-Konverter
für ABL-Ladestationen, zur Konfiguration von Einzel-Ladestationen und Controller-Extender-Systemen über USB- und BUS-Schnittstelle RS485, Temperaturbereich -30°C bis +60°C, Schutzart IP20, inklusive Adapter USB auf RJ45, RJ45-Einzeladern Kabel 1,5m, RJ45-RJ45 Kabel 1,5m, RJ45-RJ12 Kabel 1,5m und USB-Verlängerungskabel 0,15m

Anschluss	Typ	
USB/RS485	CONFCAB	135 145



ABL-Wandhalterung
zur praktischen Ergänzung für alle "eMH1" Ladestationen, zum einfachen Aufwickeln des Ladekabels, inklusive Montage-Zubehör

Maße	Typ	
482x226mm	WHEMH10	135 110



mit Zugangskontrolle durch Schlüsselschalter

Maße	Typ	
482x226mm	1W0001	135 120



mit Wahlschalter für PV-Laden oder Netzladen und Koppelrelais zur Verbindung mit Wechselrichte

482x226mm	PVEMH10	□	1	135 175

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



ABL-Energy Management System home
dynamisches Energie- und Lastmanagementsystem, ermöglicht zusätzlich PV-Überschussladen und Monitoring über Weboberfläche, mit vollintegriertem 3-Phasen Smart Meter, Lademodus Hybrid-Laden, zum Messen des aktuellen Energieflusses, zum Schutz vor Überlastung des Hausanschlusses, zur Eigenverbrauchsoptimierung, geeignet für Gruppeninstallationen von bis zu 6 Wallboxen eMH1, Anschluss 10-25mm² mit 2 LAN-Schnittstellen (10/100Mbit) und 2 RS485-Schnittstellen

70x88x65mm	EMSHOME	☐	1	135 115



Kabelumbaustromwandler eMS home EMSCT
bestehend aus 3 Stromwandlern, zum Anschluss an ABL-Energy Management System home (Art.Nr. 135115), zur Montage an den stromführenden Leitern in privaten Hausinstallationen, indirekte Messung des aktuellen Energieverbrauchs am Netzanschlusspunkt, mit Leitungen 0,5m, Genauigkeitsklasse 1

	300/5A	135 285



ABL-Lastmanagement-Zähler
zur dynamisch gesteuerten, effizienten Verteilung des verfügbaren Ladestroms auf bis zu 16 Ladepunkte, für Controller-Wallboxen eMH2, eMH3, Controller-Ladesäulen eMC2, eMC3 und externe Steuerzentrale bei Gruppeninstallationen, Montage auf Hutschiene 35mm, 72x72x65mm, inklusive 3 Klappstromwandler, Genauigkeitsklasse 1

METERS	300/5A	135 295
METERL	600/5A	135 315



ABL-Energy Meter
zum Einrichten eines dynamischen Lastmanagements für die Controller-Variationen der eM4 Twin, für eine intelligente Verteilung der Ladeleistung in Gruppeninstallationen, zum Messen bis 63A, zur Hutschienenenmontage, Anschlussquerschnitt 1,5–25mm², Betriebstemperatur -25 bis +45°C, Schutzklasse II, mit 2 LAN-Schnittstellen (10/100Mbit) und 2 RS485-Schnittstellen

88x70×65mm	100000193	NEU 135 435



ABL-Stele
zur freistehenden Montage der ABL-Wallboxen, vorgebohrte Löcher zur Befestigung der Wallbox, Gehäuse aus pulverbeschichtetem Metall

ABL-Stele für eMH1-Wallboxen
zur Montage von eMH1-Wallboxen, mit rückseitiger Gehäusetür, LED-Beleuchtung und Dämmerungssensor, Spannungsversorgung über 12V Netzteil auf Hutschiene, vorgebohrte Löcher zur Befestigung des Wetterschutzdachs WPR12 und des Ladekabelhalters CABHOLD (Art.Nr. 135400), IP44

1647x285x180mm	POLEMH1	135 225

ABL-Stele für eMH2-Wallboxen
zur Montage von eMH2-Wallboxen, mit rückseitiger Gehäusetür, LED-Beleuchtung und Dämmerungssensor, Spannungsversorgung über 12V Netzteil auf Hutschiene, vorgebohrte Löcher zur Befestigung des Wetterschutzdachs WPR12 und des Ladekabelhalters CABHOLD (Art.Nr. 135400), IP44

Maße	Typ	
1647x285x180mm	POLEMH2	135 230



ABL-Stele für eM4-Wallboxen
zur Montage von eM4 Twin-Wallboxen, mit rückseitiger Gehäusetür, LED-Beleuchtung und Dämmerungssensor, Spannungsversorgung über 12V Netzteil auf Hutschiene, vorgebohrte Löcher zur Befestigung des Wetterschutzdachs WPR36 (Art.Nr. 135390) und des Ladekabelhalters CABHOLD (Art.Nr. 135400), IP44

Maße	Typ	
1647x405x180mm	100000192	NEU 135 370



ABL-Stele Slim für eM4-Wallboxen
zur Montage von eM4 Twin-Wallboxen, vorgebohrte Löcher zur Befestigung der POLE Slim Adapterplatte (Art.Nr. 135385) und des Ladekabelhalters CABHOLD (Art.Nr. 135400), POLE Slim Adapterplatte ist im Lieferumfang enthalten

Maße	Typ	
972x210x210mm	100000191	NEU 135 375



ABL-Stele Slim für zwei eM4-Wallboxen
zur Montage von **zwei eM4 Twin-Wallboxen**, zur Montage von eMH4 Twin-Wallboxen, vorgebohrte Löcher zur Befestigung der POLE Slim Adapterplatte (Art.Nr. 135385) und des Ladekabelhalters CABHOLD (Art.Nr. 135400), zwei Adapterplatten sind im Lieferumfang enthalten

Maße	Typ	
972x210x210mm	10000237	NEU 135 380



ABL-Adapterplatte POLE Slim
aus elektrolytisch verzinktem Feinblech, zur Montage einer zweiten Wallbox eM4 Twin an ABL-Stele Slim

497x395x50mm	schwarz	NEU 135 385

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



ABL-Wetterschutzdach WPR36
Stahlblech passiviert, grundiert, zur Wandbefestigung oder Befestigung an den Stelen POLEMH3 und POLEMH6, mit vorgebohrten Löchern, RAL9011

Maße	Typ	
142x515x285mm	WPR36	NEU 135 390



ABL-Ladekabelhalter CABHOLD
aus ABS-Kunststoff, für die Aufnahme von Typ-2-Ladesteckern der Wallboxen eMH1, eMH2, eMH3 und eM4 Twin, zur Verschraubung an Wand oder einer Stele POLEMH1, POLEMH2, POLEMH2, POLEM4 oder POLE Slim

Maße	Typ	
187x110x76mm	CABHOLD	NEU 135 400



ABL-Fundament
für die Bodenmontage der Stele POLEMH1, POLEMH2 und POLEMH3, aus Stahlbeton der Güte C30/37 und der Expositionsklasse XC4/XF1.4 für nötige Stabilität und Sicherheit, mit integrierter Rohrleitung zum Schutz der Zuleitung, inklusive Montage-Set

Maße	Typ	
650x430x190mm	EMH9999	135 130



ABL-Fundament
für die Bodenmontage der Stele POLE Slim, aus Stahlbeton der Güte C30/37 und der Expositionsklasse XC4/XF1.4 für nötige Stabilität und Sicherheit, mit integrierter Rohrleitung zum Schutz der Zuleitung, inklusive Montage-Set

Maße	Typ	
600x260x260mm	100000238	NEU 135 395



reev ready Lizenzschlüssel
für einen Ladepunkt, zur Integration einer reev ready ABL-Ladestation in das reev Dashboard Compact, **24 Monate gültig**, verlängerbar im reev Dashboard, inklusive 2 RFID-Ladeschlüsseln

reev ready Compact Lizenzschlüssel
Funktionen Reev Compact: Zugangsrechte für autorisierte Fahrer*innen, beispielsweise per RFID-Karte, Anlegen und Verwalten von Nutzergruppen, übersichtliche Darstellung der Standortauslastung und Ladevorgänge, Fehlermeldungen per Fernzugriff lösbar, Kostenüberwachung von Dienstwagen und Poolfahrzeugen, Export von Ladehistorien für interne Verrechnung, Eingabe von Zahlungs- und Rechnungsinformationen

1 Ladepunkt	NEU 135 440



reev ready Pro Lizenzschlüssel
Funktionen Reev Pro: Zugangsrechte für autorisierte Fahrer*innen, beispielsweise per RFID-Karte, Anlegen und Verwalten von Nutzergruppen, übersichtliche Darstellung der Standortauslastung und Ladevorgänge, Fehlermeldungen per Fernzugriff lösbar, Kostenüberwachung von Dienstwagen und Poolfahrzeugen, Export von Ladehistorien für interne Verrechnung, Eingabe von Zahlungs- und Rechnungsinformationen, vollautomatisierte Abrechnungsprozesse für die monatliche Rechnungsstellung, sichere Zahlungsabwicklung über einen Zahlungsdienstleister, Zuordnung unterschiedlicher Tarife für die verschiedenen Nutzergruppen, Ad hoc und eRoaming, barrierefreier Zugang für Gäste und spontanes Laden mittels QR-Code oder Ladekarte, Zahlungsoptionen für angemeldete Fahrer*innen, Ad-hoc Spontanladen, eRoaming und interne Abrechnung

1 Ladepunkt	NEU 135 445

Alphatec-Wallbox



Alphatec-Ladestation 11kW
für die Installation im privaten Bereich, für eine effiziente Ladung von Elektrofahrzeugen im Innen- und Außenbereich, zur Wandbefestigung, Netzanschluss max. 5x4mm², Nennspannung 400V, Ladestrom max. 16A, Ladeleistung max. 11kW, Nennstrom 16A, Vorsicherung 16A, Betriebs- und Ladeüberwachung gemäß IEC 61851-1, integrierte DC-Fehlerstromerkennung, BUS-Schnittstelle RS485 zur Verbindung mit zentralen Steuerungssystemen, Drehregler für maximale Stromeinstellung, LED-Statusanzeige, Temperaturbereich -30°C bis +50°C, Schutzart IP54, Anschlusstechnik gemäß IEC 62196-2, inklusive Montageanleitung und Montage-Set, ein FI-Fehlerstromschutzschalter Typ A ist in der Vorinstallation erforderlich!

Alphatec-Ladestation AW1eM-L 11kW
mit fest integriertem Ladekabel 5m mit Typ 2 Kupplung

Maße	Typ	
221x220x84mm	AW1eM-L	135 070

Alphatec-Ladestation AW1eM-XL 11kW
mit fest integriertem Ladekabel 8m mit Typ 2 Kupplung

Maße	Typ	
221x220x84mm	AW1eM-XL	135 075

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Alphatec-Ladestation AW1eM-SL 11kW
mit fest integriertem Ladekabel 5m mit Typ 2 Kupplung und Schlüsselschalter zur Zugangskontrolle

Maße	Typ	
221x220x84mm	AW1eM-SL	135 090



Alphatec-Wandhalterung für Typ2-Kupplung
zur praktischen Ergänzung für alle AW1eM Ladestationen, zur Aufnahme einer Ladekupplung Typ 2, inklusive Montage-Set, **IP44**

Farbe	Typ	
schwarz	WH-WeM	135 080

ORBIS-Wallbox



ORBIS-Ladestation Viaris UNI TP
für die Installation im privaten Bereich, für eine effiziente Ladung von Elektrofahrzeugen im Innen- und Außenbereich, zur Wandbefestigung, mit fest integriertem Ladekabel 5m mit Typ 2 Kupplung, DC-Fehlerstromerkennung, FI-Fehlerstromschutzschalter Typ A in Vorinstallation erforderlich, Nennspannung 400V, Betriebs- und Ladeüberwachung gemäß IEC 61851-1, Aktivierung durch Berühren oder RFID, LED-Statusanzeige, mit Ethernet-Adapter zum LAN-Anschluss, Temperaturbereich -30°C bis +50°C, Schutzart IP54, Anschlusstechnik gemäß IEC 62196-2, inklusive Montageanleitung und Montage-Set

ORBIS-Ladestation Viaris UNI TP 11kW
Ladeleistung max. 11kW, Ladestrom max. 16A, Nennstrom 16A, Vorsicherung 16A, Netzanschluss max. 5x4mm²

Maße	Typ	
332x224x105mm	UNI TP 11kW	135 250

ORBIS-Ladestation Viaris UNI TP 22kW
Ladeleistung max. 22kW, Ladestrom max. 32A, Nennstrom 32A, Vorsicherung 32A, Netzanschluss max. 5x6mm²

Maße	Typ	
332x224x105mm	UNI TP 22kW	135 265



Modularer Energiezähler VIARIS SOLAR
3-phasig, bis 80A pro Phase, zur Steuerung der Aufladung von Elektro- oder Plug-in-Hybridfahrzeugen in Verbindung mit Photovoltaikanlagen, zur bidirektionalen Messung der erzeugten und verbrauchten Energie, LCD-Anzeige für direkte Wirkenergie, umgekehrte Wirkenergie, gesamte Wirkenergie, Spannung, Strom, Wirkleistung, Scheinleistung, Leistungsfaktor und Frequenz, kompatibel mit dreiphasigen Photovoltaikanlagen mit oder ohne Netzeinspeisung, 3 Auswahlmöglichkeiten, SOLAR zum Laden ohne Verbrauch aus dem Stromnetz, HYBRID zum bevorzugten Laden mit Solarenergie und Mindeststrom aus dem Netz, SOLAR/NETZ zum Laden aus der Summe der Netzleistung und Solarstrom, Zeitprogrammierung Montag-Freitag 6 Zeitfenster und separaten 6 Zeitfenstern am Wochenende, mit "e-Viaris"-App zum Auslesen des Verbrauchs an Solarstrom und Netzstrom für jedes Fahrzeug, Montage auf DIN-Schiene, Schraubkontakte für max. 25mm², RS485-Buchse, Modbus-Protokoll, Betriebstemperatur -20°C bis +55°C, Genauigkeitsklasse 1.0, Maße 76x100x65mm, IP51

3x230/400V		☐	1	135 255

NRGkick-Ladeeinheit



Ladeinheit NRGkick
mit Typ 2 Kupplung, mit Energiezähler, Abzieherkennung mit Lichtbogenschutz, Thermo-Protect Temperaturmanagement, Temperaturüberwachung aller Steckeraufsätze an allen Phasenpins, dualer Schutzkontakt-Überhitzungsschutz, Verpolungsschutz, Diebstahlsicherung, Über- und Unterspannungsschutz, Blackout-Schutz, LED-Statusanzeige, WLAN und Bluetooth zur Zeitsteuerung und zum Daten auslesen über "My NRGkick"-App, Temperaturbereich -40°C bis +70°C, **IK10, schlag- und stoßfest,** überfahrsicher, **IP67**

Ladeinheit NRGkick KfW-Select
zum Festanschluss mit verriegelbarer **Wandsteckdose 400V-AC/16A IP44** zum Laden mit 11kW

7,5m	KfW-Select	☐	1	135 260

Ladeinheit NRGkick KfW-MAX
zum Festanschluss mit verriegelbarer Wandsteckdose 400V-AC/32A IP44 zum Laden mit 22kW

7,5m	KfW-MAX	☐	1	135 270

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Ladeinheit NRGkick Optimal-Set
mit Typ 2 Kupplung, **mit Steckeraufsätzen** zur Verbindung mit Steckdose Typ 32A 5-pol. max. 22kW, 16A 5-pol. max. 11kW, 16A 3-pol. max. 3,7kW und Schutzkontaktsteckdosen, max. 16A/3kW, mit Energiezähler, Abzieherkennung mit Lichtbogenschutz, Thermo-Protect Temperaturmanagement, Temperaturüberwachung aller Steckeraufsätze an allen Phasenpins, dualer Schutzkontakt-Überhitzungsschutz, Verpolungsschutz, Diebstahlsicherung, Über- und Unterspannungsschutz, Blackout-Schutz, LED-Statusanzeige, WLAN und Bluetooth zur Zeitsteuerung und zum Daten auslesen über "My NRGkick"-App, Temperaturbereich -40°C bis +70°C, **IK10, schlag- und stoßfest,** überfahrsicher, **IP67**, inklusive Transporttasche

6-teilig	7,5m	☐	1	135 290



NRGkick-Steckeraufsatz-Set Select
zur Verbindung mit Steckdose Typ 32A 5-pol. max. 22kW, 16A 5-pol. max. 11kW, 16A 3-pol. max. 3,7kW und Schutzkontaktsteckdosen max. 16A/3kW, passend für alle NRGkick-Ladeeinheiten, mit automatischer Steckeraufsatzerkennung, Thermalmanagement, Überhitzungsschutz, automatische Abzieherkennung zur Vermeidung von Lichtbögen

4-teilig		☐	1	135 275



NRGkick-Transporttasche
passend für alle NRGkick-Ladeeinheiten mit Steckeraufsätzen

499x449x100mm schwarz		☐	1	135 280



Zubehör für Wallboxen



K'ELECTRIC Wallboxableiter GT T2-EM, 3+1-300-FM
Überspannungsableiter Typ 2 für 3-phasige TT/TNS-Systeme, für Hutschienenmontage, mit Fernmeldekontakt, Statusanzeige grün/nicht grün

34mm/2 TE	4-polig	110 575



DEHNvap DVA EMOB 3P 255 FM
Blitzstrom- und Überspannungsableiter Typ 1+2 für TN-S und TT-Netze nach EN/IEC 61643-11, **speziell für den Einsatz in Stromversorgungssystemen für Ladeinfrastruktur**, mit Fernmeldekontakt, Defektanzeige, max. Ableitstrom 50kA (8/20µs), Nennableitstrom 25kA (8/20µs), höchste Dauerspannung 255V AC, max. Vorsicherung 40A, Ansprechzeit < 100ns, Montage auf Hutschiene 35mm, mit Schraubanschlüssen für Leiter 1,5-35mm² massiv, 1,5-25mm² flexibel, Betriebstemperatur -40° bis +80°C, Breite 72mm, 4 TE, 4-phasig

72mm/4 TE	4-polig	110 600



EGB Ladesäulen-Prüfadapter WBT1
zum Prüfen von genormten Typ-2 Ladesäulen durch Simulation eines Elektro-Fahrzeugs, mit Anschlussmöglichkeit für Installationstester oder Multimeter zur Prüfung nach VDE 0100 über 4mm Bananenbuchse und für ein Oszilloskop über BNC-Buchse, LED-Anzeige zur Direktüberprüfung der Phasen, eingebaute Schutzkontaktsteckdose mit Phasenumschaltung zur Prüfung der einzelnen Phasen, Simulation des Ladekabels 13 bis 63A, Maße 215x120x60mm, inklusive Bereitschaftstasche
Achtung: Nicht unter Last zwischen L1, L2 und L3 umschalten. Das kann zum Defekt am Ladesäulenprüfadapter oder der Wallbox führen.

230V/400V		☐	1	758 510



Auto-Sequence Installationstester IT 200
nach IEC 60364-6 und EN 50110, Prüfgerät zur Prüfung von 1- und 3-phasigen EV-Ladestationen inklusive Funktionsprüfung des Ladevorgangs über Prüfadapter (Art. Nr. 758 520), sowie die Prüfung von FI/RCD-Schutzschalter, Spannung, Frequenz und Drehfeld, einfache Bedienung über Drucktasten und 4,3'' Farb-Touchscreen, Rlow-Messung mit 200mA/DC und automatischer Polaritätsumkehr, PE-Widerstandsmessung unter Netzspannung, Isolationswiderstand zwischen allen Leitern 50-1000V/DC, Schleifen- und Leitungsimpedanz mit 20A Prüfstrom, RCD-Prüfung allgemein, selektiv, Typ AC, A, B, B+, EV RCD, EV RCM, MI RCD und PRCDs, TRMS Spannungs- und Frequenzmessung, Drehfeld- und Varistorprüfung, Erstfehler-Ableitstrom im IT Netz, mit Messwertspeicher über SD-Karte 8GB (nicht enthalten), USB, RS232 und Funkschnittstelle, inklusive Prüfgerät in Aufbewahrungstasche, Messleitungsklemmensatz, Prüfleitung mit Schutzkontaktstecker mit TEST-Taste, Schulterriemen und Kalibrierzertifikat

Spannungsversorgung

230V/6x Mignon (inklusive)		☐	1	759 115

Artikel	Art.-Nr.			Preis €

BENNING



Benning Ladesäulen-Messadapter EV 3-2
zum Prüfen von genormten Typ-2 Ladesäulen durch Simulation eines Elektro-Fahrzeugs, mit Anschlussmöglichkeit für Installationstester oder Multimeter zur Prüfung nach VDE 0100 über 4mm Bananenbuchse und für ein Oszilloskop über BNC-Buchse, LED-Anzeige zur Direktüberprüfung der Phasen, eingebaute Schutzkontaktsteckdose mit Phasenumschaltung zur Prüfung der einzelnen Phasen, Simulation des Ladekabels 13 bis 64A, Maße 215x120x60mm, inklusive Bereitschaftstasche

230V/400V		☐	1	758 520

Schalterdosen

Schalterdosen Unterputz

EGB



EGB Gerätedose 3xxx-165
mit 4 Ausbrechöffnungen für Rohre DN 20, 1 Ausbrechöffnung rückseitig für Rohre DN 20 und je 1 Einführstutzen DN 20 und DN 25, Glühdrahtprüfung 650°C
mit 4 Schraublöchern, Ø 60x41mm, VDE

ohne Schrauben	3815-165	■	25	141 270
mit Schrauben	3215-165	■	25	141 275



EGB Geräte-Verbindungsdose 4xxx-165
mit 8 Ausbrechöffnungen für Rohre DN 20, 2 Ausbrechöffnungen für Rohre DN 25, 1 Ausbrechöffnung rückseitig für Rohre DN 20 und je 1 Einführstutzen DN 20 und DN 25, Glühdrahtprüfung 650°C
mit 4 Schraublöchern, Ø 60x62mm, VDE

ohne Schrauben	4815-165	■	25	141 280
mit Schrauben	4215-165	■	25	141 285



EGB Geräte-Verbindungsdose mit Nagellaschen
mit Nagellaschen als Montagehilfe, zur Schnellmontage ohne Gips, Putzstärke min. 6mm, mit Ausbrechöffnungen für Leitungen und Rohre bis NG16 und DIN EN-Rohre Ø 20mm, Feuerbeständigkeit 650°C, **Ø60x62mm**

ohne Schrauben	166-165-54	■	100	141 095



EGB Electronic-Dose 48015-165
Zwei-Kammerschalterdose mit Tunnel für EIB-Aktoren, Funksender oder sonstige elektronische Komponenten, kombinierbar auch mit Schalterdosen, mit Ausbrechöffnungen für Leitungen und Rohre bis NG16 und EN-Rohre Ø 20mm, Glühdrahtprüfung 650°C
mit 4 Schraublöchern, 149x60x67mm, VDE

mit Schrauben	48015-165	■	10	141 290

KAISER



KAISER Gerätedose 1055-04
mit 2 Ausbrechöffnungen für Rohre DN 20 in Seitenwand und 2 Ausbrechöffnungen für Rohr DN 20 im Dosenboden, 2 Ausbrechöffnungen für Rohre DN 25 in Seitenwand und 2 Einführstutzen DN 20/25, kompatibel mit Einführstutzen der Schalterdosen mit PG-Norm, Feuerbeständigkeit 650°C
mit 4 Schraublöchern, Ø60x42mm, VDE

ohne Schrauben	1055-04	■	25	140 905



KAISER Geräte-Verbindungsdose 1555-04
mit 6 Ausbrechöffnungen für Rohre DN 20 in Seitenwand und 1 Ausbrechöffnung im Dosenboden, 2 Ausbrechöffnungen für Rohre DN 25 in Seitenwand und 2 unterhalb des Stutzen sowie Einführstutzen DN 20/25, kompatibel mit Einführstutzen der Schalterdosen mit PG-Norm, Feuerbeständigkeit 650°C
mit 4 Schraublöchern, Ø60x63mm, VDE

ohne Schrauben	1555-04	■	25	140 925



KAISER Geräte-Verbindungsdose 1069-02
mit Ausbrechöffnungen für Leitungen und Rohre bis NG16 und DIN EN-Rohre Ø20mm, seitliche Klemmräume, Feuerbeständigkeit 650°C
mit 4 Schraublöchern, 110x71x45mm, VDE

mit Schrauben	1069-02	■	10	140 935



KAISER Doppel-Geräte-Verbindungsdose 1656-02
mit Ausbrechöffnungen für Leitungen und Rohre bis NG16 und DIN EN-Rohre Ø20mm, Feuerbeständigkeit 650°C, auch als Geräte-Verbindungsdose in Verbindung mit 2 Geräteeinsätze verwendbar,
mit 4 Schraublöchern, 140x60x42mm, VDE

mit Schrauben	1656-02	■	10	140 950



KAISER Electronic-Dose 1068-02
mit Tunnel und Trennwand für EIB-Aktoren, Funksender oder sonstige elektronische Komponenten, kombinierbar auch mit Schalterdosen, mit Ausbrechöffnungen für Leitungen und Rohre bis NG16 und EN-Rohre Ø20mm, Feuerbeständigkeit 650°C
mit 2 Schraublöchern, 127x60x63mm, VDE

mit Schrauben	1068-02	☐	10	140 970

Artikel	Art.-Nr.			Preis €



KAISER Geräte-Verbindungsdose 1555-62
mit Nagellaschen als Montagehilfe, zur Schnellmontage ohne Gips, Putzstärke min. 6mm, mit Ausbrechöffnungen für Leitungen und Rohre bis NG16 und DIN EN-Rohre Ø20mm, Feuerbeständigkeit 650°C
mit 2 Schraublöchern, Ø60x63mm, VDE

ohne Schrauben	1555-62	☐	100	141 260



KAISER Verlängerungsring 1155-02
für alle Kaiser-Schalterdosen zum Ausgleich von Aussendämmungen bis 50mm, reduzierbar um 3x5mm, Feuerbeständigkeit 650°C, **Ø60 mm**

	1155-02	■	10	141 315



KAISER Libellendeckel 1190-60
Dosen-Wasserwaage, zum Ausrichten und für die exakte Positionierung von Gerätedosen und Geräte-Verbindungsdosen, für waagerechte und senkrechte Montage im Mauerwerk

	1190-60	☐	5	140 990

f-tronic



f-tronic Geräte-Verbindungsdose E-510
mit seitlichen Klemmräumen und 2 Rohrstutzen 25mm, 8 Ausbrechöffnungen für Rohre DN 25 und 2 Ausbrechöffnungen rückseitig für Rohre DN 20, Glühdrahtprüfung 650°C, **mit 4 Schraublöchern, 110x71x45mm, VDE, halogenfrei**

mit Schrauben	E-510	☐	10	141 935



f-tronic Geräte-Doppeldose E-400
zur Montage in Trennwänden ab 100mm und gegenüberliegender Einbau von zwei Schalt- und Steckgeräten, verlängerbar durch Putzausgleichsringe, mit 8 Ausbrechöffnungen für Rohre DN20/DN25 und 8 Leitungseinführungen, Glühdrahtprüfung 650°C, **mit 2x 4 Schraublöchern, Ø 60x100mm, VDE, halogenfrei**

ohne Schrauben	E-400	■	10	141 855



f-tronic Unterputzgerätedose massiv
mit variablen Trennwänden für eine flexible Installation und Geräteschrauben, äußerst massives Material, hohe Wandstärke, mit Ausbrechöffnungen zum einfachen Einführen von Leitungen, Glühdrahtprüfung 650°C, Leiterquerschnitt max. 2,5mm², Bemessungsspannung 400V, IP20, **halogenfrei**
f-tronic Unterputzgerätedose massiv 2-fach UP20
mit 10 Leitungseinführungen, 71x141x63mm

mit Schrauben	UP20	■	10	141 880



f-tronic Unterputzgerätedose massiv 3-fach UP30
mit 14 Leitungseinführungen, 71x213x63mm

mit Schrauben	UP30	■	5	141 885



f-tronic Unterputzgerätedose massiv 4-fach UP40
mit 18 Leitungseinführungen, zusätzliche Ausbrechöffnungen an den Seiten für Kabelkanäle oder Rohre bis Ø 16mm, **71x284x63mm**

mit Schrauben	UP40	■	5	141 890



f-tronic Unterputzgerätedose massiv 5-fach UP50
mit 22 Leitungseinführungen, zusätzliche Ausbrechöffnungen an den Seiten für Kabelkanäle oder Rohre bis Ø 16mm, **71x354x63mm**

mit Schrauben	UP50	■	5	141 895

EGB



EGB UP-Wandauslassdose 199-165
mit innenliegendem Deckel und angeformten Dübel für Wandleuchten-Befestigung, **60x32x30mm, VDE**

ohne Schrauben	199-165	■	25	141 530

KAISER



KAISER Wandleuchten-Anschlussdose 1048-00
UP, mit integrierten Deckel weiß und Ausbrechöffnungen für Leitungen und Rohre bis NG16 und EN Rohre Ø20mm, Feuerbeständigkeit 650°C, **60x30x32mm, VDE**

	1048-00	■	25	141 505

Artikel			Art.-Nr.	Preis €

f-tronic



Putzausgleich halbrund PAH
passend für Unterputz Gerätedosen massiv
71x71x30mm weiß ■ 10 **141 625**



Putzdeckel halbrund UPD1
Putzdeckel ermöglichen das Abdecken des kompletten Anschlussraumes der Mehrfachdose und schützen das Doseninnere beim Verputzen, bei -25°C bis 40°C Umgebungstemperatur
70x70x8mm orange ■ 50 **141 635**



Putzausgleich quadratisch PAQ
passend für Unterputz Gerätedosen massiv
71x71x30mm weiß ■ 15 **141 630**



Putzdeckel quadratisch UPD2
Putzdeckel ermöglichen das Abdecken des kompletten Anschlussraumes der Mehrfachdose und schützen das Doseninnere beim Verputzen, bei -25°C bis 40°C Umgebungstemperatur
70x70x8mm orange ■ 50 **141 640**

Schalterdosen Unterputz luftdicht / winddicht

EGB



EGB Gerätedose 460-165 winddicht
mit 6 Durchstoßmembrane 2xDN20,4xDN25 (davon 2xTunnelstutzen) für Rohre und Leitungen, Glühdrahtprüfung 650°C
mit 4 Schraublöchern, Ø 60x46mm, VDE, halogenfrei
ohne Schrauben 460-165 ■ 25 **141 145**



EGB Geräte-Verbindungsdose 462-165 winddicht
mit 12 Durchstoßmembrane 4xDN12/4xDN20/4xDN25 (davon 2xTunnelstutzen) für Rohre und Leitungen, Glühdrahtprüfung 650°C
mit 4 Schraublöchern, Ø 60x60mm, VDE, halogenfrei
ohne Schrauben 462-165 ■ 20 **141 150**

KAISER



KAISER Gerätedose ECON® 10 1055-21 luftdicht
luftdichte Ausführung mit Econ Multi Membran für werkzeuglose Einführungen von 2 Rohre bis M20 und 4 Rohre bis M25, vermeidet Leckagen in Außenwänden aus Hohlkammer und Hohlblocksteinen oder Gitterziegeln, vollisolierter Leitungsübergang, verdrehungssicher, Feuerbeständigkeit 650°C
mit 4 Schraublöchern, Ø60x46mm, VDE, halogenfrei
ohne Schrauben 1055-21 ■ 25 **140 980**



KAISER Geräte-Verbindungsdose ECON® 15 1555-21 luftdicht
luftdichte Ausführung mit Econ Multi Membran für werkzeuglose Einführungen von 6 Leitungen bis Ø11mm und 6 Rohre bis M25, vermeidet Leckagen in Außenwänden aus Hohlkammer und Hohlblocksteinen oder Gitterziegeln, vollisolierter Leitungsübergang, verdrehungssicher
mit 4 Schraublöchern, Ø60x63mm, VDE, halogenfrei
ohne Schrauben 1555-21 ■ 25 **140 985**



KAISER Electronic-Dose ECON® 1068-21 luftdicht
luftdichte Ausführung mit Einbauöffnung Ø 60mm und Econ Multi Membran für werkzeuglose Einführungen von 4 Leitungen bis Ø 11mm, Duplex-Einführungen von 2x4 Leitungen bis Ø 11mm und 4 Rohre bis M25, mit Tunnel und Trennwand für EIB-Aktoren, Funksender oder sonstige elektronische Komponenten
mit 4 Schraublöchern, 149x80x68mm, VDE
mit Schrauben 1068-21 ■ 10 **140 975**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €

f-tronic



f-tronic Gerätedose E-106 winddicht
mit 6 Durchstoßmembrane 2xDN20/4xDN25 für Rohre und Leitungen sowie integrierter Kabelrückhaltung, Glühdrahtprüfung 650°C, **mit 4 Schraublöchern, Ø60x45mm, VDE, halogenfrei**
ohne Schrauben E-106 ■ 25 **141 945**



f-tronic Geräte-Verbindungsdose E-107 winddicht
mit 12 Durchstoßmembrane 10xDN20/2xDN25 (Tunnelstutzen) für Rohre und Leitungen sowie integrierter Kabelrückhaltung, Glühdrahtprüfung 650°C, **mit 4 Schraublöchern, Ø60x61mm, VDE, halogenfrei**
ohne Schrauben E-107 ■ 25 **141 955**



f-tronic Nagellasche E-104
mit einzigartigem Stecksystem zum Aufstecken und Kombinieren, passend für Unterputz-Gerätedosen und Verbindungsdosen Ø60mm, für Putzstärken von 5-15mm einstellbar, Länge 45mm, Farbe rot, Feuerbeständigkeit gemäß EN 6095-2-10, **silikonfrei, halogenfrei**
Kunststoff E-104 P 50 **141 875**



f-tronic Elektronikdose E-550 winddicht
mit 16 Durchstoßmembrane 16xDN16/6xDN20/5xDN25 für Rohre und Leitungen, Doppeldose mit Schalteraufnahme und Raum zur Aufnahme elektronischer Bauteile, mit Putzausgleichsring 12mm, Glühdrahtprüfung 650°C, **mit 4 Schraublöchern, 130x67x65mm, VDE, halogenfrei**
mit Schrauben E-550 □ 10 **141 940**

Betondosen

KAISER



KAISER Geräte-Verbindungsdose 1265-40
zur Installation für alle Schalungsarten mit Dosen-Rückteil für Stützelement, Verdrehungssicher kombinierbar im Normabstand 71mm, mit vollisolierten Leitungsübergang bei Kombinationen, 8 Markierungen für Kabel und DIN EN Rohre bis Ø 25mm, Feuerbeständigkeit 650°C, **halogenfrei**, IP30
mit 4 Schraubdomen und 2 Spreizkrallenfeldern, Ø 60x82mm nach DIN 49073, VDE
1265-40 ■ 10 **140 995**



KAISER Beton-Einbaugehäuse HaloX® 100 1281-00
zur Verarbeitung in Ortbeton, für starre und kardanbefestigte Leuchten bis 50W und Lautsprecher mit Einbautiefe bis 110mm und Durchmesser bis 100mm, Einbautiefe 120mm, Ø 130mm, mit Kombinationseinführung für Rohre M20/M25 und Rohreinführungsbegrenzung, Feuerbeständigkeit 650°C, **halogenfrei**
1281-00 □ 10 **142 320**



KAISER Halox® 100 Gehäuse-Frontteile
zur Befestigung auf Schalung
KAISER Halox® 100 Gehäuse-Frontteile 1281-01
Kunststoff, Frontteil für Leuchtenblende 75mm
A Ø68mm 1281-01 □ 10 **142 330**



KAISER Halox® 100 Gehäuse-Frontteile 1281-10
Kunststoff
A Ø40-100mm 1281-10 □ 10 **142 340**



KAISER Halox® 100 Gehäuse-Frontteile 1281-11
mit Mineralfaserplatte zur Erstellung von Auslassöffnung bis Ø100mm
A Ø100mm max. 1281-11 □ 10 **142 350**



KAISER Beton-Einbaugehäuse HaloX® 100 1282-71
zur Verarbeitung in der Werksfertigung, für starre und kardanbefestigte Leuchten bis 75W mit Einbautiefe bis 110mm und Durchmesser bis 180mm, mit Mineralfaserplatte, 2 Kombinationseinführungen für Rohre M20/M25, Feuerbeständigkeit 650°C, Einbautiefe 120mm, Ø 210mm
1282-71 □ 10 **142 355**

Standard-Hohlwanddosen

EGB



EGB Hohlwand-Gerätedosen-Paket 6x
mit Halterand und eingesetzten Schrauben, für Plattenstärke 7-35mm, Fräsloch Ø68mm, Ausbrechöffnungen für NYM- und Kleinspannungsleitungen sowie DIN- und EN-Rohre, Glühdrahtprüfung 850°C, **VDE**
EGB Hohlwand-Gerätedosen-Paket 63
Paketinhalt 210 Stück
Ø68/49mm EGB-63 □ 1 **875 805**

Artikel	Art.-Nr.			Preis €



EGB Hohlwand-Geräte-Verbindungsdosen-Paket 64
Paketinhalt 170 Stück
Ø68/61mm EGB-64 ☐ 1 **875 815**



EGB Hohlwand-Gerätedose 235-08 flach
für Plattenstärke 7-28mm, Fräsloch Ø68mm, mit Halterand und eingesetzten Schrauben, für NYM-Leitungen, Glühdrahtprüfung 850°C, **VDE**
Ø68/35mm 235-08 ■ 25 **141 230**



EGB Hohlwand-Gerätedose Doppel 280-22
für Plattenstärke 7-35mm, Fräsloch 2xØ68mm, mit Halterand und eingesetzten Schrauben, Ausbrechöffnungen für NYM- und Kleinspannungsleitungen sowie DIN- und EN-Rohre, Glühdrahtprüfung 850°C, **VDE**
2xØ68/47mm 280-22 ■ 5 **141 235**



EGB Electronic Tunneldose
mit Tunnel und Trennwand für EIB-Aktoren, Funksender, Keystone Module oder sonstige elektronische Komponenten, kombinierbar auch mit Schalterdosen, mit Ausbrechöffnungen für Leitungen und Rohre bis NG16 und EN-Rohre Ø25mm
mit 2 Schraublöchern, 122x71x75mm
ohne Schrauben 283-165-06 ■ 10 **141 080**



EGB Hohlwand-Wandleuchtendose 482-08
für Plattenstärke 7-35mm, Fräsloch Ø35mm, mit Halterand und innenliegenden Deckel, Öffnung für NYM-Leitung 3x1,5mm², auch für winddichte Installation verwendbar, Glühdrahtprüfung 850°C
Ø35/45mm 482-08 ■ 25 **141 250**

KAISER



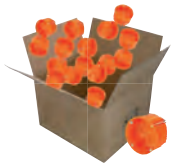
KAISER Hohlwand-Gerätedosen O-range 906x-02
für Plattenstärke 7-40mm, Fräsloch Ø68mm, mit Halterand und eingesetzten Schrauben, Ausbrechöffnungen für NYM- und Kleinspannungsleitungen sowie DIN- und EN-Rohre, Feuerbeständigkeit 850°C, **VDE/ÖVE**
KAISER Hohlwand-Gerätedose O-range 9063-02
Ø68/49mm 9063-02 ■ 25 **142 010**



KAISER Hohlwand-Geräte-Verbindungsdose O-range 9064-02
Ø68/62mm 9064-02 ■ 25 **142 015**



KAISER Verbindungsstutzen O-range 9060-98
zur vollisolierten Durchverdrahtung bei Kombinationen, zur Erstellung luftdichter Kombinationen, für Art.-Nr. 9066-01/-12, 9068-01, 9263-xx, 9264-xx, 9062-02/-77, 9062-94/-74, 9268-94/-74, 9266-22/-77
9060-98 ■ 25 **142 465**



KAISER Hohlwand-Gerätedosen-Paket 906x-32
für Plattenstärke 7-40mm, Fräsloch Ø68mm, mit Halterand und eingesetzten Schrauben, Ausbrechöffnungen für NYM- und Kleinspannungsleitungen sowie DIN- und EN-Rohre, Feuerbeständigkeit 850°C, **VDE/ÖVE**
KAISER Hohlwand-Gerätedosen-Paket 9063-32
Paketinhalt 250 Stück
Ø68/49mm 9063-32 ☐ 1 **875 785**

KAISER Hohlwand-Geräte-Verbindungsdosen-Paket 9064-32
Paketinhalt 250 Stück
Ø68/62mm 9064-32 ☐ 1 **875 795**



KAISER Hohlwand-Flach-Gerätedose 9061-00
für Plattenstärke 7-28mm, Fräsloch Ø68mm, mit Halterand und eingesetzten Schrauben, für NYM-Leitungen, Feuerbeständigkeit 850°C
Ø68/35mm 9061-00 ■ 25 **142 050**



KAISER Hohlwand-Doppel-Geräte-Verbindungsdose 9062-02
für Plattenstärke 7-35mm, Fräsloch 2xØ68mm, mit Halterand und eingesetzten Schrauben, Ausbrechöffnungen für NYM- und Kleinspannungsleitungen sowie DIN- und EN-Rohre, Feuerbeständigkeit 850°C, **VDE/ÖVE**
2xØ68/47mm 9062-02 ■ 10 **142 020**

Artikel	Art.-Nr.			Preis €



KAISER Hohlwand-Verbindungsstutzen 9060-97
zur Durchverdrahtung bei Kombinationen in Schutzart IP30, für alle Dosen mit trapezförmiger Verbindungsstutzenöffnung
18mm 9060-97 ■ 50 **142 025**



KAISER Hohlwand-Gerätedose PERILEX® 9067-01
für Plattenstärke 12-35mm, Fräsloch Ø74mm, mit Halterand und eingesetzten Schrauben, Ausbrechöffnungen für NYM- und Kleinspannungsleitungen sowie DIN- und EN-Rohre, Feuerbeständigkeit 850°C, **VDE/ÖVE**
Ø74/50mm 9067-01 ■ 10 **142 100**



KAISER Hohlwand-Verbindungsdose 9073-91
mit Deckel weiß, für Plattenstärke 7-35mm, Fräsloch Ø120mm, mit Halterand und eingesetzten Schrauben, Leitungs- und Rohreinführungen bis Ø25mm durch Universal-Öffnungsschneider, Trennwand einsetzbar, Feuerbeständigkeit 850°C, **VDE/ÖVE**
Ø120/65mm 9073-91 ☐ 10 **142 040**



KAISER Hohlwand-Wandleuchten-Anschlussdose 9248-01
für Plattenstärke 7-35mm, Fräsloch Ø35mm, mit Halterand und innenliegenden Deckel, Öffnung für NYM-Leitung 3x1,5mm², Feuerbeständigkeit 850°C
Ø35/45mm 9248-01 ■ 25 **142 080**

f-tronic



f-tronic Hohlwand-Elektronikdose E-5000
durch rückseitigen Membraneinsatz geeignet für Ein-Loch-Montage, seitlicher Anschlussraum 40,5mm tief mit Klappdeckel zur Aufnahme von Relais und Aktoren und zur Einhaltung des Biegeradius von Netzwerkkabeln, für Plattenstärke 7-35mm, Fräsloch 68mm, mit Halterand und eingesetzten Schrauben, 4 seitlich hochgezogene Membraneinführungen für Rohre bis Ø25mm, Glühdrahtprüfung 850°C, **IP30**
Ø68/70mm E-5000 ☐ 10 **141 990**



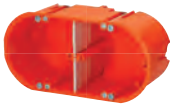
f-tronic Hohlwand-Auslassdose E-134
mit Halterand, für Plattenstärke 7-35mm, Fräsloch 35mm, Ausbrechöffnung für NYM- und Kleinspannungsleitung, Feuerbeständigkeit 850°C, **IP30**
Ø37/45mm E-134 ■ 25 **141 980**



f-tronic Hohlwand-Geräte-Verbindungsdose E3700TC
für Massivholz-, Brettsperrholz- und Hybridbau, geeignet für Plattenstärke ≥10mm, mit robustem Gehäuse, Befestigung mittels TC-Krallen, die sich im Holz verankern, luftdicht durch 2K-Membrantechnik, werkzeuglose Leitungs- und Rohreinführung, integrierter Leitungsrückhalt für NYM-Leitungen. 2 Leitungseinführungen 3x1,5mm², 2 Rohreinführungen ≤M25, orange
Ø68/62mm ■ 10 **NEU** **141 865**



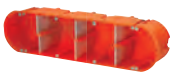
f-tronic Hohlwand-Gerätedose massiv
für Plattenstärke 3-38mm, flexible Installation durch variable Trennwände, Ausbrechöffnungen für NYM- und Kleinspannungsleitungen, Glühdrahtprüfung 960°C, **IP30**
f-tronic Hohlwand-Gerätedose massiv 1-fach HW10
Fräsloch 68mm, mit 4 Rohreinführungen bis Ø20mm
Ø68/63mm ■ 20 **141 800**



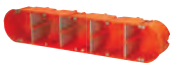
f-tronic Hohlwand-Gerätedose massiv 2-fach HW20
2xØ68/63mm ■ 10 **141 805**



f-tronic Hohlwand-Gerätedose massiv 3-fach HW30
3xØ68/63mm ■ 5 **141 810**



f-tronic Hohlwand-Gerätedose massiv 4-fach HW40
4xØ68/63mm ■ 5 **141 815**



f-tronic Hohlwand-Gerätedose massiv 5-fach HW50
5xØ68/63mm ■ 5 **141 820**

Hohlwanddosen luftdicht / winddicht



EGB Hohlwand-Gerätedose 246-08 winddicht
mit Durchstoßmembranen, für Plattenstärke 7-35mm, Fräsloch 68mm, mit Halterand und eingesetzten Schrauben, Membraneinführungen 4xØ8mm und 2xØ20mm, Glühdrahtprüfung 850°C, **IP30, VDE**
Ø68/48mm 246-08 ■ 25 **141 860**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



EGB Hohlwand-Geräteverbindungsdose 260-08 winddicht
mit Durchstoßmembranen, für Plattenstärke 7-35mm, Fräsloch 68mm, mit Halterand und eingesetzten Schrauben, Membraneinführungen 4xØ8mm und 2xØ25mm, Glühdrahtprüfung 850°C, **IP30, VDE**

Ø68/61mm	260-08	■	25	**141 870**



EGB Hohlwand-Gerätedose 361-165 Schallschutz winddicht
mit 2 K Einführungen und elastischer Schallschutzummantelung, für Plattenstärke 7-40mm, Fräsloch 68mm, vollisolierte Durchverdrahtung bei Kombinationen, einfache Leitungseinführung 6xØ11,5mm und 2x DIN EN Rohre Ø25mm mit Zugentlastung, Glühdrahtprüfung 850°C, gegenüberliegender Einbau ab 125mm Wandstärke möglich, **IP30, VDE**

Ø68/61mm	361-165	■	10	**141 245**



EGB Hohlwand-Electronic-Dose 282-165 winddicht
für Plattenstärke 7-40mm, Fräsloch 2x68mm, vollisolierte Durchverdrahtung bei Kombinationen, einfache Leitungseinführung für NYM- und Kleinspannungsleitungen sowie DIN EN Rohre, Glühdrahtprüfung 850°C, inklusive Trennwand und tapezierfähiger Abdeckung, **IP30, VDE**

2xØ68/75mm	282-165	■	7	**141 240**

KAISER



KAISER Hohlwand-Gerätedose O-range ECON® 926x-22 luftdicht
für die Elektroinstallation in energieeffiziente Gebäude, für Plattenstärke 7-35mm, Fräsloch Ø68mm, mit Halterand und eingesetzten Schrauben, je 2 Leitungseinführungen 3x1,5mm² und 5x1,5mm² sowie 2 Rohreinführungen bis Ø 20mm mit zugentlasteten Dichtungsmembrane, vollisolierte Durchverdrahtung bei Kombinationen, **IP40, VDE/ÖVE**

KAISER Hohlwand-Gerätedose O-range ECON® 9263-22 luftdicht

Ø68/47mm	9263-22	■	25	**142 140**



KAISER Hohlwand-Geräte-Verbindungsdose O-range ECON® 9264-22 luftdicht

Ø68/61mm	9264-22	■	25	**142 150**



KAISER Hohlwand-Gerätedose O-range ECON® 925x-22 luftdicht
für die Elektroinstallation in energieeffiziente Gebäude, für Plattenstärke 7-40mm, Fräsloch Ø 68mm, mit Halterand und eingesetzten Schrauben, kombinierbar mit allen Anwendungen des O-range Programms, mit Dichtungsmembrane und einsteckbarem Trennsteg für Normgerechte Trennung der einzelnen Einbauöffnungen, **IP30, VDE/ÖVE**

KAISER Hohlwand-Gerätedose O-range ECON® 9252-22 luftdicht
mit je 1 Leitungseinführung 3x1,5mm² und 3x2,5mm² bzw. 5x1,5mm² sowie 4 Rohreinführungen bis Ø 20mm und 2 Rohreinführungen bis Ø 25mm

2xØ68/48mm	9252-22	■	10	**142 085**



KAISER Hohlwand-Gerätedose O-range ECON® 9253-22 luftdicht
mit je 2 Leitungseinführungen 3x1,5mm² und 3x2,5mm² bzw. 5x1,5mm² sowie 6 Rohreinführungen bis Ø 20mm und 2 Rohreinführungen bis Ø 25mm

3xØ68/48mm	9253-22	■	5	**142 090**



KAISER Hohlwand-Gerätedose O-range ECON® 9254-22 luftdicht
mit je 4 Leitungseinführungen 3x1,5mm² und 2 Leitungseinführungen 3x2,5mm² bzw. 5x1,5mm² sowie 8 Rohreinführungen bis Ø 20mm und 2 Rohreinführungen bis Ø 25mm

4xØ68/48mm	9254-22	■	5	**142 095**



KAISER Hohlwand-Rohr-Geräte-Verbindungsdose O-range ECON® 9266-22
für die Elektroinstallation in energieeffiziente Gebäude, für Plattenstärke 7-40mm, Fräsloch Ø 68mm, mit Halterand und eingesetzten Schrauben, werkzeuglose Leitungs- und Rohreinführungen bis Ø 25mm mit Dichtungsmembrane, Feuerbeständigkeit 850°C, **luftdicht, IP30, VDE/ÖVE**

Ø 68/62mm	9266-22	■	25	**142 460**



KAISER Verbindungsstutzen O-range 9060-98
zur vollisolierten Durchverdrahtung bei Kombinationen, zur Erstellung luftdichter Kombinationen, für Art.-Nr. 9066-01/-12, 9068-01, 9263-xx, 9264-xx, 9062-02/-77, 9062-94/-74, 9268-94/-74, 9266-22/-77

	9060-98	■	25	**142 465**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



KAISER Hohlwand-Verbindungsdose O-range ECON® 9273-91
für die Elektroinstallation in energieeffiziente Gebäude, für Plattenstärke 7-40mm, Fräsloch Ø 120mm, mit Deckel und eingesetzten Schrauben, werkzeuglose Leitungs- und Rohreinführungen bis Ø 25mm mit Dichtungsmembrane, für 2 Stromkreise durch Trennwand 9073-20 (Zubehör), Feuerbeständigkeit 850°C, **luftdicht, IP30, VDE/ÖVE**

Ø 120/65mm	9273-91	□	10	**142 470**

KAISER Trennwand O-range ECON® 9073-20
für die sichere Stromkreistrennung, Feuerbeständigkeit 850°C, **halogenfrei, IP30, VDE/ÖVE**

	9073-20	■	10	**142 475**



KAISER Hohlwand-Electronic-Dose O-range ECON® Flex 9268-94 luftdicht
für die Elektroinstallation in energieeffiziente Gebäude, durch flexiblen Tunnel für Aufnahme von elektronischen Komponenten geeignet für Ein-Loch-Montage, für Plattenstärke 7-30mm, Fräsloch Ø68mm, mit Halterand und eingesetzten Schrauben, 2 Leitungseinführungen 3x1,5mm², 2 Leitungseinführungen 3x2,5mm² oder 5x1,5mm² und 2 Rohreinführungen bis M 25 mit Dichtungsmembrane, **VDE/ÖVE**

122x71x75mm	9268-94	□	10	**142 130**



KAISER Hohlwand-Gerätedose O-range ECON® 9280-22 luftdicht
für die Netzwerk-, Koaxial- und Fernmeldeinstallation in energieeffiziente Gebäude, für Plattenstärke 7-40mm, Fräsloch Ø 68mm, mit Halterand und eingesetzten Schrauben, kombinierbar mit allen Anwendungen des O-range Programms, mit Dichtungsmembrane, **IP30, VDE/ÖVE**

mit je 2 Leitungseinführungen 3x1,5mm² und 1 Leitungseinführung 3x2,5mm² bzw. 5x1,5mm² sowie 2 Rohreinführungen bis Ø 25mm

Ø68/74mm	9280-22	■	10	**142 105**



KAISER Hohlwand-Geräte-Verbindungsdose 9066-01 luftdicht
für die Elektroinstallation in energieeffiziente Gebäude, für Plattenstärke 7-35mm, Fräsloch Ø68mm, mit Halterand und eingesetzten Schrauben, Leitungs- und Rohreinführungen bis Ø 25mm durch Universal-Öffnungsschneider, Feuerbeständigkeit 850°C, **VDE/ÖVE**

Ø68/65mm	9066-01	■	25	**142 030**



KAISER Hohlwand-Electronic-Dose 9062-94 luftdicht
für die Elektroinstallation in energieeffiziente Gebäude, Tunnel-Zweikammerdose mit beiliegender Trennwand und tapezierfähiger und spachtelbarer Abdeckung, für Geräte-Einsätze und elektronische Komponenten, für Plattenstärke 7-35mm, Fräsloch 2xØ68mm, mit zusätzlicher Dichtlippe, Halterand und eingesetzten Schrauben, Leitungs- und Rohreinführungen bis Ø 25mm durch Universal-Öffnungsschneider, Feuerbeständigkeit 850°C, **VDE**

2xØ68/75mm	9062-94	□	10	**142 155**

f-tronic®



f-tronic Hohlwand-Gerätedose E-2700 winddicht
mit Durchstoßmembranen, für Plattenstärke 7-35mm, Fräsloch 68mm, mit Halterand und eingesetzten Schrauben, 4 Membraneinführungen Ø21mm, Feuerbeständigkeit 850°C, **IP30, VDE**

Ø68/47mm	E-2700	■	25	**141 950**



f-tronic Hohlwand-Geräteverbindungsdose E-3700 winddicht
mit Durchstoßmembranen, für Plattenstärke 7-40mm, Fräsloch 68mm, mit Halterand und eingesetzten Schrauben, 2 Membraneinführungen M25 und zusätzliche Membraneinführungen für Installationsleitungen, Feuerbeständigkeit 850°C, **IP30, VDE, halogenfrei**

Ø68/61mm	E-3700	■	25	**141 965**



f-tronic Hohlwand-Gerätedose E-2700HF flach winddicht
mit 4 Leitungseinführungen 2x M25, 2x 3x1,5mm², 2x 3x2,5mm² - 5x1,5mm², Glühdrahtprüfung 850°C, mit 4 Schraublöchern, **IP30, VDE, halogenfrei**

Ø68/47mm	E-2700HF	■	25	**141 925**



f-tronic Hohlwand-Geräteverbindungsdose E-3700HF tief winddicht
mit 4 Leitungseinführungen 2x M25, 2x 3x1,5mm², 2x 3x2,5mm² - 5x1,5mm² und 2 Leitungseinführungen 7x 1,5mm² oder 5x 2,5mm², Glühdrahtprüfung 850°C, mit 4 Schraublöchern, **IP30, VDE, halogenfrei**

Ø68/61mm	E-3700HF	■	25	**141 930**

Artikel		Art.-Nr.			Preis €



f-tronic Hohlwand IT-Gerätedose E-5100 winddicht
mit Leitungseinführungen für 2x Netzwerkkabel und 1x Leitung, für die fachgerechte Installation von Netzwerkkabel gemäß DIN EN 50173, Glühdrahtprüfung 850°C, **IP30, VDE, silikonfrei, halogenfrei**

Ø68x60mm E-5100 ■ 10 **141 850**

Hohlwanddosen für Brandschutzwände

KAISER



KAISER Hohlwanddose HWD 68 946x-02
für Brandschutzwände E30-E90 mit Plattenstärke 7-40mm, Fräsloch Ø68mm, mit eingesetzten Schrauben und Verbindungsstutzen für Kombinationen untereinander, 6 Leitungseinführungen bis Ø11,5mm, **halogenfrei, Allgemeine Bauartgenehmigung, VDE**

KAISER Gerätedose HWD 68 HWD 68 9463-02
bei Mindestwandstärke 100mm auch für den direkt gegenüberliegenden Einbau geeignet

Ø68/49mm 9463-02 □ 10 **142 145**



KAISER Geräte-Verbindungsdose HWD 68 9464-02
bei Mindestwandstärke 125mm auch für den direkt gegenüberliegenden Einbau geeignet

Ø68/62mm 9464-02 □ 10 **142 160**



KAISER Deckendose HWD 30 946x-50
für Brandschutzdecken F30-F90 mit Plattenstärke 7-40mm, Fräsloch Ø74mm, Geräteschraubenabstand 60mm, mit eingesetzten Schrauben, Leitungseinführungen bis Ø11,5mm durch Universal-Öffnungsschneider und Dämmschichtbildner, der im Brandfall aufschäumt und die Installationsöffnung verschließt, **IP30, halogenfrei, Allgemeine Bauartgenehmigung, VDE**

KAISER Decken-Gerätedose HWD 30 9463-50

Ø74/44mm 9463-50 □ 10 **142 175**



KAISER Decken-Geräte-Verbindungsdose HWD 30 9464-50

Ø74/54mm 9464-50 □ 10 **142 180**



KAISER Leitungsschott System LS 90 9459-01
für Brandschutzwände F30-F90 zur Wandeinführung und -durchführung ohne Verwendung von Brandschutz-Schaum oder -Kitt, selbstständiger Raumabschluss der Installationsöffnung, dauerhafte Haltbarkeit des Baustoffes, aus dämmstoffbildendem Material, Wandstärke min. 100mm, Installationsöffnung Hohlwand 20mm, Mauerwerk 20mm, für Leitungen 5-15mm

Ø20/35mm 9459-01 □ 10 **142 185**



KAISER Rohrschott System RS 90 9459-02
für Brandschutzwände F30-F90 zur Wandeinführung und -durchführung ohne Verwendung von Brandschutz-Schaum oder -Kitt, selbstständiger Raumabschluss der Installationsöffnung, dauerhafte Haltbarkeit des Baustoffes, aus dämmstoffbildendem Material, Wandstärke min. 100mm, Installationsöffnung Hohlwand 35mm, Mauerwerk 32mm, für Rohre M16-M25

Ø35/35mm 9459-02 □ 10 **142 190**



KAISER Dosenschott System DS 90/120mm 9459-04
für Brandschutzwände F30-F90 zur Wandeinführung und -durchführung ohne Verwendung von Brandschutz-Schaum oder -Kitt, rauchseitiger Raumabschluss der Installationsöffnung, dauerhafte Haltbarkeit des Baustoffes, mörtel- und spachtellose Befestigung durch Laschenschrauben, mit integriertem Dichteinsatz, Wandstärke min. 100mm, Fräsloch Ø120mm, für Mischbelegung von Rohren und Leitungen

Ø120mm 9459-04 □ 4 **142 225**



KAISER Schott-Kennzeichnungsschild 9473-92
universelles Kennzeichnungsschild für alle Kaiser Schottungen, zum Selbstbeschriften, Material Kunststoff mit 2 Bohrungen Ø4,5mm, 4-sprachig - deutsch, englisch, französich und niederländisch

115x80mm 9473-92 □ 10 **142 220**

f-tronic



f-tronic Hohlwand-Brandschutzdose BS-115 flach
für Brandschutzwände EI90 mit Plattenstärke 25-40mm, mit eingesetzten Schrauben, vollisolierte Durchverdrahtung bei Kombinationen, 2 Leitungseinführungen bis Ø 14,4mm durch Universal-Öffnungsschneider, temperaturbeständiger Spezialkunststoff, Glühdrahtprüfung 960°C, gegenüberliegender Einbau möglich, **IP30, halogenfrei, VDE/DIBt-Zulassung**

Ø74/45mm BS-115 □ 12 **141 900**

Artikel		Art.-Nr.			Preis €



f-tronic Hohlwand-Brandschutzdose BS-117 tief
für Brandschutzwände EI90 mit Plattenstärke 25-40mm, mit eingesetzten Schrauben, vollisolierte Durchverdrahtung bei Kombinationen, 4 Leitungseinführungen bis Ø 11,6mm oder 4 Rohreinführungen bis Ø 20mm durch Universal-Öffnungsschneider, temperaturbeständiger Spezialkunststoff, Glühdrahtprüfung 960°C, gegenüberliegender Einbau möglich, **IP30, halogenfrei, VDE/DIBt-Zulassung**

Ø74/54mm BS-117 □ 12 **141 905**

J.V.K.



J.V.K. Hohlwand-Brandschutzdose 370
für Brandschutzwände EI90 mit Plattenstärke 25-40mm, mit eingesetzten Schrauben, vollisolierte Durchverdrahtung bei Kombinationen, 2 Leitungseinführungen bis Ø 14,4mm durch Universal-Öffnungsschneider, temperaturbeständiger Spezialkunststoff, Glühdrahtprüfung 960°C, gegenüberliegender Einbau möglich, IP30, halogenfrei, **VDE/DIBt-Zulassung**

Ø68/49mm JVK49 ■ 10 **141 085**



J.V.K. Hohlwand-Brandschutzdose 371
für Brandschutzwände EI90 mit Plattenstärke 25-40mm, mit eingesetzten Schrauben, vollisolierte Durchverdrahtung bei Kombinationen, 2 Leitungseinführungen bis Ø 14,4mm durch Universal-Öffnungsschneider, temperaturbeständiger Spezialkunststoff, Glühdrahtprüfung 960°C, gegenüberliegender Einbau möglich, IP30, halogenfrei, **VDE/DIBt-Zulassung**

Ø68/62mm JVK62 ■ 10 **141 090**

Hohlwanddosen für Brandschutzwände winddicht

f-tronic

f-tronic Hohlwand-Brandschutzdose BS-2000 winddicht
für Brandschutzwände EI30-EI120 mit Plattenstärke 5-40mm, mit eingesetzten Schrauben, vollisolierte Durchverdrahtung bei Kombinationen, 4 Leitungseinführungen M20, Schallschutzanforderung nach DIN EN ISO 10140, Glühdrahtprüfung 850°C, gegenüberliegender Einbau möglich, **IP30, halogenfrei, ETA-18/0628, VDE/DIBt-Zulassung**

Ø68/50mm BS-2000 ■ 10 **141 830**



f-tronic Hohlwand-Brandschutzdose BS-2700 winddicht
für Brandschutzwände EI30-EI120 mit Plattenstärke 5-40mm, mit eingesetzten Schrauben, vollisolierte Durchverdrahtung bei Kombinationen, 4 Leitungseinführungen 2x M20/25, 2x 3x1,5mm², 2x 5x1,5mm², Schallschutzanforderung nach DIN EN ISO 10140, Glühdrahtprüfung 850°C, gegenüberliegender Einbau möglich, **IP30, halogenfrei, ETA-18/0628, VDE/DIBt-Zulassung**

Ø68/50mm BS-2700 ■ 10 **141 835**



f-tronic Hohlwand-Brandschutzdose BS-3500 winddicht
für Brandschutzwände EI30-EI120 mit Plattenstärke 5-40mm, mit eingesetzten Schrauben, vollisolierte Durchverdrahtung bei Kombinationen, 4 Leitungseinführungen M20, Schallschutzanforderung nach DIN EN ISO 10140, Glühdrahtprüfung 850°C, gegenüberliegender Einbau möglich, **IP30, halogenfrei, ETA-18/0628, VDE/DIBt-Zulassung**

Ø68/62mm BS-3500 ■ 10 **141 840**



f-tronic Hohlwand-Brandschutzdose BS-3700 winddicht
für Brandschutzwände EI30-EI120 mit Plattenstärke 5-40mm, mit eingesetzten Schrauben, vollisolierte Durchverdrahtung bei Kombinationen, 4 Leitungseinführungen 2x M20/25, 2x 3x1,5mm², 2x 5x1,5mm², Schallschutzanforderung nach DIN EN ISO 10140, Glühdrahtprüfung 850°C, gegenüberliegender Einbau möglich, **IP30, halogenfrei, ETA-18/0628, VDE/DIBt-Zulassung**

Ø68/62mm BS-3700 ■ 10 **141 845**

Schallschutz-Hohlwanddosen

KAISER



KAISER Geräte-Verbindungsdose Schallschutz 9069-04
mit 2 Rohreinführungen bis M25 und 6 Leitungseinführungen bis Ø11,5mm, für Schallschutzwände in Gebäuden, kombinierbar untereinander und mit der Gerätedose, geeignet für gegenüberliegenden Einbau, Wandstärke ab 125mm, Plattenstärke bis 40mm, inklusive Verbindungsstutzen

Ø68/61mm 9069-04 ■ 10 **142 445**



KAISER Schallschutz-Electronic-Dose 9069-94
mit 4 Rohreinführungen für Rohre bis Ø25mm und 4 Leitungseinführungen bis Ø11,5mm, für Schallschutzwände in Gebäuden, verwendbar als Doppeldose mit Trennsteg und Frontdeckel für Elektronikkammer, Plattenstärke 7-40mm, Mittenabstand 71mm, **VDE**

Ø2x74/70mm 9069-94 ■ 5 **142 435**

Artikel	Art.-Nr.		Preis €



KAISER Schallschutz-Electronic-Dose Flex 9068-94
mit je 2 Leitungseinführungen 3x1,5mm² und 2 Leitungseinführung 3x2,5mm² bzw. 5x1,5mm² sowie 2 Rohreinführungen bis Ø 25mm, für Schallschutzwände in Gebäuden, verwendbar für Geräteeinsätze und elektronische Komponenten, Plattenstärke 7-30mm, Feuerbeständigkeit 850°C, Länge 122mm, **IP30, halogenfrei, VDE/ÖVE**

Ø68/75mm	9068-94	☐	1	**142 005**



KAISER Schallschutzdeckel 1184-69
für Schallschutzfunktion in Verbindung mit Schallschutzdosen, Durchmesser 92mm, **halogenfrei, VDE**

	1184-69	☐	10	**142 450**



KAISER Verbindungsstutzen 9060-88
zur vollisolierten Durchverdrahtung bei Kombinationen

	9060-88	■	25	**142 455**

f-tronic



f-tronic Hohlwand-Schallschutzdose SP-3700
mit 2 Ausbrechöffnungen für Rohre DN 20, 4 Leitungseinführungen 2x M25, 2x 3x1,5mm² , 2x 5x1,5mm² , Glühdrahtprüfung 850°C, **IP30, VDE, silikonfrei**

Ø68/60,5mm	SP-3700	■	10	**142 490**

Spezial-Dosen

KAISER



KAISER Geräte-Verbindungsdose ECON® Styro55 1555-51
zum nachträglichen Einsatz in gedämmten und bereits verputzten Wärmedämmverbund-Systemen, Verbindungsdose Ø68mm, Tiefe 60mm mit 2 Geräteschrauben, 2 werkzeuglose Leitungseinführungen bis Ø15mm, 4 Schwenkschneiden für sichere Verankerung, Klemmrippen und umlaufende Dichtlippe, dadurch kein Eindringen von Wasser in die Bohrstelle und Befestigungskern, für Isolierstärken ab 80mm

mit Schrauben	1555-51	■	10	**141 050**



KAISER Zentrierhilfe Styro55 1090-68
zur Erstellung von exakten Einbauöffnungen Ø68mm in gedämmten und bereits verputzten Wärmedämmverbund-Systemen, genaues Führen von Fräser, kombinierbar für Norm-Kombinationen 71mm, 4-Loch Befestigung an Wärmedämmverbundsystem

Kunststoff	1090-68	☐	10	**141 065**



KAISER Geräte-Verbindungsdose ECON® Iso+ 1159-55
zum nachträglichen Einsatz in gedämmten und bereits verputzten Wärmedämmverbund-Systemen, Verbindungsdose Ø 68mm, Tiefe 55mm mit 2 Geräteschrauben, 4 werkzeuglose Leitungseinführungen bis Ø 11,5mm und Rohre M20, 4 Schwenkschneiden für die sichere mechanische Verankerung, Luftdichte und wärmebrückenfreie Elektro-Installation gemäß DIN 18015-5, für Dämmstärken ab 60mm, **halogenfrei, VDE**, inklusive KAISER Setzwerkzeug ECON® Iso+ 1090-22 (Art.Nr. 142375)

mit Schrauben	1159-55	■	10	**142 370**



KAISER Setzwerkzeug ECON® Iso+ 1090-22
zum schnellen und sicheren Befestigen der Geräte-Verbindungsdose ECON Iso+

Kunststoff	1090-22	☐	100	**142 375**



KAISER Einbaugehäuse ThermoX® LED 9320-xx
für den luftdichten Einbau starrer und schwenkbarer LED-Einbauleuchten in gedämmten Hohldecken, zum Schutz des umgebenden Material wie Dampfsperrfolie und Dämmung vor hohen Betriebstemperaturen und Schutz der LED-Leuchten vor Verschmutzung, mit umlaufender luftdichter Dichtlippe und Schwenkmulde zum Ausrichten der Leuchte, nachträglicher Einbau von unten, werkzeuglose Montage

KAISER Einbaugehäuse ThermoX® LED 9320-10
Einbaugehäuse für LED-Leuchten bis 6,6W, Deckenauslass bis Ø70mm und Einbautiefe max. 60mm, mit 1 Leitungseinführung

AØ74mm	9320-10			**142 240**

Artikel	Art.-Nr.		Preis €



KAISER Einbaugehäuse ThermoX® LED 9320-11
Einbaugehäuse für LED-Leuchten bis 9W, Deckenauslass bis Ø70mm und Einbautiefe max. 85mm, mit 3 Leitungseinführungen

AØ74mm	9320-11			**142 245**



KAISER Einbaugehäuse ThermoX® LED 9320-21
Einbaugehäuse für LED-Leuchten bis 10W, Deckenauslass bis Ø81mm und Einbautiefe max. 85mm, mit 3 Leitungseinführungen

AØ86mm	9320-21			**142 260**



KAISER Einbaugehäuse ThermoX® Iso+ 1159-70
bei Außendämmung von Decken, zur sicheren Installation von starren und schwenkbaren LED-Einbauleuchten und Einbaugeräten in gedämmten Decken, für Dämmstärken 100 bis 160mm, Anpassung an die Dämmstärke in 10mm-Schritten, für LED Leuchten bis 8 Watt, Einbautiefe der Leuchte 70 bis 130mm, Frontplatte mit Einbaudurchmesser 68mm oder universell bis Ø 86mm, Raum für Vorschaltgeräte 120x30x28mm, 5 Leitungs- oder Rohreinführungen bis max. Ø 25mm, Maße B110xL220xH160mm, **halogenfrei**

Kunststoff	1159-70	☐	1	**142 270**



KAISER Aufstockelement ThermoX® Iso+ 1159-71
bei Außendämmung für Einbaugehäuse, für Dämmstärken 170 bis 350mm in Kombination mit Art.Nr. 142270 (1159-70), Anpassung an die Dämmstärke in 10mm-Schritten, Maße B110xL220xH190mm, **halogenfrei**

Kunststoff	1159-71	☐	1	**142 275**



KAISER Leuchten-Einbaugehäuse ThermoX® 9300-xx
verhindert Wärmeabgabe nach oben, zum Einbau in Paneel- und Gipskartondecken, Verschlussklappe mit Klemmbefestigung zum Durchschieben des Trafos, geeignet für starre und kardanbefestigte NV- und HV-Halogenleuchten bis 35W mit Alu-Reflektorlampen, Leuchtenhöhe 65mm, Kunststoff, Wärmeformbeständigkeit bis 220°C, Feuerbeständigkeit 850°C, **Ø120x90mm, luftdicht, halogenfrei**

KAISER Leuchten-Einbaugehäuse ThermoX® 9300-xx mit Kunststoff-Deckenauslass

Ø68mm	9300-01	☐	10	**142 280**



KAISER ThermoX® Dekorblende 9301-xx
zur Abdeckung der Schnittlöcher bei nachträglichem Einbau von ThermoX-Gehäusen in Gipskartonplatte ohne Verspachtelarbeiten oder Panelen, Außen-Ø 125mm

Ø75mm	9301-01	weiß	☐	5	**142 230**
Ø75mm	9301-03	nickel	☐	5	**142 235**

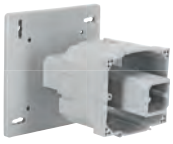
Geräteträger

EGB



EGB Teleskop-Geräteträger 490-84
zur sicheren Befestigung von Bewegungsmeldern und Leuchten mit Gewichtsbelastung von 5 kg an isolierten Fassaden, für Isolierstärke von 80-160mm, kürzbar, mit 1 Rohreinführung M20 am Träger mit interner Leitungsführung und Befestigungsplatte 120x120mm vorgelocht für dübellose Geräteinstallation, Glühdrahtprüfung 850°C

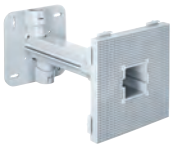
Kunststoff	490-84	☐	10	**141 160**



EGB Teleskop-Gerätedose 495-84
für isolierte Fassaden mit Isolierstärke 80-170mm, kürzbar, Träger mit interner Leitungsführung und Norm-Schalterdose mit 4 Leitungseinführungen Ø20mm seitlich und 2 Leitungseinführung Ø16mm auf Rückseite für Einbau von Schalt- und Steckgeräte, Glühdrahtprüfung 850°C

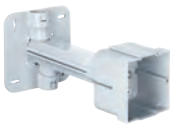
Kunststoff	495-84	☐	10	**141 165**

KAISER



KAISER Teleskop-Geräteträger 1159-60
zur sicheren Befestigung von Bewegungsmeldern und Leuchten mit Gewichtsbelastung von 5 kg an isolierten Fassaden, für Isolierstärke von 80-200mm, Träger mit Maßangabe, kürzbar, mit 2 Rohreinführungen M20 am Träger mit interner Leitungsführung und Befestigungsplatte 120x120mm vorgelocht für dübellose Geräteinstallation, Feuerbeständigkeit 650°C, **halogenfrei**

Kunststoff	1159-60	☐	10	**142 400**



KAISER Teleskop-Gerätedose 1159-61
für isolierte Fassaden mit Isolierstärke 80-200mm, Träger mit Maßangabe, kürzbar, 2 Rohreinführungen M20 am Träger mit interner Leitungsführung und Norm-Schalterdose mit 2 Leitungseinführungen Ø16mm für Einbau von Schalt- und Steckgeräte, Feuerbeständigkeit 650°C, **halogenfrei**

Kunststoff	1159-61	☐	10	**142 410**

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



KAISER Kombi-Gerätedose 1159-62
anreihbar an Teleskop-Gerätedose zur Erstellung von Kombinationen und Einbau von Schalt- und Steckgeräte, mit 2 Leitungseinführungen Ø16mm, Feuerbeständigkeit 650°C, **halogenfrei**

Kunststoff	1159-62	☐	10	142 415



KAISER Mini-Geräteträger 1159-50
zur nachträglichen Befestigung verschiedenster Anbaugeräte an gedämmten und bereits verputzten Wärmedämmverbundsystemen, bestehend aus Ankerhülse mit 4 Schwenkschneiden, 2 Klemmrippen, umlaufender Dichtlippe, dadurch kein Eindringen von Wasser in die Bohrstelle und Befestigungskern, für Isolierstärken ab 80mm, Anschraubfläche mit 10 mm Toleranzausgleich, Gewichtsbelastung bis 30N - 3kg, Einbauöffnung Ø20x60mm

Kunststoff	1159-50	■	10	142 390



KAISER Universal-Geräteträger 1159-24
bei Außendämmung von Wänden, zur sicheren Befestigung von Sprechanlagen, Bewegungsmeldern und Leuchten an isolierten Fassaden, für Isolierstärke von 60-160mm, reduzierbar in 10mm-Schritten, erweiterbar durch Aufstockelemente bis max. 360mm, mit Steinwoll-Zuschnitt zum Ausfüllen des Geräteträgers und 6 Rohr- oder Leitungseinführungen bis Ø25mm rückseitig, Befestigungsplatte 220x100mm vorgelocht, Feuerbeständigkeit 650°C, **halogenfrei**

Polyethylen	1159-24	☐	5	142 420



KAISER Universal-Geräteträger mit Schalterdose 1159-26
bei Außendämmung von Wänden, zur sicheren Befestigung von Schaltern, Steckdosen, Bewegungsmeldern, Sprechanlagen und Leuchten an isolierten Fassaden, für Isolierstärke von 60-160mm, reduzierbar in 10mm-Schritten, erweiterbar durch Aufstockelemente bis max. 360mm, mit Steinwoll-Zuschnitt zum Ausfüllen des Geräteträgers und 6 Rohr- oder Leitungseinführungen bis Ø25mm rückseitig, Befestigungsplatte 220x100mm vorgelocht, Feuerbeständigkeit 650°C, **halogenfrei**

Polyethylen	1159-26	☐	5	142 430

Thermoelemente

f-tronic



f-tronic Thermisch isoliertes Elektrosystem TIE 2.0
Systemelemente für homogene, wärmebrückenfreie Kompaktfassaden, mit Dämmmaterial EPS 20 weiß, Tiefenanpassung über 3 abschneidbare Platten je 20mm, mit vorgebohrter Leitungsdurchführung Ø 10mm und Rohrverschlussstücke M20 und M25, Installationselemente mit Befestigungsmöglichkeiten durch Spax-Schrauben, Befestigung auf Mauerwerk durch Spezial-Hybridklebstoff

Systemelement für Multifunktions-Aufnahme
zur Aufnahme von Leuchten bis 12kg mit gelochter Befestigungsfläche 100x100mm und Gerätedose 1-fach durch herausnehmbare Befestigungsplatte

80-200mm	185x185mm	142 590



f-tronic Spezial-Hybridkleber
1-Komponenten Dichtstoff zum Kleben und Abdichten, mit hervorragendem Haftprofil und ausgezeichneten mechanischen Eigenschaften, Haftung auf trockenen und feuchten Untergründen, Kartusche für Auspresspistolen, gebrauchsfertig, geruchsneutral, nahezu schwundfrei, absolut witterungsbeständig, temperaturbeständig -40°C bis +90°C, Kartuscheninhalt für die Befestigung von ca. 12 Systemelementen

310ml	142 660

Schalterdosen-Zubehör



Geräteschrauben
Senkkopf mit Schlitz, zur Geräte- und Deckelbefestigung, gewindeformend selbstschneidend, korrosionsbeständig, oberflächenveredelt, Stahl verzinkt

3,2Ø x 15mm	P	100	141 465
3,2Ø x 25mm	P	100	141 470
3,2Ø x 40mm	P	100	141 475

HUP



Geräteschrauben
Senkkopf mit Kombi-Kreuzschlitz, zur Geräte- und Deckelbefestigung, gewindeformend selbstschneidend, korrosionsbeständig, oberflächenveredelt, Stahl verzinkt

Maße

3,2Ø x 15mm	P	100 NEU	141 515
3,2Ø x 25mm	P	100 NEU	141 520
3,2Ø x 40mm	P	100 NEU	141 525

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Spezial-Geräteschrauben
mit speziellem Halbrundkopf mit konischer Kopf-Unterseite für flaches Aufliegen auf Tragring von Schalter und Steckdosen, kein Verformen und Verrutschen des Tragrings, mit Universalkopf für Schlitz- und Kreuzschlitz-Schraubendreher PZ1, gewindeformend selbstschneidend, korrosionsbeständig, oberflächenveredelt, messing

3,2Ø x 15mm	P	100	141 480
3,2Ø x 21mm	P	100	141 500
3,2Ø x 25mm	P	100	141 485
3,2Ø x 32mm	P	100	141 495
3,2Ø x 40mm	P	100	141 490



EGB Geräteschrauben
mit Spezial-Senkkopf für Kreuz- und Langschlitzschraubendreher, zur Geräte- und Deckelbefestigung, gewindeformend selbstschneidend, oberflächenveredelt, messing, korrosionsbeständig nach DIN **VDE**

3,2Ø x 15mm	P	100	141 110
3,2Ø x 25mm	P	100	141 115
3,2Ø x 40mm	P	100	141 135



EGB Geräteschrauben-Box
mit je 100 Stück Senkkopf-Geräteschrauben Länge 15/25/40mm für Kreuz- und Langschlitzschraubendreher, zur Geräte- und Deckelbefestigung, gewinderformend selbstschneidend, oberflächenveredelt, messing, korrosionsbeständig nach DIN **VDE**

3,2Ø x15/25/40mm	141 140

KAISER



KAISER Geräteschrauben-Box 2472-91
Senkkopf, mit je 100 Stück gewindeformend selbstschneidenden Senkkopfschrauben 3,2Ø x15/25/40mm, doppelte Oberflächenveredelung, messing, korrosionsbeständig nach DIN **VDE**

2472-91		☐	8	142 200



KAISER Geräteschrauben 2472-xx
Senkkopf, zur Geräte- und Deckelbefestigung, gewindeformend selbstschneidend, doppelte Oberflächenveredelung, messing, korrosionsbeständig nach DIN **VDE**

3,2Ø x 15mm	2472-15	P	100	142 205
3,2Ø x 20mm	2472-20	P	100	142 265
3,2Ø x 25mm	2472-25	P	100	142 210
3,2Ø x 40mm	2472-40	P	100	142 215



KAISER Universal-Öffnungsschneider 1085-80
zum Herstellen paßgenauer Einführungen in winddichten Hohlwanddosen, für Leitungen bis 5x2,5, Kleinspannungsleitungen von Ø4-7,5mm, Rohre bis NG 16 und EN Ø25mm

145mm	1085-80	☐	10	752 570



KAISER Dichtstopfen ECON® 1040-xx
für zuverlässiges Abdichten von Elektroinstallationsrohren, mit Dichtungsmembrane zur Leitungsdurchführung aus dauerelastischem Kunststoff, Farbe schwarz, Feuerbeständigkeit 850°C, **halogenfrei**

M16	1040-16	■	25	142 055
M20	1040-20	■	25	142 060
M25	1040-25	■	25	142 065
M32	1040-32	■	25	142 070
M40	1040-40	■	25	142 075

EGB



EGB Verschlussstopfen 32x-165
Dichtungsmembrane zur Leitungsdurchführung aus dauerelastischem Kunststoff, Farbe grau, Glühdrahtprüfung 850°C, luft- und rauchdicht, **halogenfrei**

M20	320-165	■	25	141 205
M25	325-165	■	25	141 210
M32	332-165	■	25	141 295
M40	334-165	■	25	141 305



EGB Bohrschablone 241-54
Kunststoffschiene mit Horizontal- und Vertikallibelle aus Acrylglas zum Anzeichnen von Senkrecht- und Waagrechtkombinationen mit Hohlwanddosen, Lochabstand 71mm

115x32mm	241-54	☐	1	141 195

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



f-tronic Putz-Ausgleichring E-13x
für alle Schalterdosen, zum Ausgleich zu tief sitzender Dosen, Feuerbeständigkeit 650°C, mit Schrauben, Ø 60mm, **halogenfrei**

12mm hoch	E-130	■	50	141 985
24mm hoch	E-132	■	50	141 995



KAISER Putz-Ausgleichring 1155-xx
für alle Schalterdosen, zum Ausgleich zu tief sitzender Dosen, Feuerbeständigkeit 650°C, mit Schrauben, Ø60mm, **VDE**

12mm hoch	1155-61	■	25	141 300
24mm hoch	1155-62	■	25	141 310



KAISER Klemmfix 1159-03
für Schalterdosen, Dosenbohrung Ø 82mm, zur Schnellmontage ohne Gips, nicht geeignet bei Kalkputz, Feuerbeständigkeit 650°C

	1159-03	■	25	141 325



KAISER Abstand-Stutzen 1159-04
für getrennte Abdeckungen von Antennen- und Telefondosen bei Mehrfachkombinationen, Feuerbeständigkeit 650°C

Kunststoff	1159-04	■	25	140 960



KAISER Abstand-Stutzen 1159-34
für getrennte Abdeckungen von Antennen-, und Telefon- und EDV-Anschlussdosen mit Steckdosen bei Mehrfachkombinationen, Feuerbeständigkeit 650°C

Kunststoff	1159-34	■	25	140 965



KAISER Verbindungsstutzen O-range 9060-98
zur vollisolierten Durchverdrahtung bei Kombinationen, zur Erstellung luftdichter Kombinationen, für Art.-Nr. 9066-01/-12, 9068-01, 9263-xx, 9264-xx, 9062-02/-77, 9062-94/-74, 9268-94/-74, 9266-22/-77

	9060-98	■	25	142 465



KAISER Hohlwand-Verbindungsstutzen 9060-97
zur Durchverdrahtung bei Kombinationen in Schutzart IP30, für alle Dosen mit trapezförmiger Verbindungsstutzenöffnung

18mm	9060-97	■	50	142 025



EGB Federdeckel
mit langen Spreizfedern

für UP-Dose Ø60mm	weiß	■	50	141 600
für UP-Dose Ø70mm	weiß	■	50	141 610



EGB Universal-VDE-Dosendeckel
Schraubbefestigung, passend für alle Dosentypen

Ø83mm	weiß	■	25	141 615

KAISER Federdeckel 1174-25
mit bruchsicheren Spreizfedern, für UP-Dose Ø70mm

Ø85mm	1174-25	■	50	141 645



KAISER Universal-VDE-Dosendeckel 1184-90
Schraubbefestigung, passend für alle Dosentypen, Ø 92mm weiß, Feuerbeständigkeit 850°C

1184-90		■	25	141 580

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



EGB Signal-Deckel / Putzdeckel 95x-04
zur Montage auf UP-Dose vor dem Verputzen, leichtes Auffinden der Dose durch aufstehende Borsten und roter Signalfarbe

Ø60mm	956-04	■	50	141 170
Ø70mm	957-04	■	50	141 175



KAISER Signal-Deckel / Putzdeckel 1181-xx
zur Montage auf UP-Gerätedose und UP-Geräte-Verbindungsdose vor dem Verputzen, mit aufstehenden Borsten und Signalfarbe für leichtes Auffinden der Dose, Feuerbeständigkeit 650°C

Ø60mm	1181-60	■	50	141 650
Ø70mm	1181-70	■	25	141 655
Wand-Auslassdose	1181-48	■	100	141 660

Abzweigung

Abzweigkästen Unterputz / Hohlwand



EGB UP-Abzweig-Dose 170-165
mit 2 Schraublöchern und Ausbrechöffnungen, Ø 70x36mm

ohne Schrauben	170-165	■	25	141 510



EGB Abzweigkasten 9xx-165
mit Deckel und Deckelschrauben, Glühdrahtprüfung 650°C, Schutzart IP20

EGB Abzweigkasten 941-165
mit Ausbrechöffnungen für DIN EN-Rohre 8xØ20mm seitlich und 2xØ20mm rückseitig, für Klemmen bis 4mm²

80x80x48mm	941-165	□	100	141 215



EGB Abzweigkasten 951-165
mit Ausbrechöffnungen für DIN EN-Rohre 8xØ20mm, 4xØ20/25mm seitlich und 1xØ20mm, 1xØ20/25mm rückseitig, für Klemmen bis 6mm²

100x100x48mm	951-165	□	100	141 220



EGB Abzweigkasten 961-165
mit Ausbrechöffnungen für DIN EN-Rohre 8xØ20/25mm, 4xØ20/25/32mm seitlich und 2xØ20/25mm, 2xØ20/25/32mm rückseitig, für Klemmen bis 16mm²

150x150x62mm	961-165	□	30	141 225



Verbindungskasten 109x-xx
mit Deckel und Deckelschrauben, Feuerbeständigkeit 650°C, Schutzart IP2X, **VDE**

Verbindungskasten 1094-01
mit Ausbrechöffnungen für DIN EN-Rohre 8xØ20mm und 16 Leitungseinführungen, für Klemmen bis 4mm²

87x87x60mm	1094-01	□	100	141 665



Verbindungskasten 1095-01
mit Ausbrechöffnungen für DIN EN-Rohre 4xØ16mm, 12xØ20mm, 4xØ25mm und 12 Leitungseinführungen, für Klemmen bis 6mm²

107x107x57mm	1095-01	□	100	141 675



Verbindungskasten 1096-01
mit Ausbrechöffnungen für DIN EN-Rohre 16xØ20mm, 8xØ25mm, 4xØ32mm und 12 Leitungseinführungen, für Klemmen bis 16mm²

159x159x75mm	1096-01	□	30	141 685



Verbindungskasten 1097-92
mit Ausbrechöffnungen für DIN EN-Rohre 206xØ20mm, 8xØ25mm, 4xØ32mm, für Klemmen bis 16mm²

238x208x68mm	1097-92	□	10	141 695

Artikel				Art.-Nr.	Preis €

f-tronic



Unterputz-Abzweigkästen E-14x

Polystrol, mit weißem Deckel und Deckelschrauben, Ausbrechöffnungen für Leitungen und Rohre Nenngröße bis 38mm, flammwidrig 650°C, IP20, **halogenfrei, VDE**

80x80x50mm	■	10	875 860
100x100x50mm	■	10	875 865
160x160x65mm	□	10	875 870

OBO



Unterputz-Verbindungskasten

Polystyrol, mit weißem Deckel und Deckelschrauben, Ausbrechöffnungen für Leitungen und Rohre, flammwidrig 650°C, IP20, **VDE**

Unterputz-Verbindungskasten UV250K

mit Ausbrechöffnungen für Leitungen und Rohre 8x Ø21,5mm, 16x Ø28,5mm, 8x Ø34,6mm, für Klemmen bis 16mm²

250x250x65mm UV250K	□	10	141 405

EGB



EGB Hohlwand-Abzweigkästen 958-165

für Plattenstärke 7-35mm, mit Deckel weiß, Markierungsdorne für 4 Fräslöcher Ø35mm auf Rückseite, Halterand und eingesetzten Schrauben, für 8 Rohreinführungen NG 16 oder DIN EN 20mm und für NYM- und Kleinspannungsleitungen, Glühdrahtprüfung 850°C, **VDE**

107x107x53mm	958-165	■	10	141 255

KAISER



KAISER Hohlwand-Abzweigkästen 919x-91

mit Deckel weiß, für Plattenstärke 7-35mm, 4 Fräslöcher nach beigefügter Schablone, mit Halterand und eingesetzten Schrauben, für Rohreinführungen NG 16 oder DIN EN 20mm und für NYM- und Kleinspannungsleitungen, Trennwand einsetzbar, Feuerbeständigkeit 850°C, **VDE/ÖVE**

165x165x72mm	9196-91	■	10	141 920

spelsberg



AP-Abzweig-Kasten

Thermoplast, 7 ausschneidbare Einführungen für Rundleitungen von Ø5,5-12mm, 2 Rückeinfühungen bis Ø15mm, 2 innenliegende Befestigungslöcher, Deckelbefestigung mit zentraler Schraube, flammwidrig 750°C, **IP30**, weiß, **VDE**

leer	78x78x27mm	□	50	141 020
5x2,5mm²	78x78x27mm	□	50	141 030

Ersatzdeckel UP-Verbindungskasten

Polystrol, zum Abdecken von Unterputz-Verbindungs- und Abzweigkästen, weiß

80x80mm	□	10	141 560
100x100mm	□	10	141 565
150x150mm	□	10	141 570

Abzweigkästen Feuchtraum

EGB



EGB Abzweigkasten

Thermoplast, selbstdichtende Einführungen seitlich M12 bis M20, Bodeneinführungen M16 und 2 aussenliegende Befestigungslaschen, auch für Kabelbindermontage geeignet, Deckel ohne Werkzeug lösbar, inklusive Lochwerkzeug, Glühdrahtprüfung 650°C, **IP55, VDE, halogenfrei**

89x42x37mm	grau	■	10	141 700
89x42x37mm	reinweiß	■	10	141 000
89x42x37mm	schwarz	■	10	141 005
75x75x37mm	grau	■	10	141 720
75x75x37mm	reinweiß	■	10	141 010
75x75x37mm	schwarz	■	10	141 015
85x85x37mm	grau	■	10	141 730
85x85x37mm	reinweiß	■	10	141 025
85x85x37mm	schwarz	■	10	141 035
85x85x37mm	rot	■	10	141 040
85x85x37mm	grün	■	10	141 045
100x100x42mm	grau	■	10	141 740
100x100x42mm	reinweiß	■	10	141 055
100x100x42mm	schwarz	■	10	141 070

Artikel				Art.-Nr.	Preis €

KAISER



KAISER Installations-Set Outdoor IP68BOX

Abzweigkasten Thermoplast mit 8 vorgestanzten Einführungen und 3 Kabel-Verschraubungen M25 mit Gegenmutter, Klemmbereich ø11-17mm, Deckel ohne Werkzeug lösbar, mit Klemmen 3x6mm², **2-Komponenten PUR Gießharz im Mischbeutel** zur elektrischen Isolation und Feuchtigkeitsschutz, Verarbeitungszeit 23 Minuten bei 23°C Umgebungstemperatur, Verarbeitungstemperatur 0°C bis +35°C, temperaturbeständig -40°C bis +70°C, Schutzhandschuhe und **5 Compact-Steckklemmen** zum Verklemmen, halogenfrei, **IP68 mit Vergussmasse**

95x95x55mm	grau	□	1	145 260

eltric



Mini-Abzweigdose

Thermoplast, 10 selbstdichtende Einführungen seitlich und 2 aussenliegende Befestigungslaschen, Deckel ohne Werkzeug lösbar, flammwidrig 750°C, **IP54, halogenfrei**

85x44x40mm	grau	■	10	143 120

WISKA make power smile



Wiska Abzweigkasten KA 006

Polyethylen, 10 selbstdichtende Einführungen seitlich und 2 Bodeneinführungen, für Leitungen 7-12mm Ø , 2 aussenliegende Befestigungslaschen, unverlierbarer Deckel ohne Werkzeug lösbar, temperaturbeständig von -30°C bis +60°C, Glühdrahtprüfung 750°C, **IP55, halogenfrei**

86x44x41mm	grau	■	10	143 025



Wiska Abzweigkasten KA 012

Polyethylen, 12 selbstdichtende Einführungen seitlich und 4 Bodeneinführungen, für Leitungen 7-12mm Ø , 2 aussenliegende Befestigungslaschen, unverlierbarer Deckel ohne Werkzeug lösbar, temperaturbeständig von -30°C bis +60°C, Glühdrahtprüfung 750°C, **IP55, halogenfrei**

86x86x41mm	grau	■	10	143 030



Wiska Abzweigkasten KA 016

Polyethylen, 14 selbstdichtende Einführungen seitlich und 4 Bodeneinführungen, für Leitungen 7-12mm Ø , 2 aussenliegende Befestigungslaschen, unverlierbarer Deckel ohne Werkzeug lösbar, temperaturbeständig von -30°C bis +60°C, Glühdrahtprüfung 750°C, **IP55, halogenfrei**

125x86x41mm	grau	■	10	143 035



Wiska Zugentlastungsring

Polycarbonat, für Zugentlastung von Leitungen, temperaturbeständig von -30°C bis +100°C, grau RAL 7035

Kabel-Ø	Maße	Typ			
4-12mm	Ø19x5,5mm	ZER 4-12	■	10	143 040
11-18mm	Ø28x7,5mm	ZER 11-18	■	10	143 015



Wiska Abzweigkasten Combi 108

Polypropylen, 10 selbstdichtende Durchstoß-Membranen für werkzeugfreie Kabeleinführung seitlich und 2 im Boden, Dichtbereich 3-14mm, 2 innenliegende Befestigungslöcher außerhalb des Dichtbereichs, Deckel mit 4 unverlierbaren Deckelschrauben, temperaturbeständig von -30°C bis +100°C, Glühdrahtprüfung 750°C, **IP66, VDE, halogenfrei**

76x76x51mm	grau	■	10	143 335



Wiska Abzweigkasten Combi 206

Polypropylen, 6 selbstdichtende Durchstoß-Membranen-/ und Gewindeeinführungen M20, 2 Membraneinführungen im Boden, Dichtbereich 3-12mm, 4 innenliegende Befestigungslöcher außerhalb des Dichtbereichs, Deckel mit 4 unverlierbaren Deckelschrauben, temperaturbeständig von -30°C bis +100°C, Glühdrahtprüfung 750°C, **IP66/67, VDE, halogenfrei**

85x49x51mm	grau	■	10	143 345



Wiska Abzweigkasten Combi 308

Polypropylen, 8 selbstdichtende Membraneinführungen für werkzeugfreie Einführungen, Dichtbereich 3-12mm und M20-Gewinde für Kabelverschraubungen, 4 innenliegende Befestigungslöcher und Montagebügel für Schnellbefestigung, Deckel mit 4 unverlierbaren Schnellverschlussschrauben, temperaturbeständig von -30°C bis +100°C, Glühdrahtprüfung 750°C, **IP67, VDE/CEBEC/KEMA KEUR, halogenfrei**

85x85x51mm	grau	■	5	143 350

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Wiska Abzweigkasten Combi 308/IP68 Set
Polypropylen, 8 selbstdichtende Membraneinführungen für werkzeugfreie Einführungen, Dichtbereich 3-12mm und M20-Gewinde für Kabelverschraubungen, 4 innenliegende Befestigungslöcher und Montagebügel für Schnellbefestigung, Deckel mit 4 unverlierbaren Schnellverschlussschrauben, mit **Vergussmasse**, nach dem Mischen dünnflüssig, mit niedriger Aushärtetemperatur, nach dem Aushärten weichelastisch, mit Einfülltrichter und Verschlussschraube, temperaturbeständig von -30°C bis +100°C, Glühdrahtprüfung 750°C, **IP68, halogenfrei**

85x85x51mm	grau			143 360



Wiska Abzweigkasten Combi 407
Polypropylen, 7 selbstdichtende Membraneinführungen für werkzeugfreie Einführungen, Dichtbereich 3-12mm und 6xM 20 und 1xM 20/25-Gewinde für Kabelverschraubungen, 3 Membraneinführungen im Boden, 4 innenliegende Befestigungslöcher und Montagebügel für Schnellbefestigung, Deckel mit 4 unverlierbaren Deckelschrauben, temperaturbeständig von -30°C bis +100°C, Glühdrahtprüfung 750°C, **IP66/67, VDE, halogenfrei**

95x95x60mm	grau	■	5	143 365



Wiska Abzweigkasten Combi 607
Polypropylen, 7 selbstdichtende Membraneinführungen für werkzeugfreie Einführungen, Dichtbereich 5,2-17mm und M 25-Gewinde für Kabelverschraubungen, 3 Membraneinführungen im Boden, 4 innenliegende Befestigungslöcher, Deckel mit 4 unverlierbaren Deckelschrauben, temperaturbeständig von -30°C bis +100°C, Glühdrahtprüfung 750°C, **IP66/67, VDE/KEMA KEUR, halogenfrei**

110x110x66mm	grau	■	3	143 355
110x110x66mm	weiß	■	3	143 180



Wiska Abzweigkasten Combi 1010
Polypropylen, für Kabelverschraubungen 2x M20, 3x M20/25 und 5x M 25/32-Gewinde seitlich sowie 2x M20/25 und 2x M25/32 im Boden, Dichtbereich 6-21mm, 4 innenliegende Befestigungslöcher, Deckel mit 4 unverlierbaren Deckelschrauben und selbstdichtende QUIXX-Membranverschraubungen 2x M25 und 1x M32 mit Gegenmuttern, temperaturbeständig von -30°C bis +100°C, Glühdrahtprüfung 750°C, **IP66/67, VDE, halogenfrei**

140x140x82mm	grau	■	2	143 370



Wiska Abzweigkasten Combi 1210
Polypropylen, 10 selbstdichtende Membraneinführungen für werkzeugfreie Einführungen, Dichtbereich 3-17mm und M 20/25-Gewinde für Kabelverschraubungen, 4 Membraneinführungen im Boden, 4 innenliegende Befestigungslöcher, Deckel mit 4 unverlierbaren Deckelschrauben, temperaturbeständig von -30°C bis +100°C, Glühdrahtprüfung 750°C, **IP66/67, VDE, halogenfrei**

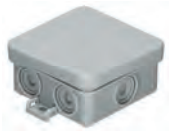
160x140x81mm	grau	■	2	143 375



Wiska Abzweigkasten Combi 1610
Polypropylen, 10 selbstdichtende Durchstoß-Membranen für werkzeugfreie Kabeleinführung seitlich und 2 im Boden, Dichtbereich 3-16mm, 2 innenliegende Befestigungslöcher außerhalb des Dichtbereichs, Deckel mit 4 unverlierbaren Deckelschrauben, temperaturbeständig von -30°C bis +100°C, Glühdrahtprüfung 750°C, **IP66, VDE, halogenfrei**

200x160x94mm	grau	□	1	143 330

spelsberg



Spelsberg Abzweigkasten SD 7
Thermoplast, 7 selbstdichtende Einführungen, 3 Bodeneinführungen und 2 außenliegende Befestigungslaschen, auch für Kabelbindermontage geeignet, Deckel ohne Werkzeug lösbar, inklusive Lochwerkzeug und Verschlussstopfen, flammwidrig 750°C, **halogenfrei**, **IP55**, **VDE**

75x75x37mm	grau	■	10	143 060



Spelsberg Abzweigkasten i12
Thermoplast, 12 selbstdichtende Einführungen, 3 Bodeneinführungen und 2 außenliegende Befestigungslaschen, auch für Kabelbindermontage geeignet, Deckel ohne Werkzeug lösbar, inklusive Lochwerkzeug und Verschlussstopfen, flammwidrig 650°C, Umgebungstemperatur -25°C - +35°C, **halogenfrei**, **IP55**, **VDE**

85x85x37mm	grau	■	10	143 080
85x85x37mm	weiß	■	10	143 090



Spelsberg Abzweigkasten 2K-12
Thermoplast, 12 selbstdichtende, weiche Einführungs-Membrane, 2 Membran-Bodeneinführungen, Dichtbereich 2-14mm und 2 außenliegende Befestigungslaschen, auch für Kabelbindermontage geeignet, Deckel ohne Werkzeug lösbar, flammwidrig 750°C, **halogenfrei**, **IP55**, **VDE**

85x85x37mm	grau	□	60	143 105

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Spelsberg Abzweigkasten 2K-Mini-L
Thermoplast, 10 selbstdichtenden Einführungen seitlich sowie 1 Bodeneinführung, Dichtbereich 2-10mm und innenliegenden Befestigungsstellen, für Wand- und Deckenmontage geeignet, Deckel ohne Werkzeug lösbar, Schlagfestigkeit IK07, flammwidrig 650°C, **halogenfrei, IP55, VDE**

89x43x38mm	grau	■	10	143 100



Spelsberg Abzweigkasten 2K-Mini-AB-L
Thermoplast, mit 10 selbstdichtenden Einführungen seitlich sowie 1 Bodeneinführung, Dichtbereich 2-10mm und außenliegenden Befestigungsstellen, für Wand- und Deckenmontage geeignet, Deckel ohne Werkzeug lösbar, Schlagfestigkeit IK07, flammwidrig 650°C, **halogenfrei, IP55, VDE**

89x43x38mm	grau	■	10	143 115



Spelsberg Abzweigkasten Q-Mini-L
Thermoplast, 8 Einführungen seitlich mit Leitungsrückhaltung nach DIN VDE 0606 sowie 2 Bodeneinführungen, außenliegenden Befestigungsstellen, für Wand- und Deckenmontage geeignet, Deckel ohne Werkzeug lösbar, Schlagfestigkeit IK07, **halogenfrei, IP20, VDE**

89x43x34mm	grau	■	10	143 125



Spelsberg Abzweigkasten Q 12
Thermoplast, 7 zugentlastete Einführungen zur Schnellmontage von oben, dadurch ist Verklemmen außerhalb der Dose möglich, 5 seitliche Einführungen, 3 Bodeneinführungen und 2 außenliegende Befestigungslaschen, auch für Kabelbindermontage geeignet, Deckel ohne Werkzeug lösbar, **halogenfrei**, **IP20**, **VDE**

85x85x37mm	grau	■	10	143 200



Spelsberg Abzweigkasten i16
Thermoplast, 16 selbstdichtenden Einführungen, 3 Bodeneinführungen und 2 außenliegende Befestigungslaschen, auch für Kabelbindermontage geeignet, Deckel ohne Werkzeug lösbar, inklusive Lochwerkzeug und Verschlussstopfen, flammwidrig 750°C, **halogenfrei**, **IP55**, **VDE**

130x85x37mm	grau	■	5	143 110



Spelsberg Abzweigkasten Mini 25
Thermoplast, 10 selbstdichtende Einführungen, 2 Bodeneinführungen und 2 außenliegende Befestigungslaschen, auch für Kabelbindermontage geeignet, Deckel ohne Werkzeug lösbar, inklusive Lochwerkzeug und Verschlussstopfen, flammwidrig 750°C, **halogenfrei**, **IP55**, **VDE**

89x43x37mm	grau	□	10	143 130



Spelsberg Abzweigkasten Q 4
Thermoplast, 2 zugentlastete Einführungen zur Schnellmontage von oben, dadurch ist Verklemmen außerhalb der Dose möglich, 2 Einführungen seitlich für Datenleitungen, Zugentlastungslasche für flexible Leitungen und außenliegende Befestigungslasche, auch für Kabelbindermontage geeignet, Klappdeckel unverlierbar, **halogenfrei**, **IP20**, **VDE**

56x40x23mm	grau	■	50	143 190



Spelsberg Abzweigkasten HP 80
Hart-Kunststoff, 7 Einführungen M20 mit eingedrückten Stufennippel 3,5- 20,5mm, 1 Einführung rückwärtig M16 und innenliegende Befestigungslöcher, Deckel ohne Werkzeug lösbar, flammwidrig 750°C, **halogenfrei**, **IP55**, **VDE**

85x85x42mm	grau	□	50	143 540



Spelsberg Abzweigkasten HP 100
Hart-Kunststoff, 7 Einführungen M20 /25 mit eingedrückten Stufennippel 3,5-25,5mm, 4 Einführungen rückwärtig M20 und innenliegende Befestigungslöcher, Deckel mit 4 Schrauben, flammwidrig 750°C, **halogenfrei**, **IP55**, **VDE**

113x113x58mm	grau	□	40	143 545



Spelsberg Abzweigkasten Abox IP68 Set
Polypropylen, 9 Ausschlagmembraneinführungen für werkzeugfreie Einführungen, M20/M25-Gewinde für Kabelverschraubungen, 4 innenliegende Befestigungslöcher und Montagebügel für Schnellbefestigung, Deckel mit 4 unverlierbaren Schnellverschlussschrauben, mit schraubenlosen 3-Leiter-Klemmen, **Vergussmasse**, Gießharzbeutel GBH3 mit Einfülltrichter, niedriger Aushärtetemperatur, nach dem Aushärten weichelastisch, mit Einfülltrichter und Verschlussschraube, temperaturbeständig von -35°C bis +800°C, Glühdrahtprüfung 960°C, **IP68, halogenfrei, VDE 0606-1/-22,** nach DIN EN 60670-1/-22

110x110x67mm	grau	□	1	143 260

ABB

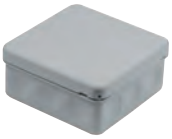


ABB Abzweigkasten AP9
stabiles Gehäuse (PP) mit 12 selbstdichtenden Membraneinführungen, 2 Einführungen rückwärtig und 2 innenliegende Befestigungslöcher, Deckel ohne Werkzeug lösbar, UV-beständig, **halogenfrei**, Glühdrahtprüfung 750°C, **IP65**, 400V

86x86x38mm	grau	■	5	143 150
86x86x38mm	weiß	■	5	143 155

Artikel				Art.-Nr.	Preis €

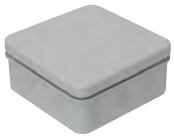


ABB Abzweigkasten AP10
stabiles Gehäuse (PP) mit 10 selbstdichtenden Membraneinführungen, 2 Einführungen rückwärtig und 2 innenliegende Befestigungslöcher, Deckel ohne Werkzeug lösbar, UV-beständig, **halogenfrei**, Glühdrahtprüfung 750°C, **IP55**, 400V

100x100x46mm	grau	■	5	143 160



ABB Abzweigkasten AP9
stabiles Gehäuse (PP) mit 10 selbstdichtenden Membraneinführungen, 2 Einführungen rückwärtig und 2 innenliegende Befestigungslöcher, Deckel ohne Werkzeug lösbar, UV-beständig, **halogenfrei**, Glühdrahtprüfung 750°C, **IP55**, 400V

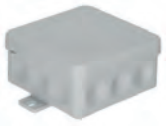
86x86x38mm	rot	■	5	143 195
86x86x38mm	grün	■	5	143 205

f-tronic



F-tronic Abzweigkasten
Polypropylen, 12 selbstdichtenden Einführungen seitlich sowie 2 Bodeneinführungen, mit integrierter Durchstoßmembran und innenliegenden Befestigungsstellen, für Wand- und Deckenmontage geeignet, Deckel ohne Werkzeug lösbar, flammwidrig 650°C, **halogenfrei, silikonfrei, IP55, VDE**, 400V

80x80x37mm	grau	■	10	143 170
80x80x37mm	weiß	■	10	143 175



F-tronic Abzweigkasten
Polypropylen, 12 selbstdichtenden Einführungen seitlich sowie 2 Bodeneinführungen, mit integrierter Durchstoßmembran und außenliegenden Befestigungsstellen, für Wand- und Deckenmontage geeignet, Deckel ohne Werkzeug lösbar, flammwidrig 650°C, **halogenfrei, silikonfrei, IP55, VDE**, 400V

80x80x37mm	grau	■	10	143 140
80x80x37mm	weiß	■	10	143 145



F-tronic Abzweigkasten NEPTUN
Polystyrol, schlagfest, innenliegende Befestigungslöcher, beiliegende Außenlaschen, Deckel mit 4 unverlierbaren Schnellverschlussschrauben, flammwidrig 750°C, halogenfrei, **IP66, VDE**

F-tronic Abzweigkasten NEPTUN NFK08
mit 7 selbstdichtenden Membraneinführungen

85x85x54mm	grau	□	1	143 300
85x85x54mm	reiweiß	□	1	143 315
85x85x54mm	rot/grau	□	1	143 320

F-tronic Abzweigkasten NEPTUN NFK11
mit 7 metrischen Einführungen seitlich und 2 rückwärtig, inklusive Doppelmembranstutzen 3x M20 und 2x M25

110x110x67mm	grau	□	1	143 305

F-tronic Abzweigkasten NEPTUN NFK14
mit 10 metrischen Einführungen seitlich und 2 rückwärtig, inklusive Doppelmembranstutzen 2x M20, 2x M25 und 2x M32

140x140x81mm	grau	□	1	143 310

F-tronic Abzweigkasten NEPTUN NFK18
mit 12 metrischen Einführungen seitlich und 2 rückwärtig, inklusive Doppelmembranstutzen 2x M20, 2x M25 und 3x M32

180x180x93mm	grau	□	1	143 325

KAISER



Kaiser Abzweigkasten 507
Duroplast, 7 Einführungen M 25 und innenliegende Befestigungslöcher, Deckel mit 4 Schrauben, flammwidrig 750°C, **halogenfrei**, **IP54**, **VDE**

90x90x44mm	grau	□	10	143 410

spelsberg



Spelsberg Abzweigkasten Abox
Polystyrol, schlagfest, 7 Weichmembraneinführungen M20 seitlich und 1 rückwärtig, innenliegende Befestigungslöcher mit Isolierstopfen, Deckel mit 2 unverlierbaren Schnellverschlussschrauben, flammwidrig 750°C, **IP65**, **VDE**

Spelsberg Abzweigkasten Abox leer

80x80x52mm	grau	□	3	143 210
93x93x55mm	grau	□	3	143 220



Spelsberg Abzweigkasten Abox mit Klemmen 5x2,5mm²

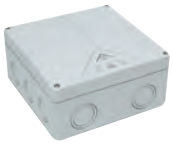
80x80x52mm	grau	□	3	143 215



Spelsberg Abzweigkasten Abox mit Klemmen 5x4mm²

93x93x55mm	grau	□	3	143 225

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Spelsberg Abzweigkasten Abox
Polystyrol, schlagfest, 7 Einführungen metrisch mit Anbaustutzen seitlich und 2 rückwärtig, innenliegende Befestigungslöcher mit Isolierstopfen, Deckel mit 4 unverlierbaren Schnellverschlussschrauben, flammwidrig 750°C, **IP65**, **VDE**

Spelsberg Abzweigkasten Abox leer

110x110x67mm	grau	□	2	143 230
140x140x79mm	grau	□	2	143 240
180x180x91mm	grau	□	10	143 250



Spelsberg Abzweigkasten Abox mit Klemmen 5x6mm²

110x110x67mm	grau	□	2	143 235



Spelsberg Abzweigkasten Abox mit Klemmen 5x10mm²

140x140x75mm	grau	□	2	143 245



Spelsberg Abzweigkasten Abox mit Klemmen 5x16mm²

180x180x91mm	grau	□	10	143 255



Spelsberg Abzweigkasten Abox SL
Polystyrol, schlagfest, 7 Einführungen metrisch mit Anbaustutzen M25 seitlich, Dichtbereich 9-18,5mm und 2 Einführungen M16 rückwärtig, innenliegende Befestigungslöcher mit Isolierstopfen, Deckel mit 4 unverlierbaren Schnellverschlussschrauben, mit hochgesetzten Klemmträger für bis zu 10 Klemmen und 5 transparente Klemmen 3x0,14-4mm² starr und flexibel, inklusive Klemmen 3x4mm², flammwidrig 750°C, **IP54/65**, **VDE**

110x110x67mm	grau	□	2	143 270



Spelsberg Abzweigkasten RK
Polystyrol, flammwidrig nach DIN VDE 0471, Einführungen mit M-Anbaustutzen seitlich, 4 innenliegende Befestigungslöcher, Deckel mit 4 Schnellverschlussschrauben, plombierbar, mit Normschiene 35mm, **IP54** mit Anbaustutzen, **IP66** mit Kabelverschraubung, **halogenfrei**, **VDE**

110x110x90mm	grau	□	3	143 550
180x110x90mm	grau	□	2	143 560
182x180x90mm	grau	□	2	143 570
254x180x90mm	grau	□	8	143 580



Spelsberg Abzweigdose UP 6
FR/UP, Thermoplast, 6 selbstdichtende Einführungen, mit Dichtungs- und Putzausgleichsdeckel, flammwidrig 750°C, **IP54, VDE**, weiß

Ø80x32mm	5x2,5mm²	□	50	143 600



Spelsberg Abzweigkasten WKE
Thermoplast, 7 Einführungen M16/M25 seitlich sowie 1 Bodeneinführung M20, Dichtbereich 9-16mm und außenliegende Befestigungsstellen, für Wand- und Deckenmontage geeignet, Schlagfestigkeit IK08, Temperaturbereich -35°C bis +80°C, für Außeneinsatz geeignet, plombierbar, Spannung max. 450V, **halogenfrei, IP66, VDE,** orange, inklusive Schrauben und 4 Doppelmembranstutzen M25

Spelsberg Abzweigkasten WKE 2
mit Verbindungseinsatz 5-polig 0,5mm² - 2,5mm² oder als Abzweigkasten 5-polig 0,5mm² - 1,5mm²

0,5-2,5mm²	100x100x70mm	□	1	143 275

Spelsberg Abzweigkasten WKE 4
mit Verbindungseinsatz 5-polig 1,0mm² - 10,0mm² oder als Abzweigkasten 5-polig 1,0mm² - 4,0mm²

1,0-10,0mm²	150x150x85mm	□	1	143 285

ide



IDE AP-Abzweigkasten EV IP65
Polystyrol, **halogenfrei**, nach IEC 60998-2-5, mit PVC-Kegeleinführungen, Glühdrahtprüfung 650°C, Schlagfestigkeit IK07, Umgebungstemperatur -25°C-+40°C, **IP65**

IDE AP-Abzweigkasten EV171 IP65
mit PVC-Kegeleinführungen 6x M25 und 4x M40

165x189x100mm	grau	□	26	143 450

IDE AP-Abzweigkasten EV231 IP65
mit PVC-Kegeleinführungen 4x M25 und 6x M40

194x255x101mm	grau	□	16	143 455

IDE AP-Abzweigkasten EV322 IP65
mit PVC-Kegeleinführungen 12x M40

253x342x133mm	grau	□	6	143 460

Zubehör für Kabelkästen



Gegenmutter Metrisch

metrisch, Polyamid grau, 25% glasfaserverstärkt, Temperaturbereich -40°C bis +100°C

Gewinde				Art.-Nr.
M 12	■	50		144 710
M 16	■	50		144 715
M 20	■	50		144 720
M 25	■	50		144 725
M 32	■	50		144 730
M 40	■	20		144 735
M 50	■	10		144 740
M 63	■	5		144 745



Würgenippel

Polyethylen grau, IP54, mit geschlossener Dichtungsmembrane

Gewinde	Dichtungsbereich			Art.-Nr.
M 16	5-10mm	■	100	144 905
M 20	8-13,5mm	■	50	144 910
M 25	9-16mm	■	25	144 915
M 32	11-22mm	■	20	144 920
M 40	17-24mm	■	20	144 925
M 50	22-35mm	■	10	144 930
M 63	24-43mm	■	5	144 935



Kabelverschraubung Metrisch

metrisch, Material Polyamid 6 grau mit Neopren-Dichtung, optimale Zugentlastung durch Klemmlamellen, Abdichtung zum Gehäuse durch Dichtungslippe, Trapezgewinde für hohes Anzugsmoment sowie festen und dauerhaften Sitz der Hutmutter, vibrationssicher, gas- und wasserdicht **IP68**, 5 bar, Temperaturbereich -40°C bis +100°C, VDE

Gewinde	Klemmbereich			Art.-Nr.
M 12	2,5-6,5mm	■	50	144 800
M 16/9	2,5-8mm	■	50	144 840
M 16/11	3,5-10mm	■	50	144 805
M 20/13	5-12mm	■	50	144 845
M 20/16	7-14mm	■	50	144 810
M 25/16	7-14mm	■	50	144 850
M 25/21	9-18mm	■	25	144 815
M 32	14-25mm	■	20	144 820
M 40	18-32mm	■	10	144 825
M 50	24-38,5mm	■	5	144 830
M 63	35-48mm	■	5	144 835



Membranschraube quixx

2-Komponenten-Kabeleinführung, metrisch, aus Polypropylen, zur Verwendung mit Gegenmuttern oder in vorhandenen Gewinden, mit Durchsteckmembran, temperaturbeständig von -30°C bis +80°C, grau RAL 7035, halogenfrei, GOST-R, **IP66/67**

Bereich	Gewinde			Art.-Nr.
1-13mm	M20x1,5	□	100	144 860
1-18mm	M25x1,5	□	100	144 865



Membrantülle quixx

2-Konponenten-Kabeleinführung, metrisch, aus Polypropylen, zur Verwendung in Gehäusen mit Wandstärken ab 2mm, mit Durchsteckmembran, temperaturbeständig von -40°C bis +80°C, grau RAL 7035, Gesamtlänge 11mm, halogenfrei, GOST-R, **IP66**

Bereich	Bohrung	Gewinde			Art.-Nr.
1-13mm	20,5mm	M20	□	100	144 870
1-18mm	25,5mm	M25	□	100	144 875



WISKA Membran-Kabeleinführung clixx

solide Konstruktion und flache Bauform mit 2 Kunststoffkomponenten für einseitige gewindelose Montage ohne Werkzeug, mit Durchsteckmembran und gleichzeitiger Zugentlastung nach EN 50262 Typ A, zuverlässige Abdichtung durch Dichtlippe und Rasthaken, zur Verwendung in Gehäusen mit Wandstärken von 0,8-3,5mm, Gesamtlänge 15mm, grau RAL 7035, temperaturbeständig von -40°C bis +80°C, UV-beständig, halogenfrei, **IP66/67**

					Art.-Nr.
4-10mm	16+7mm	M16	■	50	144 885
6-13mm	20+7mm	M20	■	50	144 890
9-17mm	25+7mm	M25	■	50	144 895

Reparaturmuffen



EGB Kabel Schnell-Verbindungsmuffe IP68

Kunststoff, **mit Schnellverbinder-Klappklemmen**, geeignet für Kabel Ø5,0mm bis Ø11,0mm, Spannung max. 230V, Ø 35mm, IP68

Kabel-Ø	Klemme	Länge			Art.-Nr.
max. 11mm	3x2,5mm²	85mm	□	5	144 760



EGB Kabel Verbindungsmuffe IP68

M20, Kunststoff, mit Schraubklemmen, für ortsfeste Verlegung, mit 2 Dichtringen, geeignet für Kabel Ø4,0 - Ø8,0mm oder Ø7,0 - Ø12mm, Verschraubungskappe mit Verriegelung (wieder lösbar), Spannung max. 450V, max. 16A, Ø27mm, IP68

Kabel-Ø	Klemme	Länge			Art.-Nr.
Ø4-12mm	4x2,5mm²	85mm	□	5	144 755



EGB Kabel Verbindungsdose IP68

M20, Kunststoff, mit Schraubklemmen, für ortsfeste Verlegung, mit 2 Dichtringen, geeignet für Kabel Ø4,0 - Ø8,0mm oder Ø7,0 - Ø12mm, Verschraubungskappe mit Verriegelung (wieder lösbar), Spannung max. 450V, max. 24A, mit 2 Schraublöchern, IP68

Kabel-Ø	Klemme	Maße			Art.-Nr.
Ø4-12mm	3x2,5mm²	120x57mm	□	1	144 780



EGB Kabel T-Verbindungsdose IP68

M25, Kunststoff, mit Schraubklemmen, für ortsfeste Verlegung, mit 3 Dichtringen, geeignet für Kabel Ø4,0 - Ø8,0mm, Ø7,0 - Ø12,0mm oder Ø9,0 - 13,5mm, Spannung max. 450V, max. 24A, mit 2 Schraublöchern, IP68

Kabel-Ø	Klemme	Maße			Art.-Nr.
Ø4-13,5mm	4x4mm²	125x85mm	□	1	144 785



WISKA Kabelverbindungsmuffe 788/SKV

für ortsfeste Verlegung, flammwidriges Polystrol, Glühdrahtprüfung 750°C, mit SKV-Verschraubungen und Klemmeinsatz Polyamid glasfaserverstärkt, grau, **IP68, VDE**

Kabel-Ø	Klemme	Länge			Art.-Nr.
8-14mm	5x2,5m²	134mm	□	15	144 700
10-18mm	5x6m²	165mm	□	10	144 705



Verbindungs- und Abzweigmuffe FDM

für die schnelle und sichere Verbindung von Erdkabeln, Steuer- und Versorgungsleitungen ohne Gießharz, jederzeit wieder zu Öffnen, UV-beständig, wasserdicht bis max. 5m im Erdreich, Erdsäure- und fäulnisbeständig, staubdicht, 4 Gummi-Kabeleinführungen pro Muffe, inklusive allem benötigtem Zubehör, **IP68**, 1kV, **ÖVE**

Kabel-Ø	Typ	ØxLänge			Art.-Nr.
6-14mm	FDM 1	60x130mm	□	10	145 050
6-25mm	FDM 2	90x240mm	□	6	145 055



Gel-Verbindungsmuffe Relilight

gefüllt mit elastischem 2-Komponenten Silikongel, zum Verbinden aller gängigen Kabel und Leitungen und für den Einsatz in Freiluft, Erde, Installationskanäle und Innenräumen, systemgeprüft nach DIN EN 60998-2-1:2004, zweiteilige, schwarze Formschale aus Kunststoff PA66, flammhemmend, Zugentlastung durch Formschale, Verbinderbereich wird vollständig durch Gel abgedeckt, jederzeit wieder zugänglich durch Schnappverschluss, sofort betriebsbereit, unbegrenzte Lagerzeit, Temperaturbeständigkeit -30°C bis +130°C, alterungs-, witterungs- und UV-beständig, **IP68** bis 1,3m Wassertiefe

Gel-Verbindungsmuffe Relilight V 31.5 U1

für Netzspannung 250V, mit Schraubklemme für Leiterquerschnitt 3x0,5-1,5mm²

Kabel-Ø	Maße	Art.-Nr.
8-10mm	38x42x29,5mm	145 195



Gel-Verbindungsmuffe Relilight V 32.5 I2

für Netzspannung 250V, mit Schraubklemme für Leiterquerschnitt 3x0,5-2,5mm²

Kabel-Ø	Maße	Art.-Nr.
6,5-12mm	100x29mm	145 200

Gel-Kabelgarnitur Relifix

gefüllt mit elastischem 2-Komponenten Silikongel, zum Reparieren aller gängigen Kabel wie NYM und NYY für Einsatz in Freiluft, Erde, Installationskanäle und Innenräumen, geprüft für Niederspannungen nach DIN EN 50 393 und DIN EN 60695-2-11, Gehäuse aus robustem, schlagfestem Kunststoff PP, flammhemmend, Verbinderbereich wird vollständig durch Gel abgedeckt, jederzeit wieder zugänglich durch Schnappverschluss, sofort betriebsbereit, unbegrenzte Lagerzeit, Temperaturbeständigkeit -20°C bis +90°C, alterungs-, witterungs- und UV-beständig, mit Kabelbinder zum festen Verschließen



Gel-Kabelgarnitur Relifix V 31,5

mit Schraubklemme für Leiterquerschnitt 3x0,5-2,5mm²

Kabel-Ø	Maße			Art.-Nr.
9-16mm	86x46x27mm	□	1	145 000



Gel-Kabelgarnitur Relifix V 56

mit Abzweigmöglichkeit für Kabel 3x1,5-5x2,5mm², inklusive Inbusschlüssel und Schraub-Verbinderblock für Durchgangskabel mit Leiterquerschnitt 3x1,5-5x6mm²

Kabel-Ø	Maße			Art.-Nr.
9-20/16mm	146x55x35mm	□	80	145 040



Gel-Kabelgarnitur Relifix V 516

mit Abzweigmöglichkeit für Kabel 3x1,5-5x2,5mm², inklusive Inbusschlüssel und Schraub-Verbinderblock für Durchgangskabel mit Leiterquerschnitt 3x1,5-5x16mm²

Kabel-Ø	Maße			Art.-Nr.
9-22/17mm	180x69x40mm	□	40	145 045



Gel-Kabelgarnitur Relifix V 506Y

mit Inbusschlüssel und Schraub-Verbinderblock zur Abzweigung ohne Auftrennen der Hauptleitung, für Leiterquerschnitt 3x6-5x6mm² Hauptkabel, 3x2,5-5x6mm² Abzweigkabel

Kabel-Ø	Maße			Art.-Nr.
9-20/20mm	220x110x53mm	□	1	145 140



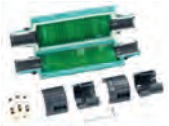
Gel-Verbindungsgarnitur Reliseal IP68

gefüllt mit elastischem 2-Komponenten Silikongel, zum Verbinden von Kunststoffkabeln und Leitungen aus PVC, PE, EPR und VPE wie NYY, NYM, H05, für den Einsatz in Freiluft, Erdreich, Installationskanäle und Innenräumen, systemgeprüft nach DIN EN 60529, DIN EN 50393 und DIN EN 60695-2-11, Gehäuse aus schlagfestem flammwidrigen Kunststoff (PP), Verbinderbereich wird vollständig durch Gel isoliert und abgedichtet, Schnappverschluss und Zugentlastung durch patentiertes Schraubsystem, sofort betriebsbereit, unbegrenzte Lagerzeit, Temperaturbeständigkeit -20°C bis +90°C, alterungs-, witterungs- und UV-beständig, mit Kabelverbinder, Isoliereigenschaft größer als 1kV, **IP68** bis 10m Wasserteife

Gel-Verbindungsgarnitur Reliseal IP68 V 56

für Leiterquerschnitt 3x2,5-5x6mm²

Kabel-Ø	Maße			
12-18mm	190x60x47mm	☐	1	145 205



Gel-Verbindungsgarnitur Reliseal IP68 V 510

für Leiterquerschnitt 3x4-5x10mm²

Kabel-Ø	Maße			
14-21mm	235x69x49mm	☐	1	145 225



2K-Silikongel Religel Plus

elastisches 2-Komponenten Silikongel zum Ausgießen von Abzweigkästen im Aussenbereich, ausgezeichnete Widerstandsfähigkeit gegen Feuchtigkeit und hervorragende Isoliereigenschaften, isocyanat- und halogenfrei, wiederentfernbar, Verarbeitungszeit 12 Minuten bei 23°C Umgebungstemperatur, bei Umgebungstemperatur von +5°C bis +40°C unbegrenzt lagerbar, Schutzgrad IP68 bei geeigneten Abzweigkästen, Farbe leicht grün, Lieferung in 2 getrennten Flaschen mit Mischbecher und Rührholz

2x250ml	☐	1	145 190
2x500ml	☐	1	145 145



Gießharz-Verbindungsgarnitur

universell verwendbar für alle Kunststoffkabel und Leitungen aus PVC, PE, EPR und VPE, Einsatzbereiche im Innenraum, Freien, Erdreich, Wasser und Installationskanälen, mit zweiteiliger, schlagfester Formschale transparent und kalthärtendes 2-Komponenten Polyurethan-Kunstharz für mechanischem Schutz und hervorragende elektrische Isolation, mit ausgezeichneter Schlagfestigkeit und Widerstandsfähigkeit gegen Feuchtigkeit und atmosphärischer Korrosion, hervorragende Haftung auf allen Kunststoff-Kabeln und -Leitungen, halogenfrei, temperaturbeständig -25°C bis +120°C, Verarbeitungszeit 15 Minuten bei 23°C Umgebungstemperatur, Garnitur unter Wassereinfluss vergieß- und aushärtbar, längs- und querwasserdicht und sofort betriebsbereit, mit Einfüllstutzen, Adapter, PVC-Isolierband, Schutzhandschuhe, Anrauschwamm und Montageanleitung

Gießharz-Verbindungsgarnitur i-Line SF

Kabel-Ø	Typ	
7-16mm 3x1,5-5x2,5mm²	i-0/SF	145 060
8-24mm 3x1,5-4x10/5x6mm²	i-1/SF	145 065
14-30mm 5x1,5-4x25/5x16mm²	i-2/SF	145 075



Gießharz-Verbindungsgarnitur i-Line SF Premium

Komplettset mit Inbusschlüssel und Schraub-Verbinderblock 5-polig, Gehäuse Kunststoff, Schraubverbinder verzinnt mit Madenschrauben für Cu- und Al-Leiter

Kabel-Ø	Typ	
8-24mm 3x1,5-5x6mm²	i-1/Pr	145 085
14-32mm 5x1,5-5x16mm²	i-2/Pr	145 095



Gießharz-Abzweiggarnitur

universell verwendbar für alle Kunststoffkabel und Leitungen aus PVC, PE, EPR und VPE, Einsatzbereiche im Innenraum, Freien, Erdreich, Wasser und Installationskanälen, mit zweiteiliger, schlagfester Formschale transparent und kalthärtendes 2-Komponenten Polyurethan-Kunstharz für mechanischem Schutz und hervorragende elektrische Isolation, mit ausgezeichneter Schlagfestigkeit und Widerstandsfähigkeit gegen Feuchtigkeit und atmosphärischer Korrosion, hervorragende Haftung auf allen Kunststoff-Kabeln und -Leitungen, halogenfrei, temperaturbeständig -25°C bis +120°C, Verarbeitungszeit 15 Minuten bei 23°C Umgebungstemperatur, Garnitur unter Wassereinfluss vergieß- und aushärtbar, längs- und querwasserdicht und sofort betriebsbereit, mit Einfüllstutzen, Adapter, PVC-Isolierband, Schutzhandschuhe, Anrauschwamm und Montageanleitung

Abzweiggarnitur Y-Abzweiger Y-Line SF

Abzweigung 30°

Kabel-Ø	Typ	
10-22mm 3x1,5-5x10/6mm²	Y-1/SF	145 115

Artikel | Art.-Nr. | Preis €





Microverbindungsmuffe Happy

gefüllt mit ungiftigem und unbegrenzt lagerfähigem Gel, zum Verbinden von starren oder flexiblen Drähten, geeignet für den Einsatz in Freiluft, Erdreich, unter Wasser und Innenräumen, geprüft nach DIN EN 50393, mit 3 Adereinführungen zum Generieren verschiedener Konfigurationen, Verbinderbereich wird vollständig durch Gel abgedeckt, jederzeit wieder zugänglich durch Schnappverschluss, sofort gebrauchsfertig, Verlegetemperatur -40°C bis +50°C, Betriebstemperatur +90°C, halogenfrei und UV-beständig, IPX8

Microverbindungsmuffe Happy 0

Packungsinhalt 4 Stück

1,5-4,0mm²	41x28x19mm	P	4	145 210



Microverbindungsmuffe Happy 1

Packungsinhalt 2 Stück

2,5-4,0mm²	45x37x24mm	P	2	145 215



Microverbindungsmuffe Happy 2

Packungsinhalt 1 Stück

2,5-4,0mm²	53x39x24mm	P	1	145 220



Microverbindungsmuffe Little Joint L

gefüllt mit ungiftigem und unbegrenzt lagerfähigem Gel, zum Verbinden von starren oder flexiblen Drähten, geeignet für den Einsatz in Freiluft, Erdreich, unter Wasser und Innenräumen, geprüft nach DIN EN 50393, mit Schraubklemmen und 2 Kabelverschraubungen zum Schutz gegen ein unbeabsichtigtes Herausziehen des Kabels, Verbinderbereich wird vollständig durch Gel abgedeckt, jederzeit wieder zugänglich durch Schnappverschluss, sofort gebrauchsfertig, Verlegetemperatur -40°C bis +50°C, Betriebstemperatur +90°C, halogenfrei und UV-beständig, IP68/IP69K

Microverbindungsmuffe Barney L

für Leiterquerschnitt 2x2,5mm², Packungsinhalt 1 Stück

6-11mm	75x28x19mm	P	1	145 230



Microverbindungsmuffe Fred L

für Leiterquerschnitt 3x2,5mm², Packungsinhalt 1 Stück

8-13mm	80x36x23mm	P	1	145 235



Microverbindungsmuffe Little Joint Y

gefüllt mit ungiftigem und unbegrenzt lagerfähigem Gel, zum Verbinden von starren oder flexiblen Drähten, geeignet für den Einsatz in Freiluft, Erdreich, unter Wasser und Innenräumen, geprüft nach DIN EN 50393, mit Schraubklemme und 3 Kabelverschraubungen zum Schutz gegen ein unbeabsichtigtes Herausziehen des Kabels, Verbinderbereich wird vollständig durch Gel abgedeckt, jederzeit wieder zugänglich durch Schnappverschluss, sofort gebrauchsfertig, Verlegetemperatur -40°C bis +50°C, Betriebstemperatur +90°C, halogenfrei und UV-beständig, IP68/IP69K

Microverbindungsmuffe Barney Y

für Leiterquerschnitt 1x1,5-4mm², Packungsinhalt 1 Stück

6-10mm	85x55x22mm	P	1	145 240



Microverbindungsmuffe Fred Y

für Leiterquerschnitt 3x1,5-4mm², Packungsinhalt 1 Stück

8-13mm	110x72x25mm	P	1	145 245



Verteilerdose Fox Box

umlaufende Kammer gefüllt mit ungiftigem und unbegrenzt lagerfähigem Gel (Verwendung im Innenbereich ohne Gel), mit 5 Kabelverschraubungen für Kabel mit einem Durchmesser 6-18mm, zum Verbinden von starren oder flexiblen Drähten, geeignet für den Einsatz in Freiluft, Erdreich, unter Wasser und Innenräumen, geprüft nach DIN EN 50393, Einführbereich wird vollständig durch Gel abgedeckt, jederzeit wieder zugänglich durch Schnappverschluss, sofort gebrauchsfertig, Verlegetemperatur -40°C bis +50°C, Betriebstemperatur +90°C, halogenfrei und UV-beständig, IP68/IP69K

6-18mm	130x170x45mm	☐	1	145 280



Wonder Gel Invisible

vernetztes und umweltfreundliches Einkomponentengel mit hoher Fluidität, haftet wirkungsvoll und anhaltend bei Hitze, Regen und bei hohem Wasserdruck, geeignet für unter Spannung stehende Geräte und Verbindungen, jederzeit wieder zugänglich durch gleichbleibende Eigenschaften, sofort gebrauchsfertig und leicht dosierbar, Betriebstemperatur -60°C bis +200°C, Kartusche für Auspresspistole, IP68

280ml	transparent	■	1	145 250

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



WAGO Gelbox
gelgefülltes Gehäuse für WAGO Verbindungsklemme 221-4xx mit Betätigungshebeln für einfachen und sicheren Feuchtigkeitsschutz, mit UV-beständigem und wiederzugänglichem Gehäuse und formstabilen, kennzeichnungs- und silikonfreien Gel, gebrauchsfertig und sofort einsatzbereit, Nennquerschnitt 0,2-4mm², Dauergebrauchstemperatur 105°C, max. Umgebungstemperatur 85°C, 450V/32A, IPX8, **VDE**

32x33,6x18mm	grau	■	4	145 300
46x33,6x18mm	grau	■	4	145 305
53x33,6x18mm	grau	■	3	145 310
38x40x21,3mm	grau	■	4	145 315
49x40x21,3mm	grau	■	3	145 320
57x40x21,3mm	grau	■	2	145 325



WAGO Gelbox
gelgefülltes Gehäuse für WAGO Verbindungsklemme 2273-xxxx für einfachen und sicheren Feuchtigkeitsschutz, mit UV-beständigem und wiederzugänglichem Gehäuse und formstabilen, kennzeichnungs- und silikonfreien Gel, gebrauchsfertig und sofort einsatzbereit, Nennquerschnitt 0,2-4mm², Dauergebrauchstemperatur 105°C, max. Umgebungstemperatur 85°C, 450V/32A, IPX8, **VDE**

32,7x56,9x17,8mm	grau	■	4 **NEU**	145 330
41,7x56,9x17,8mm	grau	■	4 **NEU**	145 335



Cellpack Gelbox EASY-PROTECT
gelgefülltes Gehäuse mit WAGO Verbindungsklemme 221-4xx mit Betätigungshebeln für einfachen und sicheren Feuchtigkeitsschutz, mit UV-beständigem und wiederzugänglichem Gehäuse und formstabilen, kennzeichnungs- und silikonfreien Gel, gebrauchsfertig und sofort einsatzbereit, Nennquerschnitt 0,2-4mm², 450V/32A, IPX8

34x32x18mm	1x221-412	2x4mm²	☐	5	161 600
34x32x18mm	1x221-413	3x4mm²	☐	5	161 605
34x46x18mm	2x221-412	2x4mm²	☐	5	161 610
34x46x18mm	1x221-415	5x4mm²	☐	5	161 615
34x53x18mm	3x221-412	2x4mm²	☐	5	161 620
34x53x18mm	2x221-413	3x4mm²	☐	5	161 625



Warmschrumpf-Verbindungsgarnitur
universell verwendbar für unamierte Kunststoffkabel und Leitungen aus PVC, Einsatzbereiche im Innenraum, Freien, Erdreich, Wasser und Installationskanälen, gute Korrosionsschutzeigenschaften mit hervorragender Abrieb- und Wetterbeständigkeit, beständig gegen chemische Einflüsse und, hohe UV-Beständigkeit Erdalkalien, halogenfrei, angelehnt an DIN EN 50393 und DIN EN 60684-3-247, mit 5 Innenmuffen Ø19x125mm, 1 Außenmuffe Ø48x450mm, Reinigungstuch, Schmirgelleinen und Montageanleitung,
Schrumpfrate bis 4:1, Muffen mit Schmelzklebern, Schrumpftemperatur 120°C, Nennspannung 0,6/1,0kV, Nennquerschnitt 5x1,5-16mm²

Nennquerschnitt	Typ	
5x1,5-16mm²	LVK-5x1,5-16	145 165



Kabel-Reparaturset
zum schnellen Verbinden und Reparieren von angebohrten und beschädigten Kabeln und Leitungen ohne Einfügen von neuen Leitungsteilen und Wiederherstellen der elektrischen und mechanischen Eigenschaften der Installationsleitung, mit 5 Quetsch-Stoßverbinder 1,5-2,5mm² zum Verbinden der Adern, 1 Schrumpfschlauch 24-6 schlitzbar mit Innenkleber, Schrumpfrate 4:1, Länge 200mm, schwarz zum Reparieren der Isolierung und 4 Kabelbinder zur Fixierung, einputzbar nach Reparatur, für Kabel und Leitungen 5x1,5mm² und 5x2,5mm²

LVRK-24/6-200 145 490



Schrumpf-Verbindungsmuffe
universell verwendbar für Leitungen und Kunststoffkabel, Einsatzbereiche in Innenraum, Freiluft, Erdreich, Wasser, Leerrohre und Installationskanälen, mit hohen elektrischen Isolationswerten und Querwasserdichtigkeit, hohe mechanische Festigkeit, gute Beständigkeit gegen chemische Einflüsse, Erdalkalien und UV-Strahlen, mit Innenmuffen und einer Außenmuffe, Schrumpftemperatur 120-140°C

Schrumpf-Verbindungsmuffe mit Schraubverbindern

5x1,5-6mm²	SMH 5	☐	1	145 090
5x6-35mm²	SMH 5	☐	1	145 110



Schrumpf-Verbindungsmuffe ohne Schraubverbinder

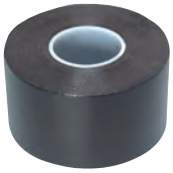
5x1,5-16mm²	SMH 5	☐	10	145 100



Reparaturmanschette
wärmeschrumpfend, zur schnellen, feuchtigkeitsdichten Reparatur von Kabelmantelbeschädigungen, längsgeteilt, halogenfrei, innendruckdicht bis 1,5 bar, hohe Zugfestigkeit, kaltflussbeständig, gute chemische und elektrische Werte, UV-beständig, nicht korrosiv, Abdichtung mittels thermoplastischem Schmelzkleber, schwarz, für Kabel Ø10-28mm

SRMAHV 28-10/250 ☐ 10 145 150

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Kabelmantel-Reparaturset
vulkanisierend, zur schnellen und sicheren Reparatur von Mantelbeschädigungen aller kunststoff- und gummiisolierten Kabel und Leitungen, gute elektrische Eigenschaften, ausgezeichnete Zugfestigkeit, absolut feuchtigkeitsdicht, für Anlagen bis 1000V, mit Schmirgelleinen, Reinigungstuch und Reparaturband 10m, Breite 50mm, schwarz

KRS/1 ☐ 5 145 265



Kabel-Reparaturset
zum schnellen Verbinden und Reparieren von angebohrten und beschädigten Kabeln und Leitungen ohne Einfügen von neuen Leitungsteilen und Wiederherstellen der elektrischen und mechanischen Eigenschaften der Installationsleitung, mit 3 Pressverbinder 1,5-2,5mm² zum Verbinden der Adern, 1 Schrumpfschlauch 24-6 schlitzbar, Länge 160mm, schwarz zum Reparieren der Isolierung und 3 Kabelbinder zur Fixierung, einputzbar nach Reparatur, für Kabel und Leitungen 3x1,5mm² und 3x2,5mm²

SRMH3 ☐ 20 145 270



Mauerdurchführung
wärmeschrumpfend, zur gas- und wasserdichten Durchführung von Kabel und Rohre in Gebäuden

Ø	Kabel-Ø	Länge			
25mm	8-14mm	800mm	☐	10	145 505
38mm	12-26mm	800mm	☐	5	145 500
48mm	16-41mm	800mm	☐	5	145 510

Abdichtungen



Leitungsmanschette ECON
mit extrem starker Klebekraft zum Aufkleben auf Dampfsperre, mit 6 Einzeldurchführungen für Leitungen von Ø 4-11mm, temperaturbeständig von -25°C bis +80°C, UV-beständig, halogenfrei, 230x230x25mm

9059-61 ☐ 5 142 135



Luftdichtungsmanschette
zum Abdichten von Kabel- und Rohrdurchführungen in dampf- und luftdichten Folien und Werkstoffplatten, mit stark klebender Dichtfolie 150x150mm und Gummi-Durchführungstülle, wärmebeständig bis 170°C, für Kabel- und Rohrdurchführungen

Ø 8mm ☐ 10 145 600
Ø 2x8mm ☐ 10 145 620

Geräte-/Herdanschlussdosen

Herdanschlussdosen



1-Kammeranschlussdose HAD 3-F
flache Abdeckung 10mm mit Schnappverschluss, Zugentlastung und farbige Doppel-Schraubklemmen 5x2,5mm² mit Steck-Stopp, berührungssicher, Thermoplast weiß, **VDE**

UP-Montage mit Krallen ☐ 20 151 035



1-Kammeranschlussdose HAD 3
Abdeckung mit Schnappverschluss, Zugentlastung, farbige Doppel-Schraubklemmen 5x2,5mm² mit Steck-Stopp, berührungssicher und abschneidbare Krallenbefestigung, Thermoplast weiß, **VDE**

AP/UP-Montage mit Krallen ☐ 20 151 040



ABL 1-Kammeranschlussdose
Abdeckung mit Schnappverschluss, Zugentlastung, Thermoplast weiß, **mit Doppel-Schraubklemmen 5x6mm²**

AP-Montage mit Bodenplatte	☐	10	151 020
AP-Montage	☐	10	151 025
AP/UP-Montage mit Krallen	☐	10	151 050



ABL 1-Kammeranschlussdose 2506-110
Abdeckung mit Schnappverschluss, superflach (11mm), Zugentlastung, Schraubklemmen 5x2,5mm², Thermoplast weiß

UP-Montage mit Krallen ☐ 10 151 300

Artikel				Art.-Nr.	Preis €

1-Kammer Herdanschlussdose
Abdeckung mit Schraubverschluss, Zugentlastung, Doppel-Klemmen 5x2,5mm² mit Steck-Stopp, für AP/UP-Montage durch abnehmbare Krallen, 80x80mm, Thermoplast

400V	reinweiß	☐	10	090 815



Herd- und Geräteanschlussdose
mit großem Anschlussraum, bruchgeschützte Abdeckung 105x105x22mm polarweiß mit Schnappverschluss und Kabeleinführung von jeder Seite, 2 Zugentlastungen, ideal für den Anschluss von separater Backofen- und Kochfeldleitung, 5 Verbindungsklemmen mit Betätigungshebeln je 3x2,5mm², berührungssicher, Krallenbefestigung bei AP-Montage herausnehmbar, Kunststoff halogenfrei, IP20, nach EN50581:2012, EN60670-1:2014-01 (VDE0606-1), EN60670-22:2007-07 (VDE0606-22), EN60670-22:2006, EN60670-1:2005+A1:2013

AP/UP-Montage mit Krallen		☐	1	151 065



Küchenanschlussbox
Stromverteiler zum Anschluss von getrennt eingebautem Kochfeld und Backofen an eine Anschlussdose, mit Anschlussleitung H05VV-F 5x2,5mm² mit Aderendhülsen zum Anklemmen an vorhandene Herdanschlussdose, 400V/3x16A, Anschlussleitung H05VV-F 4x2,5mm² mit Aderendhülsen zum 2-phasigen Anklemmen an Kochfeld, 400V/2x16A, Anschlussleitung H05VV-F 3x1,5mm² mit Schutzkontaktkupplung zum Anstecken des Backofens, 230V/1x16A und Anschlussbox, AP, Kunststoff, fertig verdrahtet mit Wago-Klemmen, Zugentlastungen und 5 Membraneinführungen, 125x116x34mm, grau, IP20

Küchenanschlussbox 2/2/2
Leitungslängen:
Anschlussleitung 2m
Kochfeld 2m
Backofen 2m

	weiß			151 150



Küchenanschlussbox 2/5/5
Leitungslängen:
Anschlussleitung 2m
Kochfeld 5m
Backofen 5m

	weiß			151 160



Küchenanschlussbox
Stromverteiler zum Anschluss von getrennt eingebautem Kochfeld und Backofen an eine Anschlussdose, mit Anschlussleitung H05VV-F 5x2,5mm² mit Aderendhülsen zum Anklemmen an vorhandene Herdanschlussdose, 400V/3x16A, Anschlussleitung H05VV-F 4x2,5mm² mit Aderendhülsen zum 2-phasigen Anklemmen an Kochfeld, 400V/2x16A, Anschlussleitung H05VV-F 3x1,5mm² mit Schutzkontaktkupplung zum Anstecken des Backofens, 230V/1x16A, Maximalbelastung Schutzkontaktkupplung 3600W, AP, Kunststoff, fertig verdrahtet mit Wago-Klemmen, Zugentlastungen und 7 Einführungen PG16, 45x95x95mm, grau, IP20

Küchenanschlussbox 2/2/2
Leitungslängen:
Anschlussleitung 2m
Kochfeld 2m
Backofen 2m

	weiß			151 190

Küchenanschlussbox 2/5/5
Leitungslängen:
Anschlussleitung 2m
Kochfeld 5m
Backofen 5m

	weiß			151 200

Klemmen-Verdrahtungsmittel

Steckklemmen / Schneidklemmen



Adersteckverbinder AVS 3-9
zum lötfreien Verbinden von Fernmelde- und Signalkabel nach DIN 47627 mittels Schneidklemmen, für Leiterdurchmesser 3x0,4-0,9mm, hohe elektrische Isolationswerte, große mechanische und thermische Festigkeit, schlagsicheres Kunststoffgehäuse, optimaler Schutz gegen Korrosion durch Fettfüllung

transparent	3x0,90mm		100	161 070

Artikel				Art.-Nr.	Preis €





WAGO Service-Klemme 224-201
für ein-, mehr- und feindrähtige Cu-Leiter von 0,5 -2,5mm² auf jeder Seite, Abisolierlänge der Leiter 9-11mm, mit separater Prüföffnung, 400V/24A

2,5mm²	224-201	grau	50	161 135

WAGO Leuchtenklemme 224-XXX
Leuchtenseite für ein-, mehr- und feindrähtige Cu-Leiter von 1,0-2,5mm², Installationsseite für eindrähtige Cu-Leiter von 1-2,5mm², Abisolierlänge der Leiter 9-11mm, mit separater Prüföffnung, 400V/24A, **Dauerbetriebstemperatur 105°C**

WAGO Leuchtenklemme 224-101
Installationsseite **1x** 1-2,5mm²

224-101	grau		100	161 140



WAGO Leuchtenklemme 224-112
Installationsseite **2x** 1-2,5mm²

224-112	weiß		100	161 145



WAGO Leuchtenklemme 224-104
Installationsseite **1x** 1-2,5mm²

224-104	schwarz		100	161 125



WAGO Leuchtenklemme 224-114
Installationsseite **2x** 1-2,5mm²

224-114	schwarz		100	161 130



WAGO Verbindungsklemme 222-4xx
mit Betätigungshebeln, isoliert, für massive Leiter bis 2,5mm² und flexible Leiter bis 4mm², Abisolierlänge der Leiter 9-10mm, mit separater Prüföffnung, Leiter einzeln lösbar, 400V/32A, Länge 20,5mm, Höhe 14,5mm, **ENEC**

2x4mm²	222-412	grau	50	160 995
3x4mm²	222-413	grau	50	161 000
5x4mm²	222-415	grau	40	161 010



WAGO Verbindungsklemme 222-4xx SB-verpackt zu 3 Stück

3x4mm²	222-413	grau	3	160 980
5x4mm²	222-415	grau	3	160 985



WAGO Durchgangsverbinder 221-2411
mit Betätigungshebeln, isoliert, für massive Leiter 0,2-4mm² und flexible Leiter 0,14-4mm², Abisolierlänge der Leiter 11mm, mit separater Prüföffnung, Leiter einzeln lösbar, Dauergebrauchstemperatur 105°C, max. Umgebungstemperatur 85°C, 450V/32A, Maße 35,5x8x9mm, **ENEC**

2x4mm²	221-2411	transp.	60	162 895



WAGO Befestigungsadapter
für Durchgangsverbinder mit Betätigungshebeln, zur Befestigung auf Montagefuß (Art.Nr. 163 065)

1-fach	grau		5	163 040
2-fach	grau		5	163 045
3-fach	grau		5	163 050
4-fach	grau		5	163 055
5-fach	grau		5	163 060



WAGO Montagefuß
für Befestigungsadapter, zur Montage auf Hutschiene 35mm

6x42mm	grau		25	163 065



WAGO Durchgangs-Steckverbinder 2273-2401
isoliert, für massive Leiter 0,75-4mm² und flexible Leiter 1,5-4mm², Abisolierlänge der Leiter 10mm, Dauergebrauchstemperatur 105°C, max. Umgebungstemperatur 85°C, 450V/32A, **ENEC**

2x4mm²	2273-2401	transp.	■	100	**NEU** 163 000

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



WAGO Leitungsreparatur-Set 207-5485/316-000

bestehend aus:
10x WAGO Durchgangs-Steckverbinder 2273-2401 (Art.Nr. 163000), isoliert, für massive Leiter 0,75-4mm² und flexible Leiter 1,5-4mm², Abisolierlänge der Leiter 10mm, Dauergebrauchstemperatur 105°C, max. Umgebungstemperatur 85°C, 450V/32A, Klemme 2x4mm², transparent, **ENEC**
3x Aderleitung H07V-U, 1x4mm², je 1 St. in braun, blau und grün/gelb, Länge 15cm
1x Schrumpfschlauch, 6-24mm, Länge 16cm

14-teilig			☐	18	**NEU** 163 005



WAGO Verbindungsklemme 221-4xx

mit Betätigungshebeln, isoliert, mit 40% geringeren Abmessungen als Klemmen der Serie 222, für massive Leiter 0,2-4mm² und flexible Leiter 0,14-4mm², Abisolierlänge der Leiter 11mm, mit separater Prüföffnung, Leiter einzeln lösbar, Dauergebrauchstemperatur 105°C, max. Umgebungstemperatur 85°C, 450V/32A, Länge 19mm, Höhe 8mm, **ENEC**

2x4mm²	221-412	transp.	P	100	162 835
3x4mm²	221-413	transp.	P	50	162 840
5x4mm²	221-415	transp.	P	25	162 845



WAGO Verbindungsklemme 221-6xx

mit Betätigungshebeln, isoliert, für massive und flexible Leiter 0,5-6mm², Abisolierlänge der Leiter 12-14mm, mit separater Prüföffnung, Leiter einzeln lösbar, Dauergebrauchstemperatur 105°C, max. Umgebungstemperatur 85°C, 450V/41A, Länge 21mm, Höhe 10mm, **KEMA KEUR, ENEC**

2x6mm²	221-612	transp.	P	50	162 925
3x6mm²	221-613	transp.	P	30	162 930
5x6mm²	221-615	transp.	P	15	162 935



WAGO Verbindungsdose

Gehäuse für WAGO Verbindungsklemme 221-xxx mit Betätigungshebeln für einfachen und sicheren Anschluss von bis zu 60 Leitern, 6 Kabeleinführungen, Nennquerschnitt 0,2-4mm², 450V/32A, Umgebungstemperatur -25 bis +85°C, IP20

225x145x46mm	weiß	☐	1	162 855



WAGO Befestigungsadapter 221-5xx

mit Befestigungsmöglichkeit von Kabelbinder zur Zugentlastung, aufschnappbar auf Hutschiene oder Schraubbefestigung

WAGO Befestigungsadapter 221-500
zur Aufnahme von bis zu 4 Verbindungsklemmen der Serie 221/4mm² mit Betätigungshebeln 2-, 3- und 5-polig

Typ	Farbe			
221-500	orange	P	10	162 850



WAGO Befestigungsadapter 221-510
zur Aufnahme von bis zu 5 Verbindungsklemmen der Serie 221/6mm² mit Betätigungshebeln 2-, 3- und 5-polig

Typ	Farbe			
221-510	orange	P	10	162 940



WAGO Steckklemmen

isoliert, für eindrähtige Cu-Leiter, Abisolierlänge der Leiter 10-13mm, mit separater Prüföffnung, 400V/18A, **VDE**

3x6,0mm²	773-173	transp.	P	50	161 120



WAGO Compact-Steckklemmen 2273-2xx

bis zu 50% weniger Platzbedarf als Klassiker-Klemme, isoliert, für eindrähtige Cu-Leiter mit mischbarem Querschnittsbereich von 0,5-2,5mm², Gehäuse transparent mit Sichtfenster zur Kontrolle der korrekten Leiterposition und separater Prüföffnung sowie Farbkennzeichnung, 400V/24A, **ENEC**

2x2,5mm²	2273-202	weiß	P	100	161 330
3x2,5mm²	2273-203	orange	P	100	161 335
4x2,5mm²	2273-204	rot	P	100	161 340
5x2,5mm²	2273-205	gelb	P	100	161 345
8x2,5mm²	2273-208	grau	P	50	161 350



WAGO Befestigungsadapter 2273-500

zur Aufnahme von bis zu 3 Compact Steckklemmen, für ein- und zweireihige Klemmen, aufschnappbar auf Hutschiene oder Schraubbefestigung

3-fach	2273-500	orange	P	10	161 355



WAGO Alu-Plus Kontaktpaste 249-130

für sicheres Verdrahten von Aluleitern, kein Reinigen und Fetten notwendig, auch mit Cu-Leitern klemmbar, Füllspritze mit Inhalt

20ml	249-130	P	5	161 240

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



WAGO Micro-Steckklemmen 243-xxx

isoliert, für eindrähtige Cu-Leiter von 0,6-0,8mm, Abisolierlänge der Leiter 5-6mm, mit separater Prüföffnung, 100V/6A

4x0,8mmØ	243-304	grau	P	100	161 250
4x0,8mmØ	243-504	gelb	P	100	161 255
8x0,8mmØ	243-308	grau	P	50	161 260
8x0,8mmØ	243-508	gelb	P	50	161 265



WAGO Befestigungsadapter 243-1xx

zur Aufnahme der Micro-Klemmen für die Verdrahtung von Sprech- und Meldeanlagen, aufschnappbar auf Hutschiene oder Schraubbefestigung

4-fach	243-112	orange	P	10	161 280
6-fach	243-113	orange	P	10	161 285



WAGO L-BOXX Verbindungsklemmen-Set 887-934

bestehend aus:
1x L-BOXX Kunstoffkoffer mit transparentem Deckel und 9 großen Fächerboxen, Maße 442x357x117mm
100x WAGO Verbindungsklemme 2x4mm² 221-412 (Art.Nr. 162835)
200x WAGO Verbindungsklemme 3x4mm² 221-413 (Art.Nr. 162840)
50x WAGO Verbindungsklemme 5x4mm² 221-415 (Art.Nr. 162845)
60x WAGO Durchgangsverbinder 2x4mm² 221-2411 (Art.Nr. 162895)
2x WAGO Befestigungsadapter mit Zugentlastung 2-fach 221-2502
2x WAGO Befestigungsadapter mit Zugentlastung 3-fach 221-2503
5x WAGO Befestigungsadapter 221-500 (Art.Nr. 162850)

419-teilig		☐	1	161 205



WAGO Verbindungsklemmenset 887-950

bestehend aus:
1x L-Boxx-Mini mit herausnehmbaren Trennwänden und integriertem Klicksystem zum einfachen Stapeln mehrerer Boxen, Maße 260x156x63mm
16x WAGO Verbindungsklemme 2x4mm² 221-412 (Art.Nr. 162835)
12x WAGO Verbindungsklemme 3x4mm² 221-413 (Art.Nr. 162840)
8x WAGO Verbindungsklemme 5x4mm² 221-415 (Art.Nr. 162845)
20x WAGO Compact-Steckklemme 3x2,5mm² 2273-203 (Art. Nr. 161335)
20x WAGO Compact-Steckklemme 5x2,5mm² 2273-205 (Art. Nr. 161345)
15x WAGO Compact-Steckklemme 8x2,5mm² 2273-205 (Art. Nr. 161350)
10x WAGO Leuchtenklemme 2x2,5mm² 224-112 (Art.Nr. 161145)
5x WAGO Steckklemme 3x6mm² 773-173 (Art.Nr. 161120)
30x WAGO MICRO-Verbindungsdosenklemme 4x0,8mm² 243-204
30x WAGO MICRO-Verbindungsdosenklemme 8x0,8mm² 243-208

166-teilig	161 215



WAGO Verbindungsklemmenset 887-955

bestehend aus:
1x L-Boxx-Mini mit herausnehmbaren Trennwänden und integriertem Klicksystem zum einfachen Stapeln mehrerer Boxen, Maße 260x156x63mm
75x WAGO Verbindungsklemme 2x4mm² 221-412 (Art.Nr. 162835)
50x WAGO Verbindungsklemme 3x4mm² 221-413 (Art.Nr. 162840)
25x WAGO Verbindungsklemme 5x4mm² 221-415 (Art.Nr. 162845)
100x WAGO Compact-Steckklemme 3x2,5mm² 2273-203 (Art. Nr. 161335)
75x WAGO Compact-Steckklemme 5x2,5mm² 2273-205 (Art. Nr. 161345)
25x WAGO Compact-Steckklemme 8x2,5mm² 2273-205 (Art. Nr. 161350)
1x WAGO Befestigungsadapter 2273-500 (Art.Nr. 161355)
1x WAGO Befestigungsadapter 221-500 (Art.Nr. 162850)

352-teilig	161 220



WAGO Vario-T BOXX 887-910
Sortimo Kunststoffkoffer 440x350x80mm mit transparentem Deckel, 3 kleinen und 7 großen Fächerboxen, bestückt mit Compact-Verbindungsdosenklemmen Serie 2273, 100 St. 2x2,5mm², 100 St. 3x2,5mm², 100 St. 5x2,5mm², 50 St. 8x2,5mm², Verbindungsklemmen Serie 222, 50 St. 3x4mm², 40 St. 5x4mm², Microklemmen Serie 243, 100 St. 4x0,8mm grau, 100 St. 4x0,8mm rot, 50 St. 8x0,8mm grau, 10 St. Micro-Befestigungsadapter 6-fach und Leuchtenklemmen Serie 224, 100 St. 1x2,5mm²

weiß	887-910		161 915



WAGO L-BOXX Verbindungsklemmen-Set 887-925
L-BOXX Kunstoffkoffer 442x357x117mm mit transparentem Deckel und 9 großen Fächerboxen, bestückt mit Verbindungsklemmen Serie 221, 100 St. 2x4mm², 50 St. 3x4mm², 25 St. 5x4mm², Wago-Compact-Steckklemmen Serie 2273, 100 St. 3x2,5mm², 100 St. 5x2,5mm², 50 St. 8x2,5mm², WAGO Verbindungsdosenklemme 773-173, 50 St. 3x6mm², WAGO Leuchtenklemme 224-112, 100 St. 2x2,5mm², WAGO MICRO-Verbindungsdosenklemme Serie 243, 8 St. 4x0,8mm², 4 St. 8x0,8mm², WAGO Befestigungsadapter 221-500, 4 St. 4mm²

591-teilig	163 090



SDK Schraubenlose Dosenklemme
isoliert, für starre eindrähtige Leiter 0,5-2,5mm² und mehrdrähtige Leiter 1,5-2,5mm², mehrere Drahtquerschnitte in einer Klemme möglich, mit Prüföffnung, 450V/24A, **ENEC**

3x2,5mm²	transparent	P	100	161 440
5x2,5mm²	transparent	P	100	161 450
8x2,5mm²	transparent	P	50	161 460



SDKF Schraubenlose Dosenklemme
mit Betätigungshebeln, isoliert, platzsparende Anschlussklemme für eindrähtige, mehrdrähtige und flexible Leiter 0,2-2,5mm², mehrere Drahtquerschnitte in einer Klemme möglich, Anschluss von starren Leitern ohne Betätigen des Lösehebels, Abisolierlänge der Leiter 9-10mm, mit Prüföffnung und Kontrollfenster für korrekt eingesteckte und abisolierte Leiter, max. Umgebungstemperatur 85°C, 450V/24A, Länge 21mm, Höhe 11,7mm, **ENEC**

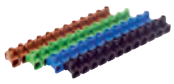
11,9mm	2x2,5mm²	transp.	P	100	161 500
16,1mm	3x2,5mm²	transp.	P	75	161 510
24,5mm	5x2,5mm²	transp.	P	50	161 520



Durchgangsklemme K222
mit Betätigungshebeln, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, isoliert, für massive Leiter bis 2,5mm² und flexible Leiter bis 4mm², Abisolierlänge der Leiter 10mm, 400V/32A

Breite	Farbe			
8mm	grau	P	10	162 075

Schraubklemmen



Dosenklemmleiste
Klemmengehäuse aus Polyamid mit unverlierbaren, hochgedrehten Schrauben, Klemmbolzen aus Messing, beidseitig offen, wärmebeständig bis ca. 100°C, Klemmbereich für massive Leiter, **1 Leiste = 12 Klemmen**

Dosenklemmleiste farbig sortiert, VDE

Klemmbereich			
6x1,5/4x2,5/2x4mm²	P	10	161 195



Dosenklemmleiste farbig sortiert

Klemmbereich			
2x10mm² oval	P	10	161 210



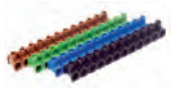
Dosenklemmleiste natur-farben, VDE

6x1,5/4x2,5/2x4mm²	P	10	161 200



Dosenklemmleiste 4 Leisten farbig sortiert mit je 6 Klemmen SB-verpackt

6x1,5/4x2,5/2x4mm²	P	4	161 190



Isolierte Dosenklemmleiste
1 Leiste = 12 Klemmen, einseitig geschlossen, **farbig sortiert** - 5xschwarz, 2xblau, 2xgrün/gelb, 1xbraun, **VDE**, Klemmbereich für massive Leiter

6x1,5/4x2,5/2x4mm²	P	10	161 230



Lüster-Klemmleiste
Klemmengehäuse aus elastischem Kunststoff mit hoher Biegsamkeit, unverlierbare hochgedrehte Schrauben, Klemmbolzen mit hoher Drehmomentbelastbarkeit, einfach zu trennen, 450V, wärmebeständig bis ca. 80°C, **VDE/ÖVE/KEMA KEUR**

Klemmbereich für massive Leiter, 1 Leiste = 12 Klemmen, (2 Schrauben/Klemme)
weiß

1-4mm²	P	10	161 305
1,5-6mm²	P	10	161 315
2,5-10mm²	P	10	161 320
16mm²	P	10	161 325



Lüster-Klemmleiste SB-verpackt
1 Leiste = 6 Klemmen, (2 Schrauben/Klemme)
weiß
Klemmbereich für massive Leiter

1-4mm²	P	4	161 310



Porzellanklemme
nach DIN EN 60998, zur Verwendung bei hohen Temperaturen, Nennquerschnitt 4mm², Gehäuse Porzellan glasiert, Klemmkörper Messing vernickelt, Schrauben Stahl verzinkt, passiviert blau, 450V/32A, hitzebeständig bis 350°C, **VDE/S**

4mm²	1-polig	P	10	161 020



Porzellanklemme mit Befestigungsloch
für Schrauben M3

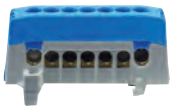
4mm²	2-polig	P	10	161 030
4mm²	3-polig	P	10	161 035



Stecker-Klemmleisten
Steck-Verbindungsklemmen mit Klemmengehäuse aus Polyamid, unverlierbaren, hochgedrehten Schrauben und zusätzlicher Sicherungsschraube für Steckerbolzen im zusammengesteckten Zustand, Klemmbolzen Messing vernickelt, hitzebeständig bis ca. 100°C, 12-teilig, schwarz

4mm²	P	5	162 010

Verteilerklemmen



Sammel-Klemme
mit Schraubklemmen, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, allseitig fingersicher, Leitereinführung einseitig geschlossen, halogenfrei

Sammel-Klemme Null-Leiterklemme blau

7x16mm²	N 7-F2	□	10	162 100
12x16mm²	N12-F2	□	10	162 095
15x16mm²	N15-F2	□	10	162 080



Sammel-Klemme Schutzleiterklemme grün/gelb

7x16mm²	PE 7-F2	□	10	162 105
12x16mm²	PE12-F2	□	10	162 110
15x16mm²	PE15-F2	□	10	162 085



Sammel-Klemme
mit Steckklemmen, aufrastbar auf Hutschiene, 12 Steckklemmen bis max. 2,5mm² starr oder 1,5mm² flexibel mit Endhülse, 2 Steckklemmen bis max. 4mm² starr oder 2,5mm² flexibel mit Endhülse, 1 Schraub-Rahmenklemme bis max. 25mm² starr bzw. 16mm² flexibel mit Endhülse, Klemme gemäß EN 60998/VDE 0613, fingersicher gemäß VBG4/BGV A2

Sammel-Klemme Null-Leiterklemme blau

N14-S	□	10	162 120

Sammel-Klemme Schutzleiterklemme grün

PE14-S	□	10	162 130

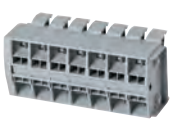
Sammel-Klemme Abzweigklemme grau

A14-S	□	10	162 140



Steuerleitungsklemme
Querbefestigung, aufschnappbar auf Hutschiene 35mm, Polystyrol halogenfrei, für Querschnitte bis 2,5mm²

7-polig	□	20	162 380
7-polig mit Plombierhaube	□	20	162 390



Steuerleitungsklemme
Querbefestigung, aufschnappbar auf Hutschiene 35mm, Polystrol, mit Steckklemmen für Querschnitte bis 2,5mm²

7-polig	□	10	162 005

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Hauptleitungsklemmen



Hauptleitungs-Abzweigklemme

zur Montage auf Tragschiene 35mm, fingersicher, Isolierkörper aus hochkriechstromfestem Polyamid mit Stahl-Klemmschrauben galvanisch verzinkt, 4 Klemmstellen je Pol, 400V

Hauptleitungs-Abzweigklemme Nennquerschnitt 25mm²

3-polig	grau	☐	2	162 320
4-polig	grau	☐	2	162 330
5-polig	grau	☐	30	162 340



Hauptleitungs-Abzweigklemmen

für Tragschienen 35mm, Mini-Modulbauweise mit Platzersparnis von bis zu 20%, zum Verbinden und Erstellen von mehrpoligen Abzweigklemmen innerhalb des Nennquerschnittes, Farbcodierung entsprechend gültigen Aderfarben, Isoliergehäuse Polyamid schlagzäh, flammgeschützt, halogenfrei, Klemmkörper messing verzinnt mit Stahlschrauben PZ2 verzinkt, **VDE, fingersicher**, IP20, 400V

Hauptleitungs-Abzweigklemmen 2 Eingänge Nennquerschnitt 25mm² - 2 Ausgänge Nennquerschnitt 16mm²

1-polig	grau	☐	5	162 345
1-polig	grün	☐	5	162 350
1-polig	blau	☐	5	162 355
1-polig	braun	☐	5	162 370
1-polig	schwarz	☐	5	162 375



Hauptleitungs-Abzweigklemmen 2 Eingänge Nennquerschnitt 25mm² - 4 Ausgänge Nennquerschnitt 16mm²

1-polig	grau	☐	3	161 800
1-polig	grün	☐	3	161 810
1-polig	blau	☐	3	161 805
1-polig	braun	☐	3	161 815
1-polig	schwarz	☐	3	161 820



Hauptleitungs-Abzweigklemmen 2 Eingänge Nennquerschnitt 35mm² - 2 Ausgänge Nennquerschnitt 25mm²

1-polig	grau	☐	5	162 410
1-polig	grün	☐	5	162 415
1-polig	blau	☐	5	162 420
1-polig	braun	☐	5	162 425
1-polig	schwarz	☐	5	162 430



Hauptleitungs-Abzweigklemmen 2 Eingänge Nennquerschnitt 35mm² - 4 Ausgänge Nennquerschnitt 25mm²

1-polig	grau	☐	3	161 825
1-polig	grün	☐	3	161 835
1-polig	blau	☐	3	161 830
1-polig	braun	☐	3	161 840
1-polig	schwarz	☐	3	161 845



Hauptleitungs-Abzweigklemmen 2 Eingänge Nennquerschnitt 35mm² - 6 Ausgänge Nennquerschnitt 25mm²

1-polig	grau	☐	2	162 770
1-polig	grün	☐	2	162 780
1-polig	blau	☐	2	162 820



Hauptleitungs-Universalklemmen 4 Ein/Ausgänge Nennquerschnitt 2,5-50mm²

Schnellmontage auf Tragschiene 35mm oder Schraubbefestigung M5, Klemmkörper Aluminium verzinnt, Klemmschrauben Stahl verzinkt, Kunststoff schlagzäh, flammgeschützt, Betriebstemperatur max. 70°C, **nach VDE 0613, fingersicher, IP20**, 690V

1-polig	grau	☐	6	162 060
1-polig	blau	☐	6	162 065
1-polig	grün/gelb	☐	6	162 070



Hauptleitungs-Abzweigklemmen

Schnellmontage auf Tragschiene 35mm, horizontal und vertikal montierbar, Klemmkörper Messing verzinkt, Klemmschrauben Stahl verzinkt, Kunststoff schlagzäh, flammgeschützt, **VDE, fingersicher**

Hauptleitungs-Abzweigklemmen 2 Eingänge Nennquerschnitt 25mm² - 2/3 Ausgänge Nennquerschnitt 16mm² 3 Pole mit 4 Klemmstellen, 1 Pol mit 6 Klemmstellen

4-polig	grau	☐	10	162 285



Hauptleitungs-Abzweigklemmen 2/4 Ausgänge Nennquerschnitt 16mm² Nennquerschnitt 25mm², 3 Pole mit 4 Klemmstellen, 1 Pol mit 8 Klemmstellen

4-polig	grau	☐	10	162 290



Hauptleitungs-Abzweigklemmen

Schnellmontage auf Tragschiene 35mm, horizontal und vertikal montierbar, Klemmkörper Messing, Klemmschrauben Stahl verzinkt, Kunststoff schlagzäh, flammgeschützt, **VDE, fingersicher**, je 2 Eingänge und 2 Ausgänge je Pol

Hauptleitungs-Abzweigklemmen 2 Eingänge Nennquerschnitt 35mm² - 2 Ausgänge Nennquerschnitt 25mm²

4-polig	grau	☐	10	162 360
5-polig	grau	☐	10	162 365

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Phasenverteilungsblock

Montage auf Tragschiene 35mm oder Schraubmontage, mit Schraublaschen, Klemmkörper Messing verzinnt für Kupfer- und Aluleiter, Kunststoff, 1000V

Phasenverteilungsblock 1 Eingang Nennquerschnitt 16-70mm²

6 Ausgänge Nennquerschnitt 2,5-35mm²

1-polig	grau	☐	1	162 015



Phasenverteilungsblock 1 Eingang Nennquerschnitt 35-120mm²

3 Ausgänge Nennquerschnitt 2,5-35mm², 8 Ausgänge Nennquerschnitt 1,5-16mm²

1-polig	grau	☐	1	162 020



Phasenverteilungsblock 1 Eingang Nennquerschnitt 95-185mm²

3 Ausgänge Nennquerschnitt 2,5-35mm², 8 Ausgänge Nennquerschnitt 1,5-16mm²

1-polig	grau	☐	1	162 025



Phasenverteilungsblock 1 Eingang Nennquerschnitt 50-185mm²

3 Ausgänge Nennquerschnitt 2,5-35mm²

1-polig	grau	☐	1	162 030



Phasenverteilungsblock 1 Eingang Nennquerschnitt 150-240mm²

4 Ausgänge Nennquerschnitt 2,5-16mm², 4 Ausgänge Nennquerschnitt 10-70mm²

1-polig	grau	☐	5	162 035



Phasenverteilungsblock 1 Eingang Nennquerschnitt 10-95mm²

7 Ausgänge Nennquerschnitt 2,5-50mm²

1-polig	grau	☐	1	162 055



Phasenverteilungsblock 2 Eingänge Nennquerschnitt 2,5-35mm²

9 Ausgänge Nennquerschnitt 1,5-16mm²

1-polig	grau	☐	1	162 040



Anschluss- und Abgangsklemme

zur Erweiterung der Abgangsklemmen von Leitungsschutzschalter auf 3 Abgänge 1,5-16mm² mit doppelter Befestigungsschraube, Breite 17,5mm

1-polig	grau	☐	20	162 045



Phasenverteilungsblock

Montage auf Tragschiene 35mm oder Schraubmontage, mit Schraublaschen, Klemmkörper vernickelt für Kupfer- und Aluleiter, Abdeckung aufklappbar, Kunststoff, **Breite 29,5mm**, 690V

Phasenverteilungsblock 3 Eingänge Nennquerschnitt 16mm²

4 Ausgänge Nennquerschnitt 6mm²

1-polig	grau/blau	☐	1	162 000

Artikel					Art.-Nr.	Preis €

WAGO TOPJOB®



Durchgangsklemmen grau

Breite	Nennquerschnitt		Typ		
5mm	2,5mm²	780-601	☐	50	162 640
6mm	4mm²	781-601	☐	50	162 645
8mm	6mm²	782-601	☐	25	162 650
10mm	10mm²	784-601	☐	25	162 655
12mm	16mm²	783-601	☐	25	162 660



Durchgangsklemmen blau

Breite	Nennquerschnitt		Typ		
5mm	2,5mm²	780-604	☐	50	162 675
6mm	4mm²	781-604	☐	50	162 680
8mm	6mm²	782-604	☐	25	162 685
10mm	10mm²	784-604	☐	25	162 690
16mm	16mm²	783-604	☐	25	162 695



PE-Klemmen grün-gelb

Breite	Nennquerschnitt		Typ		
5mm	2,5mm²	780-607	☐	50	162 710
6mm	4mm²	781-607	☐	50	162 715
8mm	6mm²	782-607	☐	25	162 720
10mm	10mm²	784-607	☐	25	162 725
12mm	16mm²	783-607	☐	25	162 730



N-Trennklemmen blau

Breite	Nennquerschnitt		Typ		
5mm	2,5mm²	780-613	☐	50	162 745
6mm	4mm²	781-613	☐	50	162 750
8mm	6mm²	782-613	☐	25	162 755
10mm	10mm²	784-613	☐	25	162 760
12mm	16mm²	783-613	☐	25	162 765



Zubehör für IEK-Klemmen

Sammelschienenträger

1,5mm	777-321	blau	☐	50	162 785



Sammelschienenträger mit Endklammer

8mm	777-305	blau	☐	25	162 790



Vertikalbrücker

281-421		☐	25	162 795



Zubehör für Durchgangsklemmen

Abschlussplatten orange für Klemmen

1,5mm	2,5/4mm²	780-317	☐	25	162 810
1,5mm	6/10mm²	782-317	☐	25	162 825
1,5mm	16mm²	783-317	☐	25	162 830



Zubehör für IEK- und Durchgangs-Klemmen

N-Sammelschiene

1000mm	3x10mm	210-133	☐	1	162 860



Abdeckung für N-Sammelschienen

1000mm	777-303	transp.	☐	1	162 865



Anschlussklemme für

209-105	N-Sammelschiene		☐	50	162 870



Endklammer

	10mm	249-117	☐	25	162 890



Querbrücker für IEK- und Durchgangs-Klemmen

isoliert

Klemme	Typ			
2,5mm²	280-402	■	25	162 900
4mm²	281-402	■	25	162 905
6mm²	282-402	■	25	162 910
16mm²	283-402	■	25	162 920



Schachtelbrücker für IEK- und Durchgangs-Klemmen

isoliert

Format	Klemme	Typ			
1 auf 2	4mm²	781-452	■	25	162 945
1 auf 3	4mm²	781-453	■	25	162 950
1 auf 4	4mm²	781-454	■	25	162 955



"Wago" Faserschreiber

schwarz schreibend, ätzend, wisch- und wasserfest, Tusche schnelltrocknend

210-110	☐	1	162 995



Hutschiene

verzinkt, gelocht, 35x7,5mm, Stärke 1mm, Lochung 6,2x15mm

35x7,5mm Länge 1m	☐	20	162 875

WAGO TOPJOB® S



Installations-Etagenklemmen IEK 2003

schraubenloser Anschluss mit Federklemmtechnik von ein-, mehr- und feindrähtigen Leitungen, Frontverdrahtung, Farbe grau, Breite 5mm, In 32A

Belegung	Nennquerschnitt		Typ		
NT-L-PE	2,5mm²	2003-7641	☐	50	162 115
L-L	2,5mm²	2003-7642	☐	50	162 125
L-L-PE	2,5mm²	2003-7645	☐	50	162 135
N-L-PE	2,5mm²	2003-7646	☐	50	162 145
N-L	2,5mm²	2003-7649	☐	50	162 150



Installations-Etagenklemmen IEK 2203

schraubenloser Anschluss mit Drücker von ein- mehr- und feindrähtigen Leitungen, Frontverdrahtung, Farbe grau, Breite 5,2mm, In 24A

NT-L-PE	2,5mm²	2203-7641	☐	50	163 095
L-L	2,5mm²	2203-7642	☐	50	163 100
L-L-PE	2,5mm²	2203-7645	☐	50	163 105
N-L-PE	2,5mm²	2203-7646	☐	50	163 110
N-L	2,5mm²	2203-7649	☐	50	163 115



Installations-Etagenklemmen IEK 2205

schraubenloser Anschluss mit Drücker von ein- mehr- und feindrähtigen Leitungen, Frontverdrahtung, Farbe grau, Breite 5,2mm, In 24A

NT-L-PE	4mm²	2205-7641	☐	50	163 125
L-L	4mm²	2205-7642	☐	50	163 130
L-L-PE	4mm²	2205-7645	☐	50	163 135
N-L-PE	4mm²	2205-7646	☐	50	163 140
N-L	4mm²	2205-7692	☐	50	163 145



Abschluss- und Zwischenplatte

Farbe orange

0,8mm	IEK 2003	2003-7692	☐	25	162 155
1,0mm	IEK 2005	2005-7692	☐	25	162 180
0,8mm	IEK 2203	2203-7692	☐	25	163 120
1,0mm	IEK 2205	2205-7692	☐	25	163 150



Installations-Etagenklemmen IEK 2005

schraubenloser Anschluss mit Federklemmtechnik von ein-, mehr- und feindrähtigen Leitungen, Frontverdrahtung, Farbe grau, Breite 6,2mm, In 36A

Belegung	Nennquerschnitt		Typ		
NT-L-PE	4mm²	2005-7641	☐	50	162 160
L-L	4mm²	2005-7642	☐	50	162 165
L-L-PE	4mm²	2005-7645	☐	50	162 170
N-L-PE	4mm²	2005-7646	☐	50	162 175
N-L	4mm²	2005-7649	☐	50	162 090



2-Leiter Schutzleiterklemme grün-gelb

schraubenloser Anschluss mit Federklemmtechnik von ein-, mehr- und feindrähtigen Leitungen, Frontverdrahtung, Farbe grün-gelb, für Anwendungen Ex e II geeignet

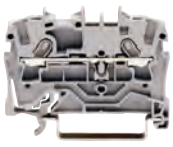
Breite	Nennquerschnitt		Typ		
12mm	16mm²	2016-7607	☐	20	162 485



Abschluss- und Zwischenplatte

Farbe orange

1,0mm	TOPJOB S	2016-7692	☐	25	NEU 162 490



2-Leiter Durchgangsklemme grau

schraubenloser Anschluss mit Federklemmtechnik von ein-, mehr- und feindrähtigen Leitungen, Frontverdrahtung, Farbe grau, für Anwendungen Ex e II geeignet

Breite	Nennquerschnitt		Typ		
4,2mm	1,5mm²	2001-1201	☐	100	162 185
5,2mm	2,5mm²	2002-1201	☐	100	162 190
6,2mm	4mm²	2004-1201	☐	50	162 195
7,5mm	6mm²	2006-1201	☐	50	162 225
10mm	10mm²	2010-1201	☐	25	162 230

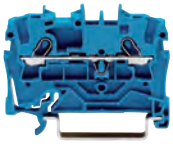


2-Leiter Durchgangsklemme grau

schraubenloser Anschluss mit Drücker von ein-, mehr- und feindrähtigen Leitungen, Frontverdrahtung, Farbe grau, für Anwendungen Ex e II geeignet

Breite	Nennquerschnitt		Typ		
4,2mm	1,5mm²	2201-1201	☐	100	163 155
5,2mm	2,5mm²	2202-1201	☐	100	163 160
6,2mm	4mm²	2204-1201	☐	50	163 165
7,5mm	6mm²	2206-1201	☐	50	163 170
10mm	10mm²	2210-1201	☐	25	163 175

Artikel						Art.-Nr.	Preis €



2-Leiter N-Durchgangsklemme blau
schraubenloser Anschluss mit Federklemmtechnik von ein-, mehr- und feindrähtigen Leitungen, Frontverdrahtung, Farbe blau, für Anwendungen Ex e II und Ex i geeignet

Breite	Nennquerschnitt		Typ			
4,2mm	1,5mm²	2001-1204	☐	100		162 235
5,2mm	2,5mm²	2002-1204	☐	100		162 240
6,2mm	4mm²	2004-1204	☐	50		162 245
7,5mm	6mm²	2006-1204	☐	50		162 250
10mm	10mm²	2010-1204	☐	25		162 255



2-Leiter Durchgangsklemme blau
schraubenloser Anschluss mit Drücker von ein-, mehr- und feindrähtigen Leitungen, Frontverdrahtung, Farbe blau, für Anwendungen Ex e II geeignet

Breite	Nennquerschnitt		Typ			
4,2mm	1,5mm²	2201-1204	☐	100		163 180
5,2mm	2,5mm²	2202-1204	☐	100		163 210
6,2mm	4mm²	2204-1204	☐	50		163 225
7,5mm	6mm²	2206-1204	☐	50		163 230
10mm	10mm²	2210-1204	☐	25		163 235



2-Leiter PE-Durchgangsklemme grün-gelb
schraubenloser Anschluss mit Federklemmtechnik von ein-, mehr- und feindrähtigen Leitungen, Frontverdrahtung, Farbe grün-gelb, für Anwendungen Ex e II geeignet

Breite	Nennquerschnitt		Typ			
4,2mm	1,5mm²	2001-1207	☐	100		162 260
5,2mm	2,5mm²	2002-1207	☐	100		162 265
6,2mm	4mm²	2004-1207	☐	50		162 270
7,5mm	6mm²	2006-1207	☐	50		162 275
10mm	10mm²	2010-1207	☐	25		162 280



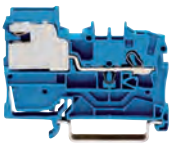
2-Leiter PE-Durchgangsklemme grün-gelb
schraubenloser Anschluss mit Drücker von ein-, mehr- und feindrähtigen Leitungen, Frontverdrahtung, Farbe grün-gelb, für Anwendungen Ex e II geeignet

Breite	Nennquerschnitt		Typ			
4,2mm	1,5mm²	2201-1207	☐	100		163 240
5,2mm	2,5mm²	2202-1207	☐	100		163 245
6,2mm	4mm²	2204-1207	☐	50		163 250
7,5mm	6mm²	2206-1207	☐	50		163 255
10mm	10mm²	2210-1207	☐	25		163 260
12mm	16mm²	2216-1207	☐	20		163 265



Abschluss- und Zwischenplatte
für 2-Leiter Durchgangsklemmen, Farbe orange

Breite	Klemme	Typ				
0,8mm	2,5/4mm²	2002-1292	☐	25		162 450
1,0mm	6mm²	2004-1292	☐	25		162 455
1,0mm	10mm²	2006-1292	☐	25		162 475
1,0mm	16mm²	2010-1292	☐	25		162 480



1-Leiter N-Trennklemme blau
schraubenloser Anschluss mit Federklemmtechnik von ein-, mehr- und feindrähtigen Leitungen, Frontverdrahtung, Farbe blau

Breite	Nennquerschnitt		Typ			
5,2mm	2,5mm²	2002-7114	☐	50		162 295
7,5mm	6mm²	2006-7114	☐	50		162 325
12mm	16mm²	2016-7114	☐	25		162 335



1-Leiter N-Trennklemme blau
schraubenloser Anschluss mit Federklemmtechnik von ein-, mehr- und feindrähtigen Leitungen, abgewinkelte Bauform für Frontverdrahtung, Farbe blau

Breite	Nennquerschnitt		Typ			
12mm	16mm²	2016-7714	☐	20		162 400



Abschluss- und Zwischenplatte
für 1-Leiter N-Trennklemme, Farbe orange

Breite	Klemme	Typ				
0,8mm	4mm²	2002-7192	☐	25		162 385
1,0mm	10mm²	2006-7192	☐	25		162 395
1,0mm	25mm²	2016-7192	☐	25		162 405



Verteilerklemme mit Betätigungsöffnung
schraubenloser Anschluss mit Push-in und Betätigungsöffnung, für ein-, mehr- und feindrähtige Leitungen, Frontverdrahtung, mit integrierter Abschlussplatte, 7 Klemmstellen, 1x6mm² und 6x1,5mm²

Verteilerklemme grau

9mm	6mm²	2006-8031	☐	12		163 070



Verteilerklemme blau

9mm	6mm²	2006-8034	☐	12		163 075

Artikel						Art.-Nr.	Preis €



Verteilerklemme mit Drücker
schraubenloser Anschluss mit Drücker, für ein-, mehr- und feindrähtige Leitungen, Frontverdrahtung, mit integrierter Abschlussplatte, 7 Klemmstellen, 1x6mm² und 6x1,5mm²

Verteilerklemme grau-gelb

9mm	6mm²	2206-8031	☐	12		163 270



Verteilerklemme blau

9mm	6mm²	2206-8034	☐	12		163 275



N-Sammelschiene
Cu, verzinnt

Länge	Maße	Typ				
1000mm	3x10mm	210-133	☐	1		162 860



Sammelschienenabdeckung
für N-Sammelschiene, transparent

Länge	Typ	Farbe				
1000mm	777-303	transp.	☐	1		162 865



Anschlussklemme
für N-Sammelschiene, mit blauer Kappe, Schraubanschluss

Klemme	Typ				
16mm²	210-281	☐	100		162 495



Sammelschienenträger
für N-Sammelschiene, ohne Endklammerfunktion, Farbe blau

Breite	Typ				
1,5mm	2009-304	☐	25		162 525



Sammelschienenträger
für N-Sammelschiene, mit Endklammerfunktion und ausbrechbarer Trennplatte, Farbe blau

Breite	Typ				
7,5 mm	2009-305	☐	25		162 530



Kammbrücker
2-fach, für Wago topJob S-Klemmen IEK 2003, IEK 2005 und Durchgangsklemmen, isoliert, Farbe lichtgrau

Klemme	Typ				
2,5mm²	2001-402	■	25		162 535
4mm²	2002-402	■	25		162 540
6mm²	2004-402	■	25		162 545
16mm²	2010-402	■	25		162 585



Brücker
2-fach, für Wago Verbindungsklemmen 221-xxx, Leitereinführung, isoliert, Farbe dunkelgrau

221-942	dunkelgrau	■	5		163 080
221-942/000-006	blau	■	5		163 085



Schachtelbrücker
für Wago topJob S-Klemmen IEK 2003 und Durchgangsklemmen 4mm², isoliert, Leiter einzeln abbrechbar, Farbe lichtgrau

Format	Klemme	Typ				
2-fach	4,mm²	2002-472	■	25		162 590
3-fach	4,mm²	2002-473	■	25		162 595
4-fach	4,mm²	2002-474	■	25		162 620
5-fach	4,mm²	2002-475	■	25		162 630
6-fach	4,mm²	2002-476	■	25		162 635



Betätigungswerkzeug
für Wago topJob S Installationsklemmen, Griff Kunststoff

Klinge	Typ				
2,5/3,5mm	2009-309	☐	20		162 665
3,5/5,5mm	2009-310	☐	20		162 670



WMB-Multibeschriftungssystem
10 Streifen a 10 Schilder pro Karte, für Klemmenbreite 5-17,5 mm, dehnbar 5-5,2mm, Farbe weiß

unbedruckt	793-5501	☐	5		162 700
1 bis 50 (2x)	793-5566	☐	5		162 705
51 bis 100 (2x)	793-5507	☐	5		162 735
A-B-P-N-PE-PEN-L1-L2-L3-SL-Zeichen (je 10x)	793-5545	☐	5		162 740

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Unterverteiler-Set tobJob S
mit allen erforderlichen Komponenten zur Verdrahtung einer Unterverteilung mit 1 Einspeisung, 1 FI-Schutzschalter, 9 Wechselstrom- und 1 Drehstromkreis, Verteilung des FI-Potentials über N-Sammelschienen 10x3mm, Auftrennung für Isolationswiderstandsmessung über N-Trennklemme

bestehend aus:
10 St. Installations-Etagenklemme NT/L/PE 4mm² 2003-7641
1 St. Installations-Etagenklemme L/L 4mm² 2003-7642
1 St. Abschluss- und Zwischenplatte 2003-7692
3 St. 2-Leiter Durchgangsklemme grau 16mm² 2016-7601
1 St. 2-Leiter Durchgangsklemme blau 16mm² 2016-7604
1 St. 2-Leiter PE-Klemme grün-gelb 16mm² 2016-7607
1 St. 1-Leiter NT-Klemme blau 16mm² 2016-7714
1 St. Abschluss- und Zwischenplatte 2016-7692
1 St. Abschlussplatte 2016-7792
1 St. Endklammer 10mm breit 249-117
1 St. Sammelschienenträger mit Endklammerfunktion 2009-305
1 St. N-Sammelschiene verzinnt, Länge 0,12m 210-133
1 St. Sammelschienenabdeckung transparent, Länge 0,12m 777-303
1 St. Beschriftungsstreifen weiß, Länge 0,25m 2009-110
1 St. WMB Beschriftungsstreifen 1-50 793 5566
1 St. WMB Beschriftungsstreifen L1-L2-N ... 793 5472
1 St. Faserschreiber wischfest 210-110

28-teilig 821-104 **162 800**



Hauptverteiler-Set FI tobJob S
mit allen erforderlichen Komponenten zur Verdrahtung einer Unterverteilung mit 1 Einspeisung, 2 FI-Schutzschaltern, 14 Wechselstrom- und 2 Drehstromkreise, Verteilung der FI-Potentiale über 2 N-Sammelschienen 10x3mm, Auftrennung für Isolationswiderstandsmessung über N-Trennklemme

bestehend aus:
16 St. Installations-Etagenklemme NT/L/PE 4mm² 2003-7641
2 St. Installations-Etagenklemme L/L 4mm² 2003-7642
2 St. Abschluss- und Zwischenplatte 2003-7692
3 St. 2-Leiter Durchgangsklemme grau 16mm² 2016-7601
1 St. 2-Leiter Durchgangsklemme blau 16mm² 2016-7604
1 St. 2-Leiter PE-Klemme grün-gelb 16mm² 2016-7607
2 St. 1-Leiter NT-Klemme blau 16mm² 2016-7714
1 St. Abschluss- und Zwischenplatte 2016-7692
1 St. Abschlussplatte 2016-7792
1 St. Endklammer 10mm breit 249-117
2 St. Sammelschienenträger mit Endklammerfunktion 2009-305
1 St. N-Sammelschiene verzinnt, Länge 0,2m 210-133
1 St. Sammelschienenabdeckung transparent, Länge 0,2m 777-303
1 St. Beschriftungsstreifen weiß, Länge 0,5m 2009-110
1 St. WMB Beschriftungsstreifen 1-50 793 5566
1 St. WMB Beschriftungsstreifen L1-L2-N ... 793 5472
1 St. Faserschreiber wischfest 210-110

38-teilig 821-122 **162 805**



Hauptverteiler-Set FI/LS tobJob S
mit allen erforderlichen Komponenten zur Verdrahtung einer Unterverteilung mit 1 Einspeisung, separate FI-/LS-Schaltern, 14 Wechselstrom- und 2 Drehstromkreise, Verbindung der L- und N-Leitungen der FI-/LS-Schaltern mit den Stromkreisen über IEK-Klemmen ohne Trennmöglichkeit, Auftrennung N-Potentiale für Isolationswiderstandsmessung über die FI-/LS-Schalter

bestehend aus:
16 St. Installations-Etagenklemme N/L/PE 4mm² 2003-7646
2 St. Installations-Etagenklemme L/L 4mm² 2003-7642
1 St. Abschluss- und Zwischenplatte 2003-7692
3 St. 2-Leiter Durchgangsklemme grau 16mm² 2016-7601
1 St. 2-Leiter Durchgangsklemme blau 16mm² 2016-7604
1 St. 2-Leiter PE-Klemme grün-gelb 16mm² 2016-7607
1 St. Abschluss- und Zwischenplatte 2016-7692
2 St. Endklammer 10mm breit 249-117
1 St. Beschriftungsstreifen weiß, Länge 0,5m 2009-110
1 St. WMB Beschriftungsstreifen 1-50 793 5566
1 St. WMB Beschriftungsstreifen L1-L2-N ... 793 5472
1 St. Faserschreiber wischfest 210-110

32-teilig 821-123 **162 815**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Unterverteiler-Set tobJob S mit Drücker
mit allen erforderlichen Komponenten zur Verdrahtung einer Unterverteilung mit 1 Einspeisung, 1 FI-Schutzschalter, 9 Wechselstrom- und 1 Drehstromkreis, Verteilung des FI-Potentials über N-Sammelschienen 10x3mm, Auftrennung für Isolationswiderstandsmessung über N-Trennklemme

bestehend aus:
10 St. Installations-Etagenklemme NT/L/PE 4mm² 2203-7641
1 St. Installations-Etagenklemme L/L 4mm² 2203-7642
1 St. Abschluss- und Zwischenplatte 2203-7692
3 St. 2-Leiter Durchgangsklemme grau 16mm² 2016-7601
1 St. 2-Leiter Durchgangsklemme blau 16mm² 2016-7604
1 St. 2-Leiter PE-Klemme grün-gelb 16mm² 2016-7607
1 St. 1-Leiter NT-Klemme blau 16mm² 2016-7714
1 St. Abschluss- und Zwischenplatte 2016-7692
1 St. Abschlussplatte 2016-7792
1 St. Endklammer 10mm breit 249-117
1 St. Sammelschienenträger mit Endklammerfunktion 2009-305
1 St. N-Sammelschiene verzinnt, Länge 0,12m 210-133
1 St. Sammelschienenabdeckung transparent, Länge 0,12m 777-303
1 St. Beschriftungsstreifen weiß, Länge 0,25m 2009-110
1 St. WMB Beschriftungsstreifen 1-50 793-5566
1 St. WMB Beschriftungsstreifen L1-L2-N ... 793-5472
1 St. Faserschreiber wischfest 210-110

28-teilig 821-107 **NEU** **163 280**



Hauptverteiler-Set FI tobJob S mit Drücker
mit allen erforderlichen Komponenten zur Verdrahtung einer Unterverteilung mit 1 Einspeisung, 2 FI-Schutzschaltern, 14 Wechselstrom- und 2 Drehstromkreise, Verteilung der FI-Potentiale über 2 N-Sammelschienen 10x3mm, Auftrennung für Isolationswiderstandsmessung über N-Trennklemme

bestehend aus:
16 St. Installations-Etagenklemme NT/L/PE 4mm² 2203-7641
2 St. Installations-Etagenklemme L/L 4mm² 2203-7642
2 St. Abschluss- und Zwischenplatte 2203-7692
3 St. 2-Leiter Durchgangsklemme grau 16mm² 2016-7601
1 St. 2-Leiter Durchgangsklemme blau 16mm² 2016-7604
1 St. 2-Leiter PE-Klemme grün-gelb 16mm² 2016-7607
2 St. 1-Leiter NT-Klemme blau 16mm² 2016-7714
1 St. Abschluss- und Zwischenplatte 2016-7692
1 St. Abschlussplatte 2016-7792
1 St. Endklammer 10mm breit 249-117
2 St. Sammelschienenträger mit Endklammerfunktion 2009-305
1 St. N-Sammelschiene verzinnt, Länge 0,2m 210-133
1 St. Sammelschienenabdeckung transparent, Länge 0,2m 777-303
1 St. Beschriftungsstreifen weiß, Länge 0,5m 2009-110
1 St. WMB Beschriftungsstreifen 1-50 793-5566
1 St. WMB Beschriftungsstreifen L1-L2-N ... 793-5472
1 St. Faserschreiber wischfest 210-110

38-teilig 821-109 **NEU** **163 285**



Hauptverteiler-Set FI/LS tobJob S mit Drücker
mit allen erforderlichen Komponenten zur Verdrahtung einer Unterverteilung mit 1 Einspeisung, separate FI-/LS-Schaltern, 14 Wechselstrom- und 2 Drehstromkreise, Verbindung der L- und N-Leitungen der FI-/LS-Schaltern mit den Stromkreisen über IEK-Klemmen ohne Trennmöglichkeit, Auftrennung N-Potentiale für Isolationswiderstandsmessung über die FI-/LS-Schalter

bestehend aus:
16 St. Installations-Etagenklemme N/L/PE 4mm² 2103-7646
2 St. Installations-Etagenklemme L/L 4mm² 2103-7642
1 St. Abschluss- und Zwischenplatte 2103-7692
3 St. 2-Leiter Durchgangsklemme grau 16mm² 2016-7601
1 St. 2-Leiter Durchgangsklemme blau 16mm² 2016-7604
1 St. 2-Leiter PE-Klemme grün-gelb 16mm² 2016-7607
1 St. Abschluss- und Zwischenplatte 2016-7692
2 St. Endklammer 10mm breit 249-117
1 St. Beschriftungsstreifen weiß, Länge 0,5m 2009-110
1 St. WMB Beschriftungsstreifen 1-50 793-5566
1 St. WMB Beschriftungsstreifen L1-L2-N ... 793-5472
1 St. Faserschreiber wischfest 210-110

32-teilig 821-111 **NEU** **163 290**

Artikel				Art.-Nr.	Preis €

Verdrahtungsmittel



1-Phasen Gabel-Sammelschiene
isoliert, Leitermaterial Cu, Isolierprofile aus Kunststoff, für Klemmschraube M5-M6, 1-polig, Nennquerschnitt 12mm², 230V, L-Ausführung, universal für Leitungsschutzschalter

12x1 Automaten	210mm	☐	50	163 030
57x1 Automaten	1000mm	☐	50	163 035



1-Phasen Gabel-Sammelschiene
Gabel-Verdrahtungsschiene 1-phasig, 7TE, 16mm², für den Aufbau des AC Blitzstrom Kombiableiter Typ 1 + 2 Art. Nr. 133765

1x7 Automaten		☐	1	163 425



1-Phasen Steg-Sammelschiene
isoliert, Leitermaterial Cu, Isolierprofile aus Kunststoff, 1-polig, Nennquerschnitt 10mm², 230V, L-Ausführung, universal für Leitungsschutzschalter

12x1 Automaten	210mm	☐	50	163 420



3-Phasen Gabel-Sammelschiene
isoliert, Leitermaterial Cu, Isolierprofile aus Kunststoff, für Klemmschraube M5-M6, 3-polig, Nennquerschnitt 10mm², 400V, universal für Leitungsschutzschalter

12x1 oder 4x3 Automaten

T-Ausführung	210mm	☐	25	163 190
L-Ausführung	210mm	☐	25	163 205

60x1 oder 20x3 Automaten

L-Ausführung	1070mm	☐	20	163 220

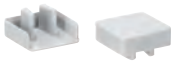
57x1 oder 19x3 Automaten

T-Ausführung	1000mm	☐	20	163 195



3-Phasen Gabel-Sammelschiene
isoliert, Leitermaterial Cu, Isolierprofile aus Kunststoff, für Klemmschraube M5-M6, 3-polig, Nennquerschnitt 10mm², 400V, universal für Leitungsschutzschalter

2x3 Automaten	105mm	☐	1	163 360
3x3 Automaten	150mm	☐	1	163 365
4x3 Automaten	210mm	☐	1	163 375
19x3 Automaten	1015mm	☐	1	163 385



K'ELECTRIC Berührungsschutzkappen
für 3-Phasen Gabel-Sammelschienen T-Ausführung

Art.Nr. 163 360/365/375/385	■	10	163 395



3-Phasen Steg-Sammelschiene
isoliert, Leitermaterial Cu, Isolierprofile aus Kunststoff, berührungssicher durch geschlossene Seiten, für Klemmschraube M5-M6, 3-polig, Nennquerschnitt 10mm², 690V

L-Ausführung, universal für Leitungsschutzschalter

12x1/4x3 Automaten	210mm	☐	25	163 300
57x1/19x3 Automaten	1000mm	☐	20	163 310

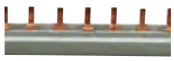
L-Ausführung, universal für D0-Elemente

39x1/13x3 Elemente	1045mm	☐	10	163 305



3-Phasen Steg-Sammelschiene
isoliert, für Leitungsschutzschalter, Leitermaterial Cu, Isolierprofile aus Kunststoff, berührungssicher durch geschlossene Seiten, 3-polig, Nennquerschnitt 10mm², 400V

2x3 Automaten	105mm	☐	1	163 400
3x3 Automaten	150mm	☐	1	163 405
4x3 Automaten	210mm	☐	1	163 410
19x3 Automaten	1015mm	☐	1	163 415



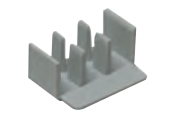
3-Phasen Steg-Sammelschiene Compact
isoliert, für Leitungsschutzschalter Pro M Compact, Leitermaterial Cu, Isolierprofile aus Kunststoff, berührungssicher durch geschlossene Seiten, 3-polig, Nennquerschnitt 16mm², 400V

2x3 Automaten	105mm	☐	20	163 430
3x3 Automaten	160mm	☐	20	163 435
4x3 Automaten	210mm	☐	20	163 440
19x3 Automaten	1000mm	☐	15	163 445
1x8 Automaten+FI	210mm	☐	20	163 450



ABB Berührungsschutzkappen
für nicht belegte Anschlüsse an den Phasenschienen, passend für ABB Pro M Compact

5-teilig	■	10	163 330



Endkappe
für 3-Phasen Gabel-Sammelschienen T-Ausführung

Art.Nr. 163 190/195	■	50	163 340



Endkappe
für 3-Phasen Gabel-Sammelschienen L-Ausführung

universal	■	10	163 355

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



3-Phasen Gabel-Sammelschiene Miniline
isoliert, universal für Leitungsschutzschalter, Leitermaterial Cu, Isolierprofile aus Kunststoff, berührungssicher durch geschlossene Seiten, für Klemmschraube M5-M6, 3-polig, Nennquerschnitt 10mm², 400V

6x1/2x3 Autom.	106mm	☐	25	163 380
12x1/4x3 Autom.	215mm	☐	25	163 370

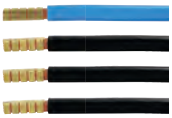
4-Phasen Gabel-Sammelschiene Miniline
isoliert, universal für FI-Schutzschalter, Leitermaterial Cu, Isolierprofile aus Kunststoff, berührungssicher durch geschlossene Seiten, für Klemmschraube M5-M6, 4-polig, Nennquerschnitt 10mm², 400V

3x FI-Schalter	210mm	☐	20	163 185



Berührungsschutzkappen
zum Abdecken nicht belegter Anschlüsse der Phasenschiene Miniline

5-teilig	■	10	163 390



Zähler-Verdrahtungssatz
Leitermaterial H07V-K

Zählerzugang mit Endhülse beidseitig
schwarz - 1x360/1x400/1x440mm, blau - 1x480mm

Querschnitt

10mm²	☐	50	164 010
16mm²	☐	25	164 030



Zählerzugang mit Endhülse beidseitig
schwarz - 3x360mm, blau - 1x360mm

Querschnitt

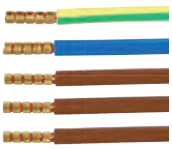
10mm²	☐	50	164 020
16mm²	☐	25	164 040



Zählerabgang mit Endhülse beidseitig
braun - 3x670mm, blau - 1x1060mm

Querschnitt

10mm²	☐	50	164 025
16mm²	☐	25	164 045



Zählerabgang mit Endhülse und Gabel
braun - 3x607mm, blau - 1x1087mm, grün/gelb - 1x1087mm

Querschnitt

10mm²	☐	50	164 015
16mm²	☐	25	164 035



Verdrahtungsbrücken
Leitermaterial H07V-K

Verdrahtungsbrücken mit verpressten Gabelschuhen M5 beidseitig
Isolierung schwarz

Länge	Querschnitt			
123mm	6mm²	■	25	164 100
265mm	6mm²	■	25	164 105
350mm	6mm²	■	25	164 110
133mm	10mm²	■	25	164 200
265mm	10mm²	■	25	164 205
350mm	10mm²	■	25	164 210

Verdrahtungsbrücken mit verpresstem Gabelschuh M5 und Aderendhülse 11mm
Isolierung schwarz

Länge	Querschnitt			
123mm	6mm²	■	25	164 250
265mm	6mm²	■	25	164 255
350mm	6mm²	■	25	164 260
133mm	10mm²	■	25	164 300
265mm	10mm²	■	25	164 305
350mm	10mm²	■	25	164 310

Verdrahtungsbrücken mit verpressten Aderendhülsen 11mm beidseitig
Isolierung schwarz

Länge	Querschnitt			
123mm	6mm²	■	25	164 400
265mm	6mm²	■	25	164 405
350mm	6mm²	■	25	164 410
133mm	10mm²	■	25	164 500
265mm	10mm²	■	25	164 505
350mm	10mm²	■	25	164 510



Verdrahtungsbrücken mit verpressten Aderendhülsen 11mm beidseitig
Isolierung blau

Länge	Querschnitt			
123mm	6mm²	■	25	164 415
265mm	6mm²	■	25	164 420
350mm	6mm²	■	25	164 425
133mm	10mm²	■	25	164 550
265mm	10mm²	■	25	164 555
350mm	10mm²	■	25	164 560

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Reihenverbinder
vorgeformt, zum Verbinden von Automaten untereinander, 3x10mm²

125mm	☐	10		875 390



Drahtanschluss-Klemme
Messing, für Bolzen 5mmØ

Gabel	25mm² isoliert	☐	30	165 010
Steg	25mm² isoliert	☐	30	165 015



Schaft 21mm

Gabel	35mm² blank	☐	50	165 020



Sammelschienen-Klemmen
für Cu-Schiene 12x5mm

16mm²	■	40	165 100
35mm²	■	20	165 105
50mm²	■	20	165 110



Endverbinder
mit Nylon-Isolierung, zum Verbinden und Verquetschen von starren und flexiblen Leitern

Hülse	Länge	Farbe			
0,5-1,5²	15,2mm	natur	P	100	166 000
1,5-2,5mm²	19,5mm	natur	P	100	166 005
2,5-6mm²	21,5mm	natur	P	100	166 010



Aderendhülsen
ohne Isolierung, galvanisch versilbert

0,5mm²	6mm	silber	P	100	166 020
0,75mm²	6mm	silber	P	100	166 025
1,0mm²	6mm	silber	P	100	166 030
1,5mm²	7mm	silber	P	100	166 035
2,5mm²	7mm	silber	P	100	166 040
4,0mm²	9mm	silber	P	100	166 045
6,0mm²	12mm	silber	P	100	166 050
10,0mm²	12mm	silber	P	100	166 065
10,0mm²	18mm	silber	P	100	166 055
16,0mm²	18mm	silber	P	100	166 060
25,0mm²	18mm	silber	P	50	166 075



Duo-Aderendhülsen
mit Isolierung

Hülse	Farbe			
0,75mm²	grau	P	100	166 070
1,0mm²	rot	P	100	166 080
1,5mm²	schwarz	P	100	166 085
2,5mm²	blau	P	100	166 095
4,0mm²	grau	P	100	166 100
6,0mm²	gelb	P	100	166 105
10,0mm²	rot	P	100	166 110
16,0mm²	blau	P	100	166 115



Aderendhülsen
mit Isolierung

Hülse	Länge	Farbe			
0,75mm²	14mm	weiß	P	100	166 200
1,0mm²	14mm	gelb	P	100	166 205
1,5mm²	14mm	rot	P	100	166 210
2,5mm²	14mm	blau	P	100	166 215
4,0mm²	17mm	grau	P	100	166 220
6,0mm²	20mm	schwarz	P	100	166 225
10,0mm²	22mm	elfenb.	P	100	166 230
16,0mm²	24mm	grün	P	100	166 235
25,0mm²	30mm	braun	P	50	166 240
35,0mm²	30mm	beige	P	50	166 245



Aderendhülsen
mit Isolierung, **Farbkennung nach DIN 46228**

Hülse	Länge	Farbe			
0,75mm²	14mm	grau	P	100	166 250
1,0mm²	14mm	rot	P	100	166 255
1,5mm²	14mm	schwarz	P	100	166 260
2,5mm²	14mm	blau	P	100	166 215
4,0mm²	17mm	grau	P	100	166 220
6,0mm²	20mm	gelb	P	100	166 265
10,0mm²	22mm	rot	P	100	166 270



Aderendhülsenbox
unisoliert, Streudose transparent, Drehdeckel mit Stapelrand
1900 Stück sortiert mit 500x0,5mm², 500x0,75mm², 400x1mm², 300x1,5mm², 200x2,5mm²
1900-teilig 166 275

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Aderendhülsenbox
isoliert, Streudose transparent, Drehdeckel mit Stapelrand
400 Stück sortiert mit 50x0,5mm², 100x0,75mm², 100x1mm², 100x1,5mm², 50x2,5mm², Farbkennung nach DIN 46228

400-teilig	☐	1		166 285



100 Stück sortiert mit 50x4mm², 20x6mm², 20x10mm², 10x16mm², Farbkennung nach DIN 46228

100-teilig	☐	1		166 295



Aderendhülsen
mit Isolierung, passend für Crimpzangen, z.B. Starfix

Hülse	Länge	Farbe			
0,5mm²	14mm	weiß	P	500	166 330
0,75mm²	14mm	grau	P	500	166 340
1,0mm²	14mm	rot	P	500	166 350
1,5mm²	14mm	schwarz	P	500	166 360
2,5mm²	14mm	blau	P	500	166 370



Kerb-Kabelverbinder isoliert
Ring-Kerbschuh
mit Isolierhülse PVC/Makrolon, Oberfläche galvanisch verzinnt

Aufnahme	Farbe	Öffnung			
1,5mm²	rot	M3	P	100	167 010
1,5mm²	rot	M4	P	100	167 015
1,5mm²	rot	M5	P	100	167 020
2,5mm²	blau	M4	P	100	167 050
2,5mm²	blau	M5	P	100	167 055
2,5mm²	blau	M6	P	100	167 060
6,0mm²	gelb	M4	P	100	167 070
6,0mm²	gelb	M5	P	100	167 075
6,0mm²	gelb	M6	P	100	167 080
6,0mm²	gelb	M8	P	100	167 085



Gabel-Kerbschuh
mit Isolierhülse PVC/Makrolon, Oberfläche galvanisch verzinnt

Aufnahme	Farbe	Öffnung			
1,5mm²	rot	M3	P	100	167 095
1,5mm²	rot	M4	P	100	167 100
1,5mm²	rot	M5	P	100	167 105
2,5mm²	blau	M3	P	100	167 145
2,5mm²	blau	M4	P	100	167 150
2,5mm²	blau	M5	P	100	167 155
6,0mm²	gelb	M4	P	100	167 170
6,0mm²	gelb	M5	P	100	167 175
6,0mm²	gelb	M6	P	100	167 180
6,0mm²	gelb	M8	P	100	167 185



Kerb-Stoßverbinder
mit Isolierhülse PVC/Makrolon, Oberfläche galvanisch verzinnt

Aufnahme	Farbe			
1,5mm²	rot	P	100	167 200
2,5mm²	blau	P	100	167 250
6,0mm²	gelb	P	100	167 260



Kerb-Flachstecker
mit Isolierhülse PVC/Makrolon, Oberfläche galvanisch verzinnt

Aufnahme	Stecker	Farbe			
1,5mm²	2,8mm	rot	P	100	167 300
1,5mm²	4,8mm	rot	P	100	167 295
1,5mm²	6,3mm	rot	P	100	167 305
2,5mm²	6,3mm	blau	P	100	167 350
6,0mm²	6,3mm	gelb	P	100	167 360



Kerb-Flachkupplung
mit Isolierhülse PVC/Makrolon, Oberfläche galvanisch verzinnt

Aufnahme	Kupplung	Farbe			
1,5mm²	2,8mm	rot	P	100	167 400
1,5mm²	4,8mm	rot	P	100	167 405
1,5mm²	6,3mm	rot	P	100	167 410
2,5mm²	6,3mm	blau	P	100	167 450
6,0mm²	6,3mm	gelb	P	100	167 460



Kerb-Flachkupplung vollisoliert
mit Isolierhülse PVC/Makrolon, Oberfläche galvanisch verzinnt

Aufnahme	Kupplung	Farbe			
1,5mm²	2,8mm	rot	P	100	167 480
1,5mm²	4,8mm	rot	P	100	167 485
2,5mm²	6,3mm	blau	P	100	167 490

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Kerb-Stiftschuh
mit Isolierhülse PVC/Makrolon, Oberfläche galvanisch verzinnt

1,5mm²	rot	P	100	**167 500**
2,5mm²	blau	P	100	**167 550**



Rundstecker
mit Isolierhülse PVC/Makrolon, Oberfläche galvanisch verzinnt

1,5mm²	rot	P	100	**167 600**
2,5mm²	blau	P	100	**167 650**



Rundsteckhülse
mit Isolierhülse PVC/Makrolon, Oberfläche galvanisch verzinnt

1,5mm²	rot	P	100	**167 700**
2,5mm²	blau	P	100	**167 750**



Kerb-Kabelverbinder blank
Ring-Kerbschuh
Oberfläche galvanisch verzinnt

6mm²	M6	P	100	**168 005**
10mm²	M6	P	100	**168 010**
16mm²	M6	P	100	**168 015**



Gabel-Kerbschuh
Oberfläche galvanisch verzinnt

1,5mm²	M5	P	100	**168 100**
2,5mm²	M5	P	100	**168 150**
10mm²	M6	P	100	**168 180**



Kerb-Flachsteckhülsen mit Rastzunge
Oberfläche galvanisch verzinnt, DIN 46340 Teil 1-4 und ähnlich

1,5mm²	2,8mm	P	100	**168 200**
1,5mm²	4,8mm	P	100	**168 205**
1,5mm²	6,3mm	P	100	**168 210**
2,5mm²	6,3mm	P	100	**168 250**



Flachsteck-Verteiler
Oberfläche galvanisch verzinnt, 1 x Kupplung, 2 x Stecker

1,5mm²	6,3mm	P	100	**168 300**



Abzweigverbinder
zum Abgreifen an flexiblen Drähten ohne Durchtrennen, für Durchgang und Abzweigung

1,0-2,5mm²	P	50	**168 400**



Kerbverbinder Sortiment 625 Stück
in Klarsichtbox - 15x25 Stück isoliert - 5x50 Stück blank, marktgängig sortiert in den Querschnitten

1,5mm² und 2,5mm²	□	2	**168 500**

Erdung

Potentialausgleich



Erdungsrohrschelle
aus Zinkdruckguss, mit Drahtschutzbügel bis 25mm² und Schraube, für verzinkte Rohre

3/8"	17,2mm	■	10	**171 010**
1/2"	21,3mm	■	10	**171 015**
3/4"	26,9mm	■	10	**171 020**
1"	33,7mm	■	10	**171 025**
1 1/4"	42,4mm	■	10	**171 030**
1 1/2"	48,3mm	■	10	**171 035**
2"	60,3mm	■	10	**171 040**



Erdungsrohrschelle
aus Kupfer vernickelt, mit Buchse 16mm² und Schraube, für Kupferrohre

1/4"	10-13mm	■	10	**173 010**
3/8"	15-18mm	■	10	**173 015**
1/2"	18-22mm	■	10	**173 020**
3/4"	24-28mm	■	5	**173 025**
1"	30-36mm	■	5	**173 030**

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Schlingenband-Schelle
Spannband Edelstahl V2A, Trägerteil verzinkt chromatiert, für verzinkte Stahl- und Kupferrohre, montiert, Anschluss 1x2,5²-2x16², für Rohre

1/8" - 3/8"		■	10	**175 005**
1/8" - 1 1/2"		■	10	**175 025**
1/8" - 4"		■	10	**175 030**



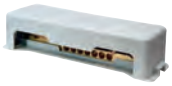
Erdungsband-Schelle
komplett aus Edelstahl V2A, für verzinkte Stahl- und Kupferrohre, montiert, Anschluss 1x2,5²-2x16², für Rohre

1/8" - 3/8"		■	10	**175 050**
1/8" - 1½"		■	10	**175 060**



EGB Potentialausgleich-Schiene
nach VDE 0618, Teil 1, mit hochschlagzähem Polystroldeckel halogenfrei, Schiene Messing, Klemmschrauben Stahl verzinkt, Anschluss für 1x Bandklemme 30x3,5 mm, 1x Rundleiter 8-10mm oder 1x50mm² und 7x Rundleiter 6-25mm² mit einreihiger Beschraubung

grau		□	10	**177 060**



Potentialausgleich-Schiene
nach VDE 0618, Teil 1, mit hochschlagzähem Polystyroldeckel halogenfrei, Schiene Messing, Klemmschrauben Stahl verzinkt, Anschluss für 1x Bandklemme 30x4mm, 1x Rundleiter 8-10mm, 1x Rundleiter 50mm² und 7x Rundleiter 6-25mm² mit doppelreihiger Beschraubung, Schrauben verzinkt

grau		□	100	**177 010**



Potentialausgleich-Schiene
nach VDE 0100, Teil 540 und VDE 0618, Teil 1, mit Scharnierdeckel PP halogenfrei, beidseitig klappbar und Kontaktschellen geöffnet, Schiene Cu, Schrauben verzinkt, Anschluss für 1x Banderder 30x4mm, 1x Rundleiter 8-10mm oder 1x50mm², 6x Rundleiter 6-25mm², **VDE**

grau		□	10	**177 000**



Potentialausgleich-Schiene
für den örtlichen Potentialausgleich, mit Kunststoffabdeckung PP halogenfrei, Schiene messing vernickelt, Schrauben verzinkt, Anschluss für Rundleiter 1x6-16mm² und 5x1,5-10mm² mit doppelreihiger Beschraubung

grau		□	10	**177 030**



Potentialausgleich-Schiene Mini
für den örtlichen Potentialausgleich, Schiene Messing, Schrauben galvanisch verzinkt, Anschluss von Rundleiter 1x6-16mm² ungeschnitten und 6x1,5-16mm²

Messing		□	20	**177 050**



Erdungsklemme
für Bandeisen bis 35mm und Rundleiter 8-10mm

feuerverzinkt		□	10	**177 090**



Kreuz-Verbinder
für Bandeisen bis 35mm und Rundleiter 8-10mm

feuerverzinkt		□	100	**177 100**



Anschlussklemme für Kreuzerder
Anschluss 10-70mm²

Stahl feuerverzinkt		□	50	**177 110**



Erdungsklemme
zur Erdung von Bade- und Duschwannen, Klemme Messing vernickelt, Schraube und Scheibe Stahl verzinkt chromatiert, mit Gewinde M5 und Anschluss für

1x16mm²		■	10	**177 120**
2x16mm²		■	10	**177 125**



Schraubensatz
für Erdanschluss, mit 6-kant-Schraube, 6-kant-Mutter und Unterlegscheibe

Stahl verzinkt	M8x20	■	5	**177 205**
Messing blank	M8x30	■	5	**177 210**

Staberder
Kreuz-Profil 50x50x3mm mit Anschlusslasche, Flussstahl feuerverzinkt

Länge 1,0m		□	5	**177 240**
Länge 1,5m		□	5	**177 250**
Länge 2,0m		□	5	**177 260**

RADEMACHER

DELTA DORE

Smart homes, better living

www.eltric.com

Funk-Alarmanlage Tyxal+:

Das Beste der Sicherheit für bis zu 8 Zonen



Art.Nr.	Paketinhalt		€ / 1 St.
991 410	8-teilig	☐ 1	

RADEMACHER Bewegt mehr.

Starterpaket "Beschattung"



bestehend aus
1 St. Homepilot (Art.Nr. 119890)
8 St. DuoFern Rolladen Aktor (Art.Nr. 120875)

Art.Nr.	Paketinhalt		€ / 1 St.
998 470	9-teilig	☐ 1	

RADEMACHER Bewegt mehr.

Starterpaket Troll



bestehend aus
1 St. Homepilot (Art.Nr. 119890)
7 St. DuoFern Troll Basis Rohmotorsteuerung (Art.Nr. 120665)

Art.Nr.	Paketinhalt		€ / 1 St.
990 445	8-teilig	☐ 1	

RADEMACHER Bewegt mehr.

Starterpaket REG



bestehend aus
1 St. Homepilot (Art.Nr. 119890)
8 St. DuoFern Hutschienen Rohrmotor-Aktor (Art.Nr. 122545)

Art.Nr.	Paketinhalt		€ / 1 St.
990 440	9-teilig	☐ 1	

Funk-Hausautomation

Trust SMART Home Funk-Hausautomation



Trust SMART Home Funk-Steuerung
zur Vernetzung mehrerer Geräte über Funk-Standard, Funkfrequenz 433,92MHz, Funkreichweite 30m im Innenbereich, 70m im Außenbereich

Funk Fernbedienung AYCT-102
zum Schalten und Dimmen von bis zu 16 Funk-Empfänger SMART Home Hausautomation und 1 Gruppe, Gehäuse Kunststoff, IP20, Batteriebetrieb 1x CR 2032 3V (inklusive), 16 Kanal
130x34x16mm reinweiß **121 325**



Funk Schalter AWST-8800
zum Schalten und Dimmen von Funk-Empfänger SMART Home Hausautomation, automatisches Abschalten nach 5/30 Sekunden, 2/10/30 Minuten oder 1/3 Stunden einstellbar, Gehäuse Kunststoff, für AP-Montage und Montage auf Schalterdosen, komplett mit Rahmen und Wippe 60x60mm, IP20, Batteriebetrieb 1x CR 2032 3V (inklusive), 1 Kanal
80x80x17mm reinweiß **121 335**



Funk Schalter AWST-8802
zum Schalten und Dimmen von 2 Funk-Empfänger SMART Home Hausautomation, Gehäuse Kunststoff, für AP-Montage und Montage auf Schalterdosen, komplett mit Rahmen und Serien-Wippe 60x60mm, IP20, Batteriebetrieb 1x CR 2032 3V (inklusive), 2 Kanal
80x80x21mm reinweiß **121 340**



Funk Außen-Bewegungsmelder APIR-250
zum Schalten von Funk-Empfänger SMART Home Hausautomation, Reichweite 7m einstellbar, Erfassungsbereich 110° mit Lamellen zur Reduzierung auf 20°, Helligkeit 0/10/20 Lux und Zeit 5 Sekunden oder 1/5/10 Minuten einstellbar, Gehäuse Kunststoff IP64 mit einstellbaren Wandhalterung, für AP-Montage im Aussenbereich, Batteriebetrieb 2 Micro, 1 Kanal
84x90x99mm anthrazit **121 350**



Funk Schalt-Empfänger ACM-2300HC
zum Einbau in Schalterdose hinter vorhandenen Schalter und Erstellung einer Wechsel- oder Kreuzschaltung in Verbindung mit Funk-Schalter, mit automatischer Timerfunktion zum Schalten von Lampen oder Geräte nach 1 Minute, 10 Minuten, 1 Stunde oder 4 Stunden, Anschluss von bis zu 2 vorhandenen Wandschaltern, IP20, 230V/2300W, 1 Kanal
45x40x15,2mm reinweiß **121 230**



Funk Schalt-Empfänger ACM-2000
zum Einbau in Schalter- und Abzweigdose und zum Schalten von Leuchten und Geräte, mit Feinsicherung T 5A 20mm und abbrechbaren Befestigungslaschen, IP20, 230V/1000W, 1 Kanal
53x53x23mm reinweiß **121 385**



Funk Rollladen-Empfänger ASUN-650
zum Einbau in Schalter- und Abzweigdose und zum Schalten von Rollläden und Jalousien, mit Feinsicherung T 5A 20mm und abbrechbaren Befestigungslaschen, IP20, 230V/500W, 1 Kanal
50x50x24mm reinweiß **121 380**

SCHALK Funk-Hausautomation "FS"



SCHALK Funk-System FS/FS3
Funkfrequenz 433,92 MHz, Reichweite bis 30m, Antenne im Gehäuse integriert

Funk-Handsender 8-Kanal
mit LED-Funktionsanzeige, 6561 Adressen einstellbar, inklusive Batterie 3V/230mAh für ca. 10.000 Schaltungen, 100x31x15mm
edelgrau FS3 H8 **118 645**



Funk-Sender 4-Kanal
zum Einbau in UP-Schalterdose, Ansteuerung über Taster, Schaltuhr oder Bewegungsmelder, 4 Eingänge, 3 Betriebsarten, 6561 Adressen einstellbar, 43x43x33mm, **Spannungsversorgung 230V**
FS3 U4 (230V AC) **118 630**



Funk-Sender 4-Kanal
zum Einbau in UP-Schalterdose, Ansteuerung über Taster, Schaltuhr oder Bewegungsmelder, 4 Eingänge, 3 Betriebsarten, 6561 Adressen einstellbar, 43x43x33mm, **Spannungsversorgung 3V-DC** mit integrierter Knopfzelle
FS3 U4 (3V DC) **118 635**



Funk-Empfängerschalter 1-Kanal
zum Einbau in UP-Schalterdose, Schalt- oder Tastfunktion wählbar, 6 Betriebsarten und 3 Laufzeitmodi 1 Sekunde - 120 Minuten einstellbar, Vorort-, Gruppen- und Zentralsteuerung möglich, 6561 Adressen einstellbar, Schaltkontakt 1 Wechsler potentialfrei, 43x43x18,5mm
230V/10A FE 3 S2 **118 660**



Funk-Empfängerschalter 2-Kanal
zum Einbau in UP-Schalterdose, Schalt- oder Tastfunktion wählbar, 6 Betriebsarten und 3 Laufzeitmodi 1 Sekunde - 120 Minuten einstellbar, Vorort-, Gruppen- und Zentralsteuerung möglich, 6561 Adressen einstellbar, **mit 2 zusätzlichen Tastereingängen**, Schaltkontakt 2 Schließer potentialfrei, für Serien- und Wechselschaltung sowie Motor- und Jalousiesteuerung, 43x43x18,5mm
230V/10A FE 3 D2 **118 670**



Funk-Empfängerschalter 4-Kanal
zum Einbau in UP-Schalterdose, Schalt- oder Tastfunktion wählbar, 6 Betriebsarten und 3 Laufzeitmodi 1 Sekunde - 120 Minuten einstellbar, Vorort-, Gruppen- und Zentralsteuerung möglich, 6561 Adressen einstellbar, Schaltkontakt 4 Schließer potentialfrei für Serien- und Wechselschaltung sowie Motor- und Jalousiesteuerung, 43x43x18,5mm
230V/5A FE 3 Q2 **118 695**



Funk-Empfängerdimmer 1-Kanal
zum Einbau in UP-Schalterdose, zum Dimmen von Glüh-, HV- und NV-Halogenlampen mit konventionellen und Tronic-Trafos, Lasterkennung automatisch und manuell einstellbar, mit Einstellmöglichkeit von Auf- und Abdimmen, Umschalten auf maximale Helligkeit, Soft-Start und -Stopp, Mindesthelligkeit, Vorort- und Zentralsteuerung, 6561 Adressen einstellbar, **mit zusätzlichem Tastereingang**, Schaltkontakt 1 Schließer, 43x43x33mm
230V/35-500W FD3 U2 **118 690**

SCHALK Funk-Hausautomation "FV"



SCHALK Funk-System FV2
Funkfrequenz 433,92 MHz, Reichweite bis 50m, Antenne im Gehäuse integriert

Funk-Sender FV2 4-Kanal
zum Einbau in UP-Schalterdose, Ansteuerung über Taster, Schaltuhr oder Bewegungsmelder, 4 Eingänge, Adressen voreingestellt, automatische Adressierung möglich, 43x43x18,5mm, **Spannungsversorgung 230V**
230V FV2 S **118 725**



Funk-Empfängerschalter FV2 1-Kanal
zum Einbau in UP-Schalterdose, Schaltfunktion, Adressen voreingestellt, automatische Adressierung möglich, Schaltkontakt 1 Wechsler, 43x43x18,5mm
230V/10A FV2 E **118 730**



Funk-Repeater FV/FS
zum Einbau in Schalterdose, Verdoppelung der Funk-Reichweite der Sender der Systeme FS und FV, Ansprechcodes einlernbar, Antenne im Gehäuse integriert, 43x43x18,5mm
230V FV2 R **118 735**



Funk-Verbindungsset 1-Kanal
zum Steuern von Abluftgeräten, die nur bei offenen Fenster eingeschaltet werden dürfen, Funk-Sender batteriebetrieben mit Lithium-Batterie CR 2032, 60x24x16mm und Magnetkontakt 22x11x6mm mit Doppelklebestreifen, Funk-Empfängerschalter 230V zum Einbau in UP-Schalterdose, Schaltfunktion, Adressen voreingestellt, automatische Adressierung möglich, **Schaltkontakt 1 Wechsler potentialfrei**, 43x43x19mm
250V/10A FV 2 **118 715**

KOPP Free-control 3.0 Funk-Hausautomation



Funk-Sender Free-control
Funkfrequenz 868,3 MHz, Reichweite im ganzen Gebäude, ca. 150m im Außenbereich

Funk-Wandschalter Standard BJ 1-Kanal
zum Schalten und Dimmen von Empfängern, 64000 Sendecodes vorinstalliert, für AP-Montage und Montage auf Schalterdosen, komplett mit Rahmen und Wippe, **1 Empfängergruppe steuerbar**, Batteriebetrieb 1x CR2032 3V (inklusive)
3V cremeweiß **118 515**
3V alpinweiß **118 520**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Funk-Wandschalter Standard BJ 2-Kanal
zum Schalten und Dimmen von Empfängern, 64000 Sendecodes vorinstalliert, für AP-Montage und Montage auf Schalterdosen, komplett mit Rahmen und Wippe, **2 Empfängergruppen steuerbar**, Batteriebetrieb 1x CR2032 3V (inklusive)

3V	cremeweiß	118 530
3V	alpinweiß	118 535



Funk-Wandschalter 55x55 HK 07 1-Kanal
zum Schalten und Dimmen von Empfängern, 64000 Sendecodes vorinstalliert, für AP-Montage und Montage auf Schalterdosen, komplett mit Rahmen und Wippe, **1 Empfängergruppe steuerbar**, Batteriebetrieb 1x CR2032 3V (inklusive)

3V	reinweiß	118 585



Funk-Wandschalter 55x55 HK 07 2-Kanal
zum Schalten und Dimmen von Empfängern, 64000 Sendecodes vorinstalliert, für AP-Montage und Montage auf Schalterdosen, komplett mit Rahmen und Wippe, **2 Empfängergruppen steuerbar**, Batteriebetrieb 1x CR2032 3V (inklusive)

3V	reinweiß	118 590



Funk-Handsender Mini 4-Kanal
64000 Sendecodes vorinstalliert, zum Schalten und Dimmen von Funk-Empfängern, mit Master-Aus-Taste und LED-Funktionsanzeige, inklusive 1x Lithium-Batterie CR 2450, 60x34x15mm

3V	anthrazit	118 375



Funk-Universalsender 2-Kanal
64000 Sendecodes vorinstalliert, zum Einbau in Schalterdose hinter den Schaltergeräten, potentialfreier Anschluss an handelsübliche Schalter und Taster sowie Schalten und Dimmen von Funk-Empfängern, einstellbarer Funktionsmodus zum Schalten, Tasten und Dimmen, 1-Kanal und 2-Kanal Betrieb sowie Rollladen-Schaltfunktion, mit Anschlussdrähte 4x0,5mm² , Länge150mm und Lithium-Batterie CR 2302, 40x37x19mm

3V	transparent	118 385



Funk-Empfänger Free-control
Funkfrequenz 868,3 MHz, Reichweite im ganzen Gebäude, ca. 150m im Außenbereich, mit Feldstärkeerkennung und Balken-Anzeige

Funk-Empfängerschalter 1-Kanal
zum Einbau in Schalter- und Abzweigdosen sowie abgehängte Decken, 16 Empfangs-Codes vorinstalliert, 47x48x25mm, 2-Draht-Technik zum Schalten von Glühlampen und konventionelle Niedervolt-Trafos

230V/40-300W	blau	118 615



Funk-Empfängerschalter 1-Kanal
zum Einbau in Schalter- und Abzweigdosen sowie abgehängte Decken, 16 Empfangs-Codes vorinstalliert, 47x48x25mm, 3-Draht-Technik zum Schalten von Glühlampen 3600W, Halogenlampen 1000W, Leuchtstofflampen 1500W, Energiesparlampen 100W und LED-Lampen 150W

230V/3600W	blau	118 595



Funk-Empfängerschalter 1-Kanal
zum Einbau in Schalter- und Abzweigdosen sowie abgehängte Decken, ideal zur Erstellung einer Wechselschaltung mit vorhandenen, drahtgebundenen Schalter und zusätzlichen Funkschalter, 16 Empfangs-Codes vorinstalliert, 47x48x25mm, 5-Draht-Technik mit potentialfreiem Schaltkontakt 1 Wechsler zum Schalten von Glühlampen 3600W, Halogenlampen 1000W, Leuchtstofflampen 1500W, Energiesparlampen 100W und LED-Lampen 150W

230V/3600W	blau	118 620



Funk-Empfängerschalter mit Dimmfunktion Phasenan- und Phasenabschnitt 1-Kanal
zum Einbau in Schalter- und Abzweigdosen sowie abgehängte Decken, 16 Empfangs-Codes vorinstalliert, 47x48x25mm, 3-Draht-Technik, Phasenan- und Phasenabschnitt zum Dimmen von Glüh- und Niedervoltlampen mit konventionellen Trafos sowie LED-Lampen, mit Automatischer Nullleiter- und Last- erkennung

230V/3-90W	blau	118 685



Funk-Empfängerschalter 1-Kanal
zum Einbau in Schalter- und Abzweigdosen sowie abgehängte Decken, 16 Empfangs-Codes vorinstalliert, 47x48x25mm, 5-Draht-Technik mit einstellbarer Taster- oder Zeitfunktion 10 Sekunden - 10 Minuten einstellbar, potentialfreier Schaltkontakt 1 Wechsler für Steuerungen und zum Schalten von Glühlampen 3600W, Halogenlampen 1000W, Energiesparlampen 100W und LED-Lampen 150W

230V/16A	blau	118 640

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Funk-Empfängerschalter 2-Kanal
zum Einbau in Schalter- und Abzweigdosen sowie abgehängte Decken, 16 Empfangs-Codes vorinstalliert, 47x48x25mm, 4-Draht-Technik mit einstellbarer Funktion für Rollladen,- Markisen- und Jalousiesteuerung mit elektronischer gegenseitiger Verriegelung oder 2 Schaltkontakte zum Schalten von Glühlampen 2x1800W, Leuchtststofflampen 2x750W, Energiesparlampen 2x50W und LED-Lampen 2x75W

230V/8A	blau	118 650



Montageclip
aufrastbar auf Hutschiene 35mm, zur Aufnahme von Einbau-Funkempfängerschalter Free-control

	schwarz	118 390

KOPP Blue-control Funk-Hausautomation



KOPP Blue-control WiFi-Gateway
mit integriertem 2,4GHz W-LAN-Empfänger zum Verbinden mit Router, zur Steuerung der Blue-control Geräte aus der Ferne via Kopp "HomeConnect"-App, zum Verknpüfen von Blue-control und Smart-control Geräten

90x90x20mm	schwarz	119 595



KOPP Blue-control Installation
mit integrierter Bluetooth-Schnittstelle zum Vernetzen durch 2,4GHz Bluetooth 5 Mesh Kommunikation, sichere Verschlüsselung mit AES-128 Bit-Verfahren, dezentraler Intelligenz durch intelligente Aktoren, Schaltern und Sensoren für erhöhte Ausfallsicherheit, für bis zu 32000 Teilnehmer, Zugriff über die Kopp "HomeConnect"-App zum Steuern, Programmieren, Überwachen und Updaten, Reichweite bis zu 40m

Multifunktionsschalter
zum Einbau in Schalterdose, Sender und Empfänger, kompatibel mit vielen gängigen Schalterherstellern, wie Gira, Busch-Jaeger, Berker, Merten, uvm., 230V

1-Kanal/2-Draht	7-200W	119 240
1-Kanal/3-Draht	2300W	119 250
2-Kanal/4-Draht	2x1150W	119 440



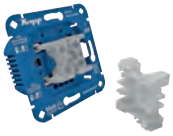
Multifunktionstaster
zum Einbau in Schalterdose, Sender und Empfänger, kompatibel mit vielen gängigen Schalterherstellern, wie Gira, Busch-Jaeger, Berker, Merten, uvm., 230V

1-Kanal/3-Draht	2300W	119 435



Multifunktions-Rollladen-/Jalousien-/Markiesenschalter
zum Einbau in Schalterdose, Sender und Empfänger, kompatibel mit vielen gängigen Schalterherstellern, wie Gira, Busch-Jaeger, Berker, Merten, uvm., 230V

2-Kanal/4-Draht	2x1150W	119 445



Universaldimmer
für Phasenan- und Phasenabschnitt

1-Kanal/2-Draht	7-200W	119 450



Universalsender
2-Kanal, zum Anschluss an oder hinter herkömmlichen Tastern, Schaltern oder Meldern mit potentialfreiem Ausgang, IP20

230V	49x48x26mm	119 210



LED-Schaltaktor
zum Einbau in Schalterdose, für LED und konventionelle Leuchtmittel geeignet, mit Feldstärkeanzeige, blau, 230V

1-Kanal/2-Draht	230V/7-200W	119 455
1-Kanal/3-Draht	230V/3600W	119 460
2-Kanal/4-Draht	230V/2x1800W	119 470



Wechsel-Schaltaktor
zum Einbau in Schalterdose, mit potentialfreiem Wechselkontakt für Schaltspannungen 6-230V AC/DC, 16A, mit Feldstärkeanzeige, blau. 230V

1-Kanal/5-Draht	230V/3600W	119 480

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Jalousie-Schaltaktor
zum Einbau in Schalterdose, Serienschalter für Jalousie, Rollladen oder Markisen, Funktion wählbar, 2 Kontakte, mit Feldstärkeanzeige, blau. 230V

2-Kanal/4-Draht	230V/2x1800W	119 465



Universal-Dimmaktor
zum Einbau in Schalterdose, zum Dimmen von LED und konventionellen Leuchtmitteln, **Phasenan- und Phasenabschnitt**, mit Feldstärkeanzeige, blau, 230V

1-Kanal/2-Draht	230V/7-200W	119 565



E-Mobility-Schaltaktor
zum Einbau in Schalterdose, Schaltbox für E-Ladesäulen, blau, 230V

1-Kanal/5-Draht	230V/3600W	119 570



Schutzkontakt-Zwischensteckdose
mit erhöhtem Berührungsschutz, IP20

230V/16A	arktisweiß	119 580



RGBW-LED-Strip-Controller
Ausgangsleistung bei 12V-DC 4x72 und 24V-DC 4x144W (max. 360W)

12/24V-DC/15A	114x38x20mm	119 575



Optischer Tür- und Fensterkontakt
zur Erkennung des Öffnungsstatus von Türen und Fenstern, Batteriebetrieb 2x Micro (inklusive)

70x20x18mm	arktisweiß	119 220



KOPP Blue-control Energieautarke Geräte
mit integrierter Bluetooth-Schnittstelle zum Vernetzen durch 2,4GHz Bluetooth 5 Mesh Kommunikation, sichere Verschlüsselung mit AES-128 Bit-Verfahren, dezentraler Intelligenz durch intelligente Aktoren, Schaltern und Sensoren, Zugriff über die Kopp "HomeConnect"-App zum Steuern, Programmieren, Überwachen und Updaten, Reichweite bis zu 10-12m

Energieautarker Wandschalter
mit Montagerahmen zur Aufputzmontage, zur Übertragung von Schalt-, Dimm- und Jalousiebefehlen an Schaltaktoren

70x70x10mm		119 665



Energieautarker Multi-Sensor
zur Messung von Temperatur, Feuchtigkeit, Helligkeit, Beschleunigung und Orientierung, mit Tür- und Fensterkontakt

49x49x13mm	weiß	119 715



Energieautarker Bewegungsmelder
mit passivem Infrarotsensor zur Bewegungs- und Helligkeitserkennung

113x65x23mm	weiß	119 720



Energieautarker Hotelkartenschalter
mit universeller Kartenerkennung

90x90x70mm	weiß	119 730



KOPP Blue-control Zubehör

Doppelwippe
passend für Kopp Blue-control Multifunktionsschalter, 55x55mm

Kalotte klar	reinweiß	119 750
Kalotte klar	stahl	119 760
Kalotte klar	anthrazit	119 765
Kalotte rot	reinweiß	119 770
Kalotte rot	stahl	119 775
Kalotte rot	anthrazit	119 780

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Flächenwippe
für energieautarken Wandschalter (Art.Nr. 119 665)

Aus/Wechsel/ Kreuz/Taster	reinweiß	119 695
Serien	reinweiß	119 700
Jalousie-Schalter mit Nullstellung	reinweiß	119 705
Jalousie-Schalter mit Doppelwippe	reinweiß	119 710

Eltako Funk-Hausautomation



Eltako Funk/WiFi MiniSafe2 Smart Home-Zentrale
zur Anbindung an den lokalen Netzwerk Router über RJ45-Kabel, zur Steuerung aller Tipp-Funk Sensoren und Aktoren, über Tablet-PC und Smartphone im Haus über W-LAN und außer Haus über Internet-App "GFA5" ohne monatliche Kosten, **EnOcean-fähig**, kompatibel mit Betriebssystemen für Android und Apple IOS, Download-Berechtigung der App im Lieferumfang, Funkfrequenz 868MHz
mit Szenen-, Regeln- und Timerfunktion, mit Langlöchern zur Wandaufhängung und Kunststofffüßen zum Hinstellen, Prozessor 84MHz ARM Cortex - M4, 512Kbyte Flash, Speicher 96KB SRam, Gewicht 80g, Netzanschluss 230V

90x90x20mm	schwarz	118 820



Eltako Funk-Installation
mit integrierter Antenne, Funkfrequenz 868,3 MHz, Reichweite ca. 30m im Freiraum

Funk-Wandsender Taster FT55
batterieloser Funksender mit Selbsterzeugung des Energiebedarfs bei Betätigung, zum Schalten und Dimmen von Funk-Empfängern, **EnOcean-fähig**, mit Klebefolie, für AP-Montage und Montage auf Schalterdosen, Höhe 15mm, **Wippenmaß 55x55mm mit Rahmen Außenmaß 80x80mm**

2-Kanal	reinweiß glänzend	118 815
2-/4-Kanal	weiß	118 100
2-/4-Kanal	reinweiß	118 115



Funk-Wandsender Taster F4T65HS-wg
batterieloser Funksender mit Selbsterzeugung des Energiebedarfs bei Betätigung, zum Schalten und Dimmen von Funk-Empfängern, **EnOcean-fähig**, mit Klebefolie, für AP-Montage und Montage auf Schalterdosen, Höhe 15mm, **Wippenmaß 55x55mm mit Rahmen Außenmaß 80x80mm**

4-Kanal	reinweiß glänzend	118 705



Funk-Wandsender Taster FT4F
batterieloser Funksender mit Selbsterzeugung des Energiebedarfs bei Betätigung, zum Schalten und Dimmen von Funk-Empfängern, **EnOcean-fähig**, mit Klebefolie, für AP-Montage und Montage auf Schalterdosen, Höhe 15mm, **Wippenmaß 63x63mm mit Rahmen Außenmaß 80x80mm**

4-Kanal	weiß	118 135
4-Kanal	reinweiß	118 140



Funk-Aktor Stromstoß-Relais FR62NP - 230V
zum Einbau in Abzweigdosen und AP-Montage, separatem Schaltereingang, bis zu 32 Funktaster können eingelernt werden, **EnOcean-fähig**, Schaltkontakt 1 Schließer 230V/10A nicht potentialfrei, Gehäuse 45x55x33mm

1-Kanal	blau	118 865



Funk-Aktor Stromstoßschalter FL62NP-230V
zum Einbau in Abzweigdosen und AP-Montage, Schaltung im Nulldurchgang, bis zu 32 Funktaster können eingelernt werden, **EnOcean-fähig**, Schaltkontakt 1 Schließer 230V/10A, nicht potentialfrei, 1000W bei Glüh- und Halogenlampen, 200W bei ESL und LED, Gehäuse 50x50x20mm

1-Kanal	blau	118 845



Funk-Aktor Universal-Dimmschalter FD62NPN-230V
zum Einbau in Abzweigdosen und AP-Montage, universal für R-, L- und C-Lasten sowie dimmbare Energiesparlampen ESL und dimmbare LEDs, automatische Lasterkennung, Mindesthelligkeit einstellbar, Kinderzimmer- und Schlummerschaltung, Schaltung im Nulldurchgang mit Soft-Ein und Soft-Aus zur Lampenschonung, bis zu 32 Funktaster können eingelernt werden, **EnOcean-fähig**, Schaltkontakt 1 Schließer 230V/300W, 300W bei Glüh- und Halogenlampen, 100W bei ESL und LED, Gehäuse 50x50x20mm

1-Kanal	blau	118 855



Funk-Aktor Jalousie FJ62NP-230V
zum Einbau in Abzweigdosen und AP-Montage, Schaltung im Nulldurchgang, bis zu 32 Funktaster können eingelernt werden, **EnOcean-fähig**, Schaltkontakt 2 Schließer 230V/10A, nicht potentialfrei, mit Tipp-Wendefunktion, zusätzlicher Eingang für konventionellen Steuertaster ohne Glimmlampe, Gehäuse 50x50x20mm

1-Kanal	blau	118 870

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Funk Stromstoß-Schaltrelais FSR61 Set
bestehend aus
1x Funktaster F2T55E, batterieloser Funksender mit Selbsterzeugung des Energiebedarfs bei Betätigung, zum Schalten und Dimmen von Funk-Empfängern, **EnOcean-fähig**, mit Klebefolie, für AP-Montage und Montage auf Schalterdosen, Höhe 15mm
1x Funkaktor FSR61, zum Einbau in Abzweigdosen und AP-Montage, einstellbarer Funktion Stromstoßschalter oder Relais, Rückfallverzögerung 2-120 Minuten mit Ausschaltvorwarnung und Taster-Dauerlicht, bis zu 35 Funktaster können eingelernt werden, Schaltkontakt 1 Schließer 230V/10A potentialfrei, Gehäuse 45x55x33mm

1-Kanal	reinweiß	118 365



Funk-Minihandsender FMH4
batterieloser Funksender mit Selbsterzeugung des Energiebedarfs bei Betätigung, zum Schalten und Dimmen von Funk-Empfängern, Gehäuse 43x43x16mm mit Wippenaufdruck

4-Kanal	weiß	118 145
4-Kanal	reinweiß	118 150



Funk-Minihandsender FMH8
batterieloser Funksender mit Selbsterzeugung der Energie bei Betätigung, 8 auswertbare Funk-Telegramme, 45x48x18mm, mit Klebefolie

8-Kanal	reinweiß	118 325
8-Kanal	alu/anthrazit	118 700



Funk-Sendemodul FSM61-UC
zum Einbau in Abzweigdosen und AP-Montage, keine ständige Spannungsversorgung notwendig, 2 Eingänge für örtliche Steuersignale mit Steuerbefehle 8-230V-AC/DC von 0,2 Sekunden min., Länge der Steuerleitungen bis ca. 2m, Gehäuse 45x55x18mm

2-Kanal	blau	118 180



Funk-Aktor Stromstoß-Relais FSR61 NP-230V
zum Einbau in Abzweigdosen und AP-Montage, einstellbarer Funktion Stromstoßschalter oder Relais, Rückfallverzögerung 2-120 Minuten mit Ausschaltvorwarnung und Taster-Dauerlicht, bis zu 35 Funktaster können eingelernt werden, Schaltkontakt 1 Schließer 230V/10A, Gehäuse 45x55x33mm

1-Kanal	blau	118 215



Funk-Aktor Stromstoß-Relais FSR61-230V
zum Einbau in Abzweigdosen und AP-Montage, einstellbarer Funktion Stromstoßschalter oder Relais, Rückfallverzögerung 2-120 Minuten mit Ausschaltvorwarnung und Taster-Dauerlicht, bis zu 35 Funktaster können eingelernt werden, Schaltkontakt 1 Schließer 230V/10A potentialfrei, Gehäuse 45x55x33mm, mit zusätzlichem Tastereingang 230V

1-Kanal	blau	118 120



Funk-Aktor Stromstoß-Relais FSR61/8-24V UC
zum Einbau in Abzweigdosen und AP-Montage, einstellbarer Funktion Stromstoßschalter oder Relais, Rückfallverzögerung 2-120 Minuten mit Ausschaltvorwarnung und Taster-Dauerlicht, bis zu 35 Funktaster können eingelernt werden, Schaltkontakt 1 Schließer 230V/10A potentialfrei, Gehäuse 45x55x33mm, mit zusätzlichem Tastereingang 8-24V-AC/DC

1-Kanal	blau	118 165



Funk-Aktor Universal-Dimmschalter FUD61 NPN-230V
zum Einbau in Abzweigdosen und AP-Montage, mit N-Anschluss, universal für R-, L- und C-Lasten sowie dimmbare Energiesparlampen ESL und dimmbare LEDs, automatische Lasterkennung, Mindesthelligkeit und Dimmgeschwindigkeit einstellbar, Memory, Lichtwecker-, Kinderzimmer- und Schlummerschaltung, Schaltung im Nulldurchgang mit Soft-Ein und Soft-Aus zur Lampenschonung, bis zu 35 Funktaster können eingelernt werden, Schaltkontakt 1 Schließer 230V/300W, 100W bei ESL und LED, Gehäuse 45x55x33mm

1-Kanal	blau	118 230



Funk-Aktor Multifunktion-Stromstoßschalter FMS61NP-230V
zum Einbau in Abzweigdosen und AP-Montage, einstellbaren Funktionen 2-fach-Stromstoßschalter mit je 1 Schließer, Stromstoßschalter mit 2 Schließern, Stromstoßschalter mit 1 Schließer und 1 Öffner, Serienschalter 1 + 1 Schließer mit Schaltfolge 0-1-2-1+2 und Schaltfolge 0-1-1+2-2, bis zu 35 Funktaster können eingelernt werden, Schaltkontakt 2 Schließer 230V/10A, Gehäuse 45x55x33mm

1-Kanal	blau	118 235



Funk-Aktor Treppenlicht-Nachlaufschalter FTN 61NP-230V
zum Einbau in Abzweigdosen und AP-Montage, mit einstellbarer Funktion Nachlaufschalter und Treppenlicht-Zeitschalter, Rückfallverzögerung 1-20 Minuten mit Ausschaltvorwarnung und Taster-Dauerlicht zuschaltbar, mit zusätzlichem Tastereingang 230V. bis zu 35 Funktaster können eingelernt werden, Schaltkontakt 1 Schließer 230V/10A, Gehäuse 45x55x33mm

1-Kanal	blau	118 255

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Funk-Aktor Multifunktions-Zeitrelais FMZ61-230V
zum Einbau in Abzweigdosen und AP-Montage, mit einstellbarer Funktion Rückfall- und Ansprechverzögerung, Taktgeber mit Impuls beginnend, impulsgesteuerte Ansprechverzögerung und Einschaltwischer, Zeiteinstellung 0,5 Sekunden - 60 Minuten, mit zusätzlichem Tastereingang 230V, bis zu 35 Funktaster können eingelernt werden, Schaltkontakt 1 Schließer 230V/10A potentialfrei, Gehäuse 45x55x33mm

1-Kanal	blau	118 295



Funk-Aktor Stromstoß-Gruppenschalter FSB 61NP-230V
zum Einbau in Abzweigdosen und AP-Montage, für Rollladen und Beschattungselemente, 4 unterschiedliche Funktionsweisen möglich, Rückfallverzögerung 10-200 Sekunden einstellbar, örtliche Steuerung mit Richtungstaster möglich, bis zu 35 Funktaster können eingelernt werden, Schaltkontakt 1+1 Schließer 230V/10A, Gehäuse 45x55x33mm

1-Kanal	blau	118 285



Funk-Aktor Heiz-/Kühl-Relais FHK61-230V
zum Einbau in Abzweigdosen und AP-Montage, einstellbare Betriebsarten Heizbetrieb mit PWM-Regelung 4 und 15 Minuten, Heizbetrieb mit 2-Punkt-Regelung, Kühlbetrieb mit PWM-Regelung 15 Minuten, Kühlbetrieb mit 2-Punkt-Regelung sowie separate Hysterese-Einstellung, permanente Frostschutzfunktion 8°C bei Heizbetrieb, zusätzliche Fensterkontakte, Funktaster und Bewegungsmelder können eingelernt werden, Schaltkontakt 1 Schließer potentialfrei 230V/10A, Gehäuse 45x55x33mm

1-Kanal	blau	118 055



Schaltnetzteil SNT61-12V/6W
zum Einbau in Abzweigdosen und AP-Montage, zur Spannungsversorgung von Funk-Sensoren und Funk-Temperaturregler, Eingangsspannung 230V, stabilisierte Ausgangsspannung, geringe Restwelligkeit, kurzschlussfest, mit Überlast- und Übertemperatursicherung sowie Autorecovery-Funktion, Gehäuse 55x45x33mm, IP20

12V DC-6W	blau	117 985



Funkrepeater FRP61-230V
zum Einbau in Abzweigdosen und AP-Montage, empfängt und verstärkt die Signale aller Sensoren im Empfangsbereich bei zu großen Entfernungen zwischen Funktaster und Empfänger, einstellbare 1-/2 Level-Funktion zur Verarbeitung eines Funktasters oder anderer Repeater Spannungsversorgung 230V, Gehäuse 45x55x33mm

1-/2 Level	blau	118 220



Funk-Antennenmodul FAM14-12V DC
für Hutschienen-Montage, mit integriertem Schaltnetzteil 12V/1A DC und austauschbarer Antenne, empfängt und prüft alle Signale der Funksender und Repeater und gibt diese an RS485-Schnittstelle und nachgeschaltete Funk-Schaltaktoren weiter, Aktoren mit bis zu 126 Kanälen können angeschlossen werden, Drehschalter für 10 unterschiedliche Betriebsarten, Mini USB-Abschluss zum Anschluss eines PC zur Erstellung einer Geräteliste, Konfiguration der Aktoren und Datensicherung, LED zeigt alle im Empfangsbereich wahrgenommenen Funkbefehle, Breite 36mm, Tiefe 58mm, mit aufrastbarem Leergehäuse zur Aufbewahrung von Bedienungsanleitungen, Breite 17mm, Tiefe 58mm

126-Kanal	blau	118 190



Schaltnetzteil FSNT14-12V/12W
für Hutschienen-Montage, zur Spannungsversorgung von Funk-Sendemodul FSM14 bzw. bei erhöhtem Leistungsbedarf des Bussystem Baureihe 14, mit 1 Trennbrücke, 1 Steckbrücke und 1 Distanzstück, Eingangsspannung 230V, stabilisierte Ausgangsspannung, geringe Restwelligkeit, kurzschlussfest, mit Überlast- und Übertemperatursicherung sowie Autorecovery-Funktion, Breite 18mm, Tiefe 58mm

12V DC-12W	blau	117 995



Funkantenne FA250
zum Empfang der Funksignale und Anschluss an Funk-Antennenmodul FAM14 bei Verwendung in Metall-Schränke, mit Magnetfuß und Verbindungsleitung 2,5m

Höhe 96mm	schwarz	118 195



Funk-Schaltaktor Stromstoßschalter FSR14-4x-12V DC
4-Kanal Schaltaktor zum Anschluss an Funk-Antennenmodul FAM14, für Hutschienen-Montage, DX-Technologie ermöglicht Schalten im Nulldurchgang, Drehschalter für Funktion Stromstoßschalter, Einschaltwischer oder Relais, je Kanal können bis zu 48 Funktaster mit je 4 Funktionen eingelernt werden, mit 4 zusätzlichen drahtgebundenen Eingängen 230V zur Einspeisung externer Befehle und Anschlussmöglichkeit an Eltako-RS485-Bus, Schaltkontakt 4 Schließer 250V/4A potentialfrei, Breite 18mm, Tiefe 58mm

4-Kanal	blau	117 900

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Kaiser Nienhaus Smart Funk



Funk/WiFi-Rohrmotor Smart
mit integriertem Funkempfänger bidirektional und WLAN-Empfänger zum direkten Anmelden an Router, fernbedienbar und programmierbar über Funk oder WLAN per App "KN Connect" (kostenlos im Apple App Store bzw. im Google Play Store erhältlich) komplett montagefertig zum Einbau in vorhandene Achtkantwelle, einfacher und schneller Einbau in Sternkopf-Clipslager und Vierkantlager 10mm, Endpunkte über Funk- und App einstellbar, deaktivierbare Hinderniserkennung mit einstellbarer Reversierung und Festfrierschutz, drahtgebundener Vorort-Taster direkt am Motor anschließbar, sehr leise Laufeigenschaften, inklusive Anschlusskabel 3m, Funkfrequenz 433MHz, 230V, IP44

10Nm	20kg	SW 60	119 000
20Nm	35kg	SW 60	119 010
30Nm	45kg	SW 60	119 065



Funk-Sender Mercato
zum direkten Bedienen der Rohrmotoren und Einstellen der Endpunkte, Funkfrequenz 433MHz

Funk-Wandsender Mercato Plano
mit durchgängiger weißer Glasplatte und kapazitiven Touch-Bedienfeld, bis zu 25 Motoren zur Gruppenbildung anlernbar, mit Wandhalterung, inklusive Batterie CR2450 3V

1-Kanal	80x80x18mm	119 075



Funk-Handsender Mercato Nivel
mit Alu-Rahmen, weißer Glasplatte und kapazitiven Touch-Bedienfeld, bis zu 25 Motoren zur Gruppenbildung anlernbar, mit Wandhalterung, inklusive Batterie CR2450 3V

1-Kanal	131x45x12mm	119 080

Delta Dore Funk-Hausautomation

Delta Dore WiFi/Funk-Schnittstellen
zur Einbindung der Delta Dore Funk-Hausautomation an vorhandenen Router über RJ45-Kabel, kompatibel mit Betriebssystemen ab Android 2.3.3 und IOS7 in Verbindung mit der App "iTYDOM" (kostenlos im Apple App Store bzw. im Google Play Store erhältlich), Funkfrequenz 868MHz, Funkreichweite bis zu 300m im Freifeld

Funk Domotik-Schnittstelle TYDOM Home
bidirektional, mit Zustandsanzeige, zur Zeitprogrammierung, Bedienung von Beleuchtung, Rollläden, Szenarien, Raumtemperatur und Alarmanlage über Tablet-PC und Smartphone im Haus über WLAN und außer Haus über Internet-App ohne monatliche Kosten, Multiobjekt-Verwaltung, Kommunikation über Zigbee-Protokoll möglich, mit Netzgerät 5V/1A

97x97x25mm	weiß	122 395



Halterung TYDOM Home
für eine optisch ansprechende und sichere Befestigung, zur Montage auf UP-Dose, Wand- oder Hutschiene 35mm

104x104x35mm	weiß	121 795



Funk Domotik-Schnittstelle TYDOM PRO
bidirektional, **zum Einbau auf Hutschiene in Verteiler- oder Schaltschränke,** mit Zustandsanzeige, zur Zeitprogrammierung, Bedienung von Beleuchtung, Rollläden, Szenarien, Raumtemperatur und Alarmanlage über Tablet-PC und Smartphone im Haus über WLAN und außer Haus über Internet-App ohne monatliche Kosten, Multiobjekt-Verwaltung, mit Antenne X3D Kommunikation über Zigbee-Protokoll möglich, Breite 2 TE

36x53mm	grau	122 415



Externe X3D Zigbee-Antenne TYDOM PRO
ausgelagerte Antenne für TYDOM PRO (Art.Nr. 122 415), zur besseren Funkübertragung von X2D-, X3D und ZigBee-Signalen

	schwarz	122 425



Funk IP/GSM-Modem TYDOM 2.0
zur Aufnahme einer SIM-Karte, zur Steuerung von Alarmanlage, Heizung und Hausautomation, Sofort-Warnmeldung per SMS oder Sprachmeldung mit Angabe der Art des Alarms an 6 frei wählbare Rufnummern, Alarmmeldung bei Netzausfall und Unterbrechung von Internetverbindung, akustische Raumüberwachung und Gegensprechbetrieb, zum Steuern und Bedienen von 16 Steuerkanäle für Szenarien und je 32 Steuerkanäle für Beleuchtung und Dimmung, Rollläden oder motorisierte Jalousien, Hausautomationsfunktionen sowie Heizungsempfänger für bis zu 8 Heizzonen, mit Sabotageschutz gegen gewaltsames Öffnen und Entfernen sowie Netzausfallsicherung durch Lithiumbatterie (inklusive), Lebensdauer bis zu 10 Jahre), Netzanschluss 230V, **IP30**

165x205x45mm	weiß	121 415

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



DELTA DORE Smart Home USB-Stick
zur Erweiterung des RADEMACHER Smart Home um den X3D-Funk und vielen X3D-Produkten, z.B. DELTA DORE TYXAL+-Alarmsystem, inklusive USB-Anschlusskabel, Länge 210mm

56x86x36mm	weiß	☐	1	NEU 118 825



Funk Telefonmodem TTGSM TYXIAL+
zur Aufnahme von SIM-Karte, Alarmmeldung per Sprachanruf oder SMS, Zusatzinformationen per SMS abrufbar, Dual-Funkfrequenz 868,30MHz und 868,95MHz, Funkreichweite bis zu 300m im Freifeld
entspricht der Norm EN 50131 Grad 2, für 6 frei wählbare Rufnummern, Sofortanruf im Alarmfall mit Angabe der Art des Alarms, Scharf/Unscharfschalten von bis zu 8 Zonen, akustische Raumüberwachung und Gegensprechverkehr, 1 Steuerkanal für Heizung, 5 Steuerkanäle für Hausautomation und 4 Szenarien, Notruffunktion, individuelle Einstellungen über Touch-Panel CLT 8000, Gehäuse Kunststoff mit Sabotageschutz, Spannungsversorgung 230V mit Stützakku über Lithiumbatterie mit Lebensdauer bis zu 10 Jahren (inklusive), **IP30**

165x205x45mm	weiß	121 915



Delta Dore WiFi-Kamera
Farbkamera zur Installation mit TYDOM Home oder TYDOM 2.0 und Verbindung an Router, zur Fern-Überwachung von Haus durch Smartphone und Tablet über App iTYDOM, sichere, verschlüsselte Verbindung, Übertragung durch RJ45-Kabel oder WLAN, kompatibel mit Betriebssystemen ab Android 2.3.3 und IOS7 in Verbindung mit der App "iTYDOM" (kostenlos im Apple App Store bzw. im Google Play Store erhältlich)

Innenkamera Tycam 1100
mit einstellbarer Halterung für Wandmontage im Innenbereich, einstellbare Alarmsirene 85dB, integrierte Gegensprechfunktion über Tydom-App, Steckplatz mit SD-Speicherkarte 16GB (erweiterbar bis 128GB), Nachtsicht durch Infrarot-LED, Reichweite 10m, minimale Beleuchtung 0 Lux, Infrarotsensor 90° horizontal für Bewegungserkennung, Erfassungszonen und Grenzlinien einstellbar, Videosensor 2 Megapixel Full-HD, Live-Streaming-Funktion, Full-HD-Auslösung, Auflösung 1080 Pixel (1920x1080), Blickfeld 130° diagonal, 110° horizontal, 60° vertikal, 4-fach digitaler Zoom, Betriebstemperatur -10°C bis +40°C, mit RJ45-Buchse, Stromversorgung über POE oder Netzteil 230/12V

103x66x33mm	weiß/schwarz	121 990



Außenkamera Tycam 2100
mit einstellbarer Halterung für Wandmontage im Außenbereich, Steckplatz mit SD-Speicherkarte 16GB (erweiterbar bis 128GB), Nachtsicht durch Infrarot-LED, Reichweite 30m, minimale Beleuchtung 0 Lux, Infrarotsensor 90° horizontal für Bewegungserkennung, Erfassungszonen und Grenzlinien einstellbar, Videosensor 2 Megapixel Full-HD, Live-Streaming-Funktion, Auflösung 1080 Pixel (1920x1080), Blickfeld 127° diagonal, 107° horizontal, 56° vertikal, 4-fach digitaler Zoom, Betriebstemperatur -30°C bis +60°C, mit RJ45-Buchse, Stromversorgung über POE oder Netzteil 230/12V, IP67

Ø70x165mm	weiß	121 995



Anschlusskasten BRE TYCAM 2100 OUTDOOR
wasserdichter Montagesockel aus Druckguss für die Anschlüsse der Smart Home-Überwachungskamera Tycam 2100 OUTDOOR (Art. Nr. 121995) im Außenbereich, schützt vor Witterungseinflüssen und Vandalismus, mit Kabelverschraubung für Kabel Ø 18-13mm an der Gehäuseseite und rückseitig herausschraubbarer Kabeleinführung, inklusive Befestigungsmaterial

Ø137(168)x54mm	weiß	121 985



Delta Dore Funk-Heizkörperthermostate TRV
bei Anbindung an Funk-Domotik-Schnittstelle TYDOM Home (Art. Nr. 122 395 oder 122 415) steuer-/programmierbar mit Smartphone oder Tablet über die "Tydom"-App, Amazon Alexa und Google Assistant kompatibel

Funk-Heizkörperthermostat TRV1.0
zum Austausch der vorhandenen Heizkörperventile und zur Energieeinsparung, Gruppierung mehrerer Thermostate möglich, mit LCD-Anzeige, einstellbarer Temperatur, Tages- und Wochenprogramm, Abwesenheitsmodus, Frostschutzfunktion, BOOST-Funktion zum Heizen über eine einstellbare Dauer hinweg und Kindersicherung, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Batteriebetrieb 2x Mignon (inklusive)

Ø57x101mm	weiß	122 345



Adapter Heizkörperthermostat TRV1.0
zum Anschließen des Smarten Heizkörperthermostat TRV1.0 (Art.Nr. 122 345) an Danfoss

Ø25x24mm	122 375

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Funk-Heizkörperthermostat TRV1.0 ADAPT
zum Austausch der vorhandenen Heizkörperventile und zur Energieeinsparung, Gruppierung mehrerer Thermostate möglich, mit LCD-Anzeige, einstellbarer Temperatur, Tages- und Wochenprogramm, Abwesenheitsmodus, Frostschutzfunktion, BOOST-Funktion zum Heizen über eine einstellbare Dauer hinweg und Kindersicherung, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Batteriebetrieb 2x Mignon (inklusive), **mit Adaptern passend für Danfoss, Herz, Myjava und Comap**
Ø57x101mm weiß **122 355**



Delta Dore Funk-Schaltgeräte
zur Vernetzung mehrerer Geräte über Funk-Standard, Funkfrequenz 868MHz, Funkreichweite bis zu 100m im Freifeld, 20-30m im Gebäude

Funk Empfänger-Schalter TYXIA 4600
zur Fernschaltung von Beleuchtung, Ventilatoren und Pumpen, Montage in Schalterdose, Abzweigdose oder Leuchtenbaldachin und zum Schalten von Elektrogeräte 12/24/230V, zusätzlich 2 vorinstallierte Kabel zum Anschluss an einen lokalen spannungsfreien Schalter, Schaltkontakt potentialfrei und konfigurierbar 1 Schließer oder 1 Öffner 12V-ACDC/1A, 24V-ACDC/0,5A, 230V-AC/0,5A, Spannungsversorgung 230V
45x38x23mm weiß **121 435**



Funk Empfänger-Schaltrelais TYXIA 4620
zur Impulsschaltung von Steuerungen, Klingeln, Garagentore usw., Montage in Schalterdose oder Abzweigdose und zur Impulsschaltung von Steuerungen, zusätzlich 2 vorinstallierte Kabel zum Anschluss an einen lokalen spannungsfreien Taster, Schaltkontakt SELV 1 Schließer potentialfrei 12V-DC/1A, 24V-DC/0,5A, 230V-AC/0,5A, Spannungsversorgung 230V-AC, IP40
45x38x23mm weiß **121 470**



Funk Empfänger-Schalter TYXIA 4801
zur Fernschaltung mit einstellbarer Ausschaltverzögerung von Beleuchtung und Belüftung, Montage in Schalter- oder Abzweigdose und zum Schalten von Glüh- und Hochvolt-Halogenlampen bis 1000W, LED-, Energiesparlampen und NV-Halogenlampen mit Trafo bis 500W, Zeiteinstellung 10 Sekunden bis 1 Stunde mit einstellbarer Ausschaltvorwarnung, Nachlaufschaltung oder Anlaufverzögerung 80 Sekunden, zusätzlicher Schalteingang 230V zum Anschluss eines Schalters, Spannungsversorgung 230V, IP40, Schaltkontakt 1 Schließer potentialfrei 10A
33x50x47mm weiß **121 500**



Funk Empfänger-Schalter TYXIA 4811
zur Fernschaltung mit einstellbarer Ausschaltverzögerung von Beleuchtung und Belüftung, Montage in Schalter- oder Abzweigdose und zum Schalten von Glüh- und Hochvolt-Halogenlampen bis 1000W, LED-, Energiesparlampen und NV-Halogenlampen mit Trafo bis 500W, Zeiteinstellung 10 Sekunden bis 1 Stunde mit einstellbarer Ausschaltvorwarnung, Nachlaufschaltung oder Anlaufverzögerung 80 Sekunden, zusätzlicher Schalteingang 230V zum Anschluss eines Schalters, Spannungsversorgung 230V, IP40, Schaltkontakt 1 Schließer 230V/10A
33x50x47mm weiß **121 510**



Funk Empfänger-Dimmer TYXIA 4840
zum Dimmen von Beleuchtung, Montage in Schalter- oder Abzweigdose und zum Dimmen von Glüh- und Hochvolt-Halogenlampen bis 200W, LED- und Energiesparlampen bis 100W sowie NV-Halogenlampen mit Trafo bis 300W, universal für R-, L- und C-Lasten mit automatischer Lasterkennung, Soft-Start und -Stopp, einstellbare Mindest- und Maximal-Helligkeit, einstellbarer Ausschaltverzögerung, Zeiteinstellung 10 Sekunden bis 1 Stunde mit einstellbarer Ausschaltvorwarnung oder Nachlaufschaltung, zusätzlich 2 vorinstallierte Kabel zum Anschluss an einen lokalen spannungsfreien Taster und Schalteingang 230V zum Anschluss eines Bewegungsmelders, Schaltkontakt 1 Schließer 230V, Spannungsversorgung 230V, IP40
50x47x26mm weiß **121 520**



Funk Empfänger-Dimmer TYXIA 5640
zum Dimmen von Beleuchtung, Montage in Schalterdose hinter dem vorhandenen Vorort-Schalter oder Abzweigdose, für Glüh- und Hochvolt-Halogenlampen bis 150W, LED bis 100W sowie NV-Halogenlampen mit Vorschaltgerät bis 150W, universal für R-, L- und C-Lasten mit automatischer Lasterkennung, Soft-Start und -Stopp, einstellbare Mindest- und Maximal-Helligkeit, 2 Betriebsarten mit und ohne Speicherung einer Zwischenstufe, mit Steckklemmen für starre oder flexible Leiter von 0,75mm² -1,5mm² und 3 Drähte zum Anschluss an einen lokalen Schalter oder Taster, Schaltkontakt Triac 230V, Spannungsversorgung 230V, IP40
41x36x14,5mm weiß **121 785**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Funk Empfänger-Schalter TYXIA 5610
zur Fernschaltung von Beleuchtung, Montage in Schalterdose hinter dem vorhandenen Vorort-Schalter, Abzweigdose oder Leuchtenbaldachin, zum Schalten von Glüh- und Hochvolt-Halogenlampen bis 200W sowie LED-, Energiespar- und NV-Halogenlampen mit Trafo bis 100W, mit Steckklemmen für starre oder flexible Leiter von 0,75mm² -1,5mm² und 3 Drähte zum Anschluss an einen lokalen Schalter oder Taster, Schaltkontakt 1 Schließer 230V, Spannungsversorgung 230V, IP40
41x36x14,5mm weiß **121 575**



Funk Wechselschalter-Set TYXIA 501
bestehend aus
1x Funk Empfänger-Schalter TYXIA 5610 (Art.Nr. 121575) zur Fernschaltung von Beleuchtung, Montage in Schalterdose hinter dem vorhandenen Vorort-Schalter, Abzweigdose oder Leuchtenbaldachin, zum Schalten von Glüh- und Hochvolt-Halogenlampen bis 200W sowie LED-, Energiespar- und NV-Halogenlampen mit Trafo bis 100W, mit Steckklemmen für starre oder flexible Leiter von 0,75mm² -1,5mm² und 3 Drähte zum Anschluss an einen lokalen Schalter oder Taster, Schaltkontakt 1 Schließer 230V, Spannungsversorgung 230V, Maße 41x36x14,5mm, IP40
1x Funk Multifunktions-Sender TYXIA 2600 (Art.Nr. 121545) zur Montage in Schalterdose hinter Schalter und zur Funkübertragung der Schaltbefehle an Schalt-Empfänger, wahlweise zur Steuerung für die Empfänger des Beleuchtungssystems der Beleuchtungsdimmung sowie des Rollladensystems, Szenario Funktion, Anschluss spannungsfrei an Schalter über mitgelieferte Drähte, Spannungsversorgung 1x CR2032 (inklusive), Betriebstemperatur -10°C bis +40°C, Schutzklasse 3, Maße 41x36x8mm, IP40
2-teilig weiß **121 665**



Funk Empfänger-Schalter TYXIA 5612
zur Fernschaltung von Beleuchtung, Montage in Schalterdose hinter dem vorhandenen Vorort-Schalter, Abzweigdose oder Zwischendecke, zum Schalten von Glüh- und Hochvolt-Halogenlampen bis 200W sowie LED-, Energiespar- und NV-Halogenlampen mit Trafo bis 100W, mit Steckklemmen für starre oder flexible Leiter von 0,75mm² -1,5mm² und 3 Drähte zum Anschluss an einen lokalen Schalter oder Taster, Schaltkontakt 2 Schließer 230V max. 2x 100W, Spannungsversorgung 230V, Betriebstemperatur -10°C bis +40°C, IP40
41x36x14,5mm weiß **121 605**



Funk Empfänger-Schalter TYXIA 5630
zur Fernschaltung von Rollläden und Jalousien, Montage in Schalterdose hinter dem vorhandenen Vorort-Schalter, Abzweigdose oder in Rollokasten, zum Steuern von Rollläden bis 20Nm oder Nennleistung 230V/1A, mit Steckklemmen für starre oder flexible Leiter von 0,75mm² -1,5mm² und 3 Drähte zum Anschluss an einen lokalen Jalousieschalter, Jalousietaster oder einem einfachen Taster (Auf/Stopp/Ab/Stopp), Triac Schaltfunktion, Spannungsversorgung 230V, IP40
41x36x14,5mm weiß **121 585**



Funk Empfänger-Schalter TYXIA 5730
zur Fernschaltung von Rollläden, Montage in Schalterdose hinter dem vorhandenen Vorort-Schalter, Abzweigdose oder in Rollokasten, zum Steuern von Rollläden bis 80Nm oder Nennleistung 230V/2A, mit Steckklemmen für starre oder flexible Leiter von 0,75mm² -1,5mm² und 3 Drähte zum Anschluss an einen lokalen Jalousieschalter, Jalousietaster oder einem einfachen Taster (Auf/Stopp/Ab/Stopp), Triac Schaltfunktion, Spannungsversorgung 230V, IP40
41x36x14,5mm weiß **121 595**



Funk Empfänger-Schalter TYXIA 5731
zur Fernschaltung von Raffstores, Jalousien und Markisen, unterschiedliche Mechanismen anpassbar durch Wahldrehschalter, kombinierbar mit Funk Windwächter CVS (121475), Montage in Schalterdose hinter dem vorhandenen Vorort-Schalter oder Abzweigdose und zum Steuern von Motoren bis 80Nm oder Nennleistung 230V/2A, mit Steckklemmen für starre oder flexible Leiter von 0,75mm² -1,5mm² und 3 Drähte zum Anschluss an einen lokalen Jalousieschalter, Jalousietaster oder einem einfachen Taster (Auf/Stopp/Ab/Stopp), 2 gegeneinander verriegelte Relaisausgänge Auf/Ab 230V, Spannungsversorgung 230V, IP40
41x36x14,5mm weiß **121 615**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Funk Jalousien-Set TYXIA 631
bestehend aus
1x Funk Empfänger-Schalter TYXIA 5731 (121615) zur Fernschaltung von Raffstores, Jalousien und Markisen, unterschiedliche Mechanismen anpassbar durch Wahldrehschalter, kombinierbar mit Funk Windwächter CVS, Montage in Schalterdose hinter dem vorhandenen Vorort-Schalter oder Abzweigdose und zum Steuern von Motoren bis 80Nm oder Nennleistung 230V/2A, mit Steckklemmen für starre oder flexible Leiter von 0,75mm² -1,5mm² und 3 Drähte zum Anschluss an einen lokalen Jalousieschalter, Jalousietaster oder einem einfachen Taster (Auf/Stopp/Ab/Stopp), 2 gegeneinander verriegelte Relaisausgänge Auf/Ab 230V, Spannungsversorgung 230V, IP40
1x Funk Einzelraum-Fernbedienung TYXIA 1705 (121675) zur zentralen Raumsteuerung von 1 Jalousie oder Empfangsgruppe zum Auf/Abfahren von Jalousien, Verstellung der Lamellenneigung nach innen oder außen und Konfiguration von zwei Zwischenpositionen, mit Wandbefestigung, Spannungsversorgung 1x CR2430 (inklusive), IP40
2-teilig weiß/reinweiß **121 685**



Funk Empfänger-Schalter TYXIA 6610
zur Fernschaltung von Tisch- und Stehleuchten, zum Zwischenklemmen in Zuleitung bis H03VVH2-F 2x0,75mm² und Schalten von Glüh- und Hochvolt-Halogenlampen bis 100W sowie LED- und Energiesparlampen bis 60W, Ein/Aus-Schalten am Empfänger, Schaltkontakt 1 Schließer 230V, Spannungsversorgung 230V, IP40
77x37x27mm weiß **121 530**



Funk Empfänger-Schaltrelais TYXIA 6410
zur Impulsschaltung von Lichtsteuerungen, Garagentore usw. und Schaltfunktion Ein/Aus (in Verbindung mit Tyxal+ zur Status- oder Alarmübermittlung), AP-Montage im Innen- und Außenbereich und zur Schaltung von Steuerungen, mit einstellbarer Impulsdauer 0,25/4 Sekunden, außenliegender Antenne, Schaltkontakt 1 Schließer potentialfrei 5A, Spannungsversorgung 230V, IP44
120x54x25mm reinweiß **121 540**



Funk Empfänger-Treppenlichtschalter TYXIA 4910
zur Montage auf Hutschiene 35mm, 3- und 4-Leiteranschluss, mit einstellbarer Nachlaufzeit 0-120 Minuten, abschaltbarer Ausschaltvorwarnung, Schraubklemmen und Berührungsschutz, Schaltkontakt 1 Wechsler 230V/10A, zum Schalten von Glüh- und Hochvolt-Halogenlampen bis 1000W, LED- und Energiesparlampen 230V bis 500W, LED und NV-Halogenlampen mit elektronischem Vorschaltgerät bis 1000W, NV-Halogenlampen mit gewickeltem Vorschaltgerät und Leuchtstofflampen bis 500W, Anschluss von max. 10 Lampen, Tastereingang 230V, mit zusätzlichen integriertem Funk-Empfänger mit einstellbaren Funktionen Impulsgeber, Zwangsbetrieb und Alarmübertragung, IP30
18x90x71mm weiß **121 515**



Funk Empfänger-Dimmer TYXIA 4940
zum Einbau in Kunststoff-Verteiler, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, Phasenan- und Phasenabschnitts-Dimmer mit automatischer Lasterkennung, Tastereingang 230V, Schraubklemmen und Berührungsschutz, Schaltkontakt 1 Schließer 230V/10A, Mindestlast 5W, zum Dimmen von Glüh- und Hochvolt-Halogenlampen bis 200W, LED- und Energiesparlampen 230V bis 100W, LED- und NV-Halogenlampen mit Vorschaltgerät bis 300W, Anschluss von 8 Lampen, mit einstellbarer Min- und Max-Helligkeit sowie zusätzlichen integriertem Funk-Empfänger, IP30
18x90x71mm weiß **121 525**



Funk Multifunktions-Sender TYXIA 2600
zur Montage in Schalterdose hinter Schalter und zur Funkübertragung der Schaltbefehle an Schalt-Empfänger, wahlweise zur Steuerung für die Empfänger des Beleuchtungssystems der Beleuchtungsdimmung sowie des Rollladensystems, Szenario Funktion, Anschluss spannungsfrei an Schalter über mitgelieferte Drähte, Spannungsversorgung 1x CR2032 (inklusive), IP40
41x36x8mm weiß **121 545**



Funk Multifunktions-Sender TYXIA 2700
zur Montage in Schalterdose hinter Schalter oder Abzweigdose und zur Funkübertragung der Schaltbefehle an Schalt-Empfänger, wahlweise zur Steuerung der Empfänger als Schalter, Taster, Dimmer, Rollladen und Jalousie sowie Szenario, Anschluss spannungsfrei an Schalter über vorinstallierte Drähte und zusätzlicher Schalteingang 230V zur Ansteuerung über Bewegungsmelder oder Dämmerungsschalter, Netzwerk-Funktion, 1/2-Kanal, Spannungsversorgung 230V
50x47x23mm weiß **121 580**



Funk Wand-Sender TYXIA 2310
zur Montage auf Schalterdose oder direkt auf Wand, 2-Kanal, zur Steuerung von Schaltempfänger, Dimmer-Schaltempfänger oder Empfänger zur Szenarienerstellung, Spannungsversorgung 1x CR2430 (inklusive, Lebensdauer bis zu 10 Jahre)
80x80x11mm reinweiß **121 590**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Funk Wand-Sender TYXIA 2330
zur Montage auf Schalterdose oder direkt auf Wand, 1-Kanal, zur Steuerung von Rollladen-Empfänger Auf/Ab und Programmierung von Zwischenpositionen, Spannungsversorgung 1x CR2430 (inklusive, Lebensdauer bis zu 10 Jahre)
80x80x11mm reinweiß **121 600**



Funk Fernbedienung TYXIA 1400
4-Tasten Fernbedienung, zur Steuerung von 2 Kanäle zum Ein-/Ausschalten und Dimmen von Beleuchtungsempfänger oder 2 Kanäle zum Hoch-/Herunterfahren von Rollo-Empfänger, mit Schlüsselanhängerring, bidirektional mit optischer Rückmeldung des gesendeten Befehls, Spannungsversorgung 1x CR2430 (inklusive, Lebensdauer bis zu 10 Jahre), IP32
74x34x17mm weiß **121 610**



Funk Fernbedienung TYXIA 1410
4-Tasten Fernbedienung, zur Steuerung von 4 Empfänger-Schaltrelais, mit Schlüsselanhängerring, bidirektional mit optischer Rückmeldung des gesendeten Befehls, Spannungsversorgung 1x CR2430 (inklusive, Lebensdauer bis zu 10 Jahre), IP32
74x34x17mm weiß **121 620**



Funk Einzelraum-Fernbedienung TYXIA 1700
zur zentralen Raumsteuerung von bis zu 5 Empfängergruppen zum Schalten und Dimmen von Beleuchtung und Auf/Abfahren von Rollläden für bis zu 16 Empfänger pro Kanal, mit Wandbefestigung, Spannungsversorgung 1x CR2430 (inklusive), Betriebstemperatur 0°C bis +55°C, IP40
46x121x10,7mm reinweiß **121 635**



Funk Einzelraum-Fernbedienung TYXIA 1703
zur zentralen Raumsteuerung von 1 Jalousie oder Empfangsgruppe zum Auf/Abfahren von Jalousien und Konfiguration von zwei Zwischenpositionen, mit Wandbefestigung, Spannungsversorgung 1x CR2430 (inklusive), Betriebstemperatur 0°C bis +55°C, IP40
46x121x10,7mm reinweiß **121 655**



Funk Einzelraum-Fernbedienung TYXIA 1705
zur zentralen Raumsteuerung von 1 Jalousie oder Empfangsgruppe zum Auf/Abfahren von Jalousien, Verstellung der Lamellenneigung nach innen oder außen und Konfiguration von zwei Zwischenpositionen, mit Wandbefestigung, Spannungsversorgung 1x CR2430 (inklusive), Betriebstemperatur 0°C bis +55°C, IP40
46x121x10,7mm reinweiß **121 675**



Funk Gruppen-Fernbedienung TYXIA 1712
bidirektional, mit Display für Zustandsanzeige, zum Konfigurieren und Steuern von 16 individuell zusammenstellbaren Beleuchtungs- und Rollladengruppen und 1 gemeinsame Zentralsteuerung pro Gruppe, 1 Netzwerk mit maximal 16 Empfängern möglich, mit Wandbefestigung, Spannungsversorgung 1x CR2430 (inklusive)
46x121x10,7mm reinweiß **121 645**



Funk Windwächter CVS
zum Schutz der Beschattungsanlage vor Beschädigung durch starken Wind, Anmeldung an einen oder bis zu 9 Funk Empfänger TYXIA 5731 möglich, Windgrenzwert 6-stufig einstellbar, Spannungsversorgung durch fest eingebaute Lithiumbatterie, Lebensdauer 10 Jahre, Temperaturbereich -10°C bis +60°C, IPx4
260x104x130mm weiß **121 475**



Funk Rohrmotor TYMOOV Set 20Nm
bestehend aus
1x Funk Rohrmotor TYMOOV (122245) Drehmoment/Last 20Nm/39kg max., Leistung 90W, Länge 422mm, **3x Teleskoprohr, 1x Funk Einzelraum-Fernbedienung TYXIA 1703** (121655) Maße 46x121x10,7mm, Farbe reinweiß, **2x seitliche Halterung, 4x Verriegelung, 1x Schrauben- und Lagerset**
13-teilig reinweiß/silber **122 250**



Funk Raumthermostat TYBOX 5101
zur Montage auf Schalterdose, Wand oder als Tischaufsteller, Funkübertragung des Schaltbefehls an Empfänger per Funk, Display mit Ist-Temperaturanzeige, Temperatureinstellung von +5°C bis +30°C, Spannungsversorgung 2x Micro (inklusive)
80x84x21mm reinweiß **121 750**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Funk Empfänger-Schalter RF 6420
mit Antenne zur AP-Montage und zum Regeln von Wärmepumpen, Wärmeerzeugern und Umwälzpumpen, Spannungsversorgung 230V, Schaltkontakt 1 Schließer potentialfrei 5A für Heizen
140x54x35mm reinweiß **121 730**



Funk Empfänger-Schalter RF 6450
mit Antenne zur AP-Montage und zum Regeln von Wärmepumpen, Wärmeerzeugern und Umwälzpumpen, Spannungsversorgung 230V, Schaltkontakt 1 Schließer potentialfrei 5A für Heizen und 1 Wechsler potentialfrei 5A für Heizen und Kühlen
140x54x35mm reinweiß **121 740**



Funk Empfänger-Schaltrelais RF 4890
zur Montage in Schalterdose oder Abzweigdose und zum Ansteuern von Heizungsventilen und elektrischer Fußbodenheizung, zusätzlicher Schalteingang 230V zur Absenksteuerung über Zeitschaltuhr, Eingang für Fußbodenfühler mit Einstellmöglichkeit der Begrenzungs-Temperatur, Schaltkontakt 1 Schließer 230V/10A, Spannungsversorgung 230V
50x47x33mm weiß **121 760**



Schaltleiste Delta 8000 BT
für AP-Montage, zur Regulierung von Fußbodenheizungen und Heizkörpern für bis zu 8 Zonen, Hybridsystem mit Bus- und Funk-Technologie, Steuerung von thermischen und reversiblen Wärmepumpen (Change Over), Pumpenlogik, Brennersteuerung, erweiterbare Anlage für bis zu 16 Zonen (hinzufügen einer zweiten parallelen Schaltleiste), Spannungsversorgung Ventile 24V/AC/DC oder 230V/AC, Hauptversorgung 230V/AC, Temperaturbereich 0°C bis +50°C, IP33
8 Arbeitskontakte für Ventile, 1A max. pro Ausgang
250x95x43mm transparent **121 625**



Funk Empfänger-Schalter Delta 8000 RF
für AP-Montage, zur Funkerweiterung der Schaltleiste Delta 8000 BT, bis zu 16 Sender (Raumthermostate) anlernbar, intuitive Steuerung und Programmierung der Thermostate über Tydom und App, Spannungsversorgung über den 24V Bus, Temperaturbereich 0°C bis +50°C, IP44
54x120x25mm weiß **121 695**



Funk Raumthermostat Delta 8000 TA RF
zur Montage auf Schalterdose oder als Tischaufsteller, Übertragung der Schaltbefehle an Empfänger per Funk-Technologie, Display mit Temperaturanzeige, Öffnungsmeldefunktion, Masterfunktion für zentrale Steuerung, Temperatureinstellung von 5°C bis +30°C, Spannungsversorgung 2x Micro (inklusive), Temperaturbereich 0°C bis +40°C, IP30
81x88x21mm weiß **121 745**



Funk Raumthermostat Delta 8000 TAP RF
zur Montage auf Schalterdose oder als Tischaufsteller, Übertragung der Schaltbefehle an Empfänger per Funk-Technologie, Display mit Temperaturanzeige, Wochenprogrammierung der Zone, Öffnungsmeldefunktion, Modi Auto/Party/Manuell und Abwesenheit, Masterfunktion für zentrale Steuerung, Temperatureinstellung von 5°C bis +30°C, Spannungsversorgung 2x Micro (inklusive), Temperaturbereich 0°C bis +40°C, IP30
81x135x22mm weiß **121 765**



Delta Dore Funk Alarmanlage
mit zentraler Steuerung zur Überwachung, Dual-Funkfrequenz 868,30MHz und 868,95MHz, Funkreichweite bis zu 300m im Freifeld

Funk Alarmzentrale CS 8000 TYXAL+
entspricht der Norm EN 50131 Grad 2, zur Überwachung von Einbruchmeldern und technischen Meldern, Programmierung durch Touch-Bedieneinheit, mit eingebauter Sirene 109 dB einstellbar, verschiedene Tonarten für 5 Meldungen, Scharf/Unscharfschalten von bis zu 8 Zonen programmierbar, 10 Benutzer- und 1 Installateur-Code, Systemüberwachung durch regelmäßige Kontrolle aller Komponenten, Meldung von Funkstörungen, Rolling Code, Gehäuse Kunststoff mit Sabotageschutz, Spannungsversorgung durch Lithiumbatterie mit Lebensdauer bis zu 10 Jahren (inklusive), **IP30**
269x176x90mm weiß **121 835**



Funk Bewegungsmelder DMBV TYXAL+
Infrarotmelder mit Standardlinse und tierimmune Linse (inklusive), Videofunktion bei Zuordnung mit einem TYDOM 2.0 oder TYDOM 3.0, Video-Analyse bei Tag und Nacht Betrieb möglich, Erfassungsreichweite 12m Standardlinse und 10m mit tierimmune Linse, Auflösung VGA 640x480, bis zu 4 Video Bewegungsmelder pro Anlage möglich, Spannungsversorgung 1x LSH14 Lithium 3,6V (inklusive), **IP30**
110x67x57mm grau **121 960**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Funk Universalmelder DU TYXAL+
zum Anschluss von drahtgebundenen Meldern, Auswahl des Meldermodus zwischen Einbruchmelder und technischer Melder, Kontaktschaltung in Reihe von bis zu 3m möglich, Spannungsversorgung 1x LS14250 (inklusive), **IP30**
33x32x102mm grau **121 965**



Funk IR-Bewegungsmelder DMB TYXAL+
entspricht der Norm EN 50131 Grad 2, zur AP-Montage, mit austauschbarer Standardlinse zur Erkennung von Personen und tierimmuner Speziallinse ohne Erfassung von Haustieren bis 50kg, Übertragung von Einbruchmeldungen an Alarmanlage und Schalten von Funk-Empfänger, Einschaltverzögerung 0-45 Sekunden einstellbar über Touch-Panel CLT 8000, Erfassungsbereich 90°, Reichweite 12m mit Standardlinse, 10m mit Speziallinse bei Montagehöhe 2,3m, Gehäuse ABS-Kunststoff mit Sabotageschutz, Spannungsversorgung durch Lithiumbatterie mit Lebensdauer bis zu 10 Jahren (inklusive), **IP30**
78x68x46mm weiß **121 845**



Funk Alarmanlagen-Set TYXAL+
entspricht der Norm EN 50131 Grad 2, Farbe weiß, 5 Jahre Garantie
bestehend aus
1x Alarmzentrale CS 8000 TYXAL+ (121835) zur Überwachung von Einbruchmeldern und technischen Meldern, Programmierung durch Touch-Bedieneinheit, mit eingebauter Sirene 109 dB einstellbar, verschiedene Tonarten für 5 Meldungen, Scharf/Unscharfschalten von bis zu 8 Zonen programmierbar, 10 Benutzer- und 1 Installateur-Code, Systemüberwachung durch regelmäßige Kontrolle aller Komponenten, Meldung von Funkstörungen, Rolling Code, Gehäuse Kunststoff weiß mit Sabotageschutz, IP30, 269x176x90mm, Spannungsversorgung durch Lithiumbatterie mit Lebensdauer bis zu 10 Jahren (inklusive), 269x176x90mm
2x Funk Infrarot-Bewegungsmelder DMB TYXAL+ (121845) zur AP-Montage, mit austauschbarer Standardlinse zur Erkennung von Personen und tierimmuner Speziallinse ohne Erfassung von Haustieren bis 50kg, Übertragung von Meldungen an Alarmanlage und Schalten von Funk-Empfänger, Einschaltverzögerung 0-45 Sekunden einstellbar über Touch-Panel CLT 8000, Erfassungsbereich 90°, Reichweite 12m Standardlinse, 10m Speziallinse bei Montagehöhe 2,3m, Gehäuse ABS-Kunststoff weiß mit Sabotageschutz, IP30, 78x68x46mm, Spannungsversorgung durch Lithiumbatterie mit Lebensdauer bis zu 10 Jahren (inklusive), 78x68x46mm
2x Funk-Fernbedienungen TL 2000 TYXAL+ (121920), bidirektional mit optischer Rückmeldung des Sendebefehls, 2 Tasten für Scharf/Unscharfschalten des Alarmsystem und 2 programmierbare Tasten, Gehäuse Kunststoff weiß, IP32, 65x42x8mm, Spannungsversorgung durch Lithiumbatterie mit Lebensdauer bis zu 10 Jahren (inklusive), 65x42x8mm
1x Funk Touch-Bedieneinheit CLT 8000 TYXAL+ (121930), mit hintergrundbeleuchtetem Display, bidirektional mit Statusrückmeldung, Scharf/Unscharfschalten aller oder bestimmten Zonen, Abfrage von Anlagenstatus und Ereignissen, akustische Alarmmeldung durch Auslösen der Sirenen, Betriebstest für Melder und Sirenen, Wochenprogramm für Schaltzeiten Scharf/Unscharf, Gehäuse Kunststoff weiß mit Sabotageschutz, IP31, 168x89x24mm, Spannungsversorgung durch Lithiumbatterie mit Lebensdauer bis zu 10 Jahren (inklusive), 168x89x24mm
6-teilig weiß **121 825**



Funk Öffnungsmelder TYXIAL+ DO
entspricht der Norm EN 50131 Grad 2, Gehäuse ABS-Kunststoff mit Sabotageschutz, Schraubbefestigung, zur Montage an Fenster und Türen, Einschaltverzögerung 0-45 Sekunden einstellbar über Touch-Panel CLT 8000, **IP30**
99x21(12)x25mm weiß **121 855**



Funk Öffnungsmelder TYXIAL+ MDO
Gehäuse ABS-Kunststoff, zur Montage an Fenster und Türen, Einschaltverzögerung 0-45 Sekunden einstellbar über Touch-Panel CLT 8000, extra flache Bauform, ideal geeignet für Glasschiebtüren, Befestigung durch widerstandsfähigen Klebeband, Spannungsversorgung durch 1x CR2032 mit Lebensdauer bis zu 3 Jahren (inklusive), **IP30**
52x25(12)x9mm weiß **121 865**



Funk Öffnungsmelder TYXIAL+ DOI PVC
Gehäuse ABS-Kunststoff, zur Montage an Fenster und Türen, Einschaltverzögerung 0-45 Sekunden einstellbar über Touch-Panel CLT 8000, extra flache Bauform, ideal geeignet für Glasschiebtüren, Befestigung durch widerstandsfähigen Klebeband, Spannungsversorgung, zum unsichtbaren Einbau in Kunststoff-Fensterrahmen ohne Umbauarbeiten, Schraubbefestigung, Magnetteil 22x17x5mm, Sender mit Montagekeil 115x41,5x7,5mm, Spannungsversorgung durch 1x CR2032 mit Lebensdauer bis zu 3 Jahren (inklusive), **IP30**
115x41,5x7,5mm weiß **121 875**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Funk Rohrmotor TYMOOV
bidirektional, voll elektronisch geregelter DC-Motor mit variabler Drehzahl, mit Hinderniserkennung und Einbruchsicherung, zur Anmeldung an Alarmzentrale TYXAL+ oder kombinierbar mit Rauchwarnmelder DFRmit integriertem Funkempfänger, komplett montagefertig inklusive Abrolllager und Wellenadapter, zum Einbau in Achtkantwelle SW 60, Präzisionsrohr lackiert, mit elektronischer Endpunkteinstellung, manuell, automatisch oder manuell/automatisch, Frostschutzfunktion und Blockierschutz bei festgefrorenen Behängen, mit automatischer Richtungserkennung und thermische Sicherheitsabschaltung, max. Dauerbetrieb 4 Minuten, Funk-Empfänger mit Repeaterfunktion zur Erweiterung der Funkreichweite, mit Anschluss für Rollladenschalter bis max. 2,5m Kabellänge, Zwischenpositionen über Master-Fernbedienung programmierbar, Anschlusskabel 2,5m, Spannungsversorgung 230V, **IP44**

10Nm/19kg max.	60W	422mm	**122 235**
20Nm/39kg max.	90W	422mm	**122 240**



Funk Rauchwarnmelder DFR TYXIAL+
entspricht der Norm EN 50131 Grad 2, fotoelektronische Rauchaufnahme, zur Meldung von Rauchausbreitung an Alarmanlage, Schalten von Funk-Empfänger für automatisches Öffnen von Rollläden und Schalten von Licht z.B. bei Fluchtwegen, mit integrierter Sirene, Alarmton 85dB und Rauchkammer mit Insektenschutzgitter, Gehäuse Kunststoff, Spannungsversorgung durch Lithiumbatterie mit Lebensdauer bis zu 10 Jahren (inklusive), **zertifiziert nach DIN EN 14604:2005+AC2008, IP30**

Ø120x55mm	weiß	**121 885**



Funk Leckagemelder DF TYXAL+
zur Erfassung von Flüssigkeiten, kann eigenständig oder mit der Alarmzentrale betrieben werden, Warnung über akustische Sirene und optischen Signal, Benachrichtigung von vorgespeicherten Personen über das Telefonmodem, Steuert den automatischen Start der Kellerpumpe und das Schließen der Magnetventile bei der Leckagemeldung (bei der Zuordnung mit einer Hausautomation TYXIA 4600), Verzögerungsdauer 45s, Spannungsversorgung durch Lithiumbatterie LS14250 mit Lebensdauer bis zu 10 Jahren (inklusive), Garantie 5 Jahre, Betriebstemperatur +5°C bis +40°C

33x102x32mm	weiß	**121 970**



Funk Außensirene SEF TYXIAL+
entspricht der Norm EN 50131 Grad 2, mit Blitzlicht, einstellbaren Voralarm zur Abschreckung, verschiedene Tonarten für 4 Meldungen, optische und/oder akustische Quittiermeldung, Gehäuse Kunststoff mit Sabotageschutz und Mückenschutzgitter, UV-beständig, integrierter Temperaturfühler für Temperaturbereich -25°C bis +60°C, Spannungsversorgung durch Lithiumbatterie mit Lebensdauer bis zu 10 Jahren (inklusive), **IP44**

250x220x78mm	weiß	**121 895**



Funk Repeater REP TYXAL+
gewährleistet die Kontinuität des Funksignals, wenn die der Alarmzentrale zugeordneten Komponenten zu weit von dieser entfernt sind, gewährleistet ebenfalls die Netzausfallmeldung bei der Zuordnung einer Alarmzentrale, Signalverstärkung von bis zu 16 Produkten (unabhängig vom Typ) über die Alarmzentrale, 1 Repeater pro Alarmzentrale, ideal für große Häuser oder gewerbliche Räume, Gehäuse Kunststoff mit Sabotageschutz, Spannungsversorgung durch Lithiumbatterie mit Lebensdauer bis zu 10 Jahren (inklusive), **IP30**

165x205x45mm	weiß	**121 815**



Funk Fernbedienung TL 2000 TYXAL+
entspricht der Norm EN 50131 Grad 2, bidirektional mit optischer Rückmeldung des Sendebefehls, 2 Tasten für Scharf/Unscharfschalten des Alarmsystems und 2 programmierbare Tasten für Scharf/Unscharfschalten Zone 1, Scharf/Unscharfschalten Zone 2 oder für Hausautomation wie z.B. Außenbeleuchtung schalten oder für Garagentorbetätigung, akustische Alarmmeldung mit Anruf von Telefonmodem und Auslösen der Sirene sowie stumme Alarmmeldung mit Anruf, Gehäuse Kunststoff, Spannungsversorgung durch Lithiumbatterie mit Lebensdauer bis zu 10 Jahren (inklusive), **IP32**

65x42x8mm	weiß	**121 920**



Funk Bedieneinheit LB 2000 TYXAL+
entspricht der Norm EN 50131 Grad 2, bidirektionales Lesegerät für RFID-Chipkarten mit optischer Rückmeldung des gesendeten Befehls, mit 2 Tasten für Scharf/Unscharfschalten des Alarmsystems und 2 programmierbare Tasten, akustische Alarmmeldung mit Anruf von Telefonmodem und Auslösen der Sirene sowie stumme Alarmmeldung mit Anruf und 2 RFID-Chipkarten zum Scharf/Unscharfschalten des Alarmsystems, Gehäuse Kunststoff mit Sabotageschutz, Spannungsversorgung durch Lithiumbatterie mit Lebensdauer bis zu 10 Jahren (inklusive), **IP30**

127x83x22mm	weiß	**121 925**



RFID Chip BRFID TYXAL+
Benutzerchip zum Scharf-/Unscharfschalten der Alarmzentrale CS 8000 TYXAL+ über die Funk Bedieneinheit LB 2000 TYXAL+

Ø 35x44mm	schwarz	**121 975**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Funk Touch-Bedieneinheit CLT 8000 TYXAL+
entspricht der Norm EN 50131 Grad 2, zur kompletten Konfiguration des System Tyxal+, mit hintergrundbeleuchtetem Display, Anzeige von Uhrzeit, Datum und Innentemperatur, bidirektional mit Statusrückmeldung, Scharf/Unscharfschalten aller oder bestimmten Zonen des Alarmsystems, Abfrage von Anlagenstatus und Ereignissen, akustische Alarmmeldung mit Anruf und Auslösen der Sirenen, Betriebstest für Melder und Sirenen, Wochenprogramm für Schaltzeiten Scharf/Unscharf, Gehäuse Kunststoff mit Sabotageschutz, Spannungsversorgung durch Lithiumbatterie mit Lebensdauer bis zu 10 Jahren (inklusive), **IP31**

168x89x24mm	weiß	**121 930**



Funk Bedieneinheit CLE 8000 TYXAL+
bidirektional mit optischer Statusrückmeldung, Nummerntastatur zum Scharf/Unscharfschalten aller oder bestimmten Zonen des Alarmsystems, Steuerung von 3 verschiedenen Automationen wie Türöffner, Garagen- und Einfahrtstor, Gehäuse Aluminiumguss vandalismusgeschützt, Temperaturbereich -25°C bis +70°C, Spannungsversorgung durch Lithiumbatterie AA 3,6V mit Lebensdauer bis zu 10 Jahren (inklusive), **IP64**

110x75x15mm	grau	**121 935**



Delta Dore Ersatzbatterien

Lithiumbatterie BAT CS 8000-SI-SEF103 TYXAL+
passend für Funk Alarmzentrale CS 8000 TYXAL+ (Art.Nr. 121 835) und Funk Außensirene SEF TYXIAL+ (Art.Nr. 121 895), Nennspannung 3,6V, Maße 66x66x33mm

mAh			
26Ah	☐	1	**122 465**



SAFT Lithium Rundzelle LS 17500
passend für Funk IR-Bewegungsmelder DMB TYXAL+ (Art.Nr. 121 845), Nennspannung 3,6V

mAh	**ØxHöhe**			
3,6mAh	18x51mm	☐	1	**122 475**



SAFT Lithium Rundzelle LS 14500
passend für Funk IR-Bewegungsmelder DMB TYXAL+ (Art.Nr. 121 845), Nennspannung 3,6V

mAh	**ØxHöhe**			
2600mAh	15x50mm	☐	1	**122 485**



Lithiumbatterie BAT CLT 8000 TYXAL+
passend für Funk Touch-Bedieneinheit CLT 8000 TYXAL+ (Art.Nr. 121 930), Nennspannung 3,6V, Maße 43x43x15mm

mAh			
7800mAh	☐	1	**122 495**



SAFT Lithium Rundzelle LS 14250
passend für Funk Universalmelder DU TYXAL+ (Art.Nr. 121 965) und Funk Leckagemelder DF TYXAL+ (Art.Nr. 121 970), Nennspannung 3,6V

mAh	**ØxHöhe**			
1200mAh	15x25mm	☐	1	**122 505**

Rademacher Funk-Hausautomation DuoFern



Homepilot
zentrale Steuereinheit für DuoFern Funkprodukte, Anlernen von DuoFern-Geräten, ermöglicht das Bilden von Gruppen, Szenen, automatisierte Abläufe, Bedienung und Konfiguration über kostenlose App (Homepilot) für Android und Apple oder über Webbrowser, Anbindung über LAN oder WLAN, kostenloser Fernzugriff und Sprachassistentenfunktionen, max. 100 DuoFern-Geräte anbindbar

230V	weiß	**119 890**



DuoFern Handzentrale
drahtlose Steuerzentrale mit Zeitfunktion zur Steuerung und Programmierung von max. 45 DuoFern-Geräten in 9 Gruppen, ermöglicht Gruppensteuerung, Automatikfunktionen wie Zufalls- oder Wochenprogramm, zur Konfiguration und Einstellung verschiedener DuoFern-Geräte

185x105x65mm	ultraweiß	**120 550**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



DuoFern Rohrmotor S-line
Rollotube S-line DuoFern Small, montagefertig zum einfachen Einbau durch Klicklager in Achtkantwelle, Rohrmotor mit Sanftanschalg, Endpunkte selbstlernend über Stopper oder Stopperleiste und Befestigungsfedern oder Wellenverbinder, oder manuell einstellbar, Positionserfassung und Drehmomentüberwachung, Hinderniserkennung, DuoFern-vernetzbar
Eingänge Auf/Ab für normale Jalousietaster-/schalter, kann parallel geschalten werden, wartungsfrei, inklusive steckbarem Anschlusskabel 2,5m, Adapter, Mitnehmer und Click-Universalantriebslager, Spannung 230V, IP44,Funkfrequenz 434,5MHz, Rohrdurchmesser 35mm, Gesamtlänge 485mm

10Nm	16 U/min	SW 40	119 600
20Nm	16 U/min	SW 60	119 605
30Nm	16 U/min	SW 60	119 610
40Nm	16 U/min	SW 60	119 615



DuoFern Automatisierungs-Set Funkrohrmotor 20Nm SLDM 20/16PZ-AS
inklusive Zubehör für den Austausch der alten Achtkantwelle, Austausch einer Holzwelle oder Neueinbau, Adapter, Mitnehmer, Click-Antriebslager, Altbaulager, Achtkant-Stahlwelle SW 60, Teleskopverlängerung inklusive Walzenkapsel für Fensterbreiten bis 185cm, 4 Befestigungsfedern, Gegenlager inklusive Kugellager, Montagematerial, Einbauanleitung
beinhaltet:
1x DuoFern Rohrmotor S-line 20Nm SLDM 20/16PZ (Art.Nr. 119 605)
1x Zubehör-Set (Art.Nr. 119 560)
1x Teleskopstahlwelle (Art.Nr. 119 555)

20Nm	16 U/min	SW 60	119 680



S-line Zubehör
passend zu DuoFern Rohrmotoren S-line
Zubehör-Set
für Rohrmotoren mit Achtkantwelle SW60, inklusive 1x Kugellager, 1x Anschraublager, 1x Walzenkapsel und 4x Befestigungsfedern

7-teilig	schwarz/natur	119 560



Teleskopstahlwelle
für Rohrmotoren mit Achtkantwelle SW60, verzinkt 1,10m - 1,85m, inklusive Walzenkapsel

2-teilig	natur	119 555



DuoFern Rollotron Schwenkwickler Standard 2510-UW
DuoFern Gurtwickler für AP-Montage, zum Austausch manueller AP-Gurtwickler, 180° schwenkbar, einfache Tastenbedienung, DuoFern-vernetzbar
inklusive Wandhalterung, Montageschrauben 2x 4x40mm und 2x 4,2x19mm, 2 Dübel S6x30mm, Entriegelungsklammer, Anschlusskabel 1,8m mit Eurostecker, SK2, 70W, 434,5MHz, max. Zugleistung 30kg, für Gurtbreite 23mm

230V	ultraweiß	120 985



DuoFern Rollotron Basis Gurtwickler 1200-UW
DuoFern-Gurtwickler für UP-Montage, zum Austausch manueller UP-Gurtwickler, passend für alle gängigen Gurtkästen ab 36mm Breite und Gurtbreite 23mm, einfache Tastenbedienung, Softstart-/Stopp, DuoFern-vernetzbar
inklusive 2 Montageschrauben, Entriegelungsklammer, Anschlusskabel 1,8m mit Eurostecker, SK2, 70W, 434,5MHz, max. Zugleistung 45kg, für Gurtbreite 23mm, **Einbautiefe 139mm, Einbauhöhe 132mm**

230V	ultraweiß	119 965



DuoFern Rollotron Standart Gurtwickler 1400-UW
DuoFern-Gurtwickler für UP-Montage, zum Austausch manueller UP-Gurtwickler, passend für alle gängigen Gurtkästen ab 36mm Breite und Gurtbreite 23mm, einfache Tastenbedienung, LED-Anzeige Softstart-/Stopp, DuoFern-vernetzbar
inklusive 2 Montageschrauben, Entriegelungsklammer, Anschlusskabel 1,8m mit Eurostecker, SK2, 70W, 434,5MHz, max. Zugleistung 45kg, für Gurtbreite 23mm, **Einbautiefe 139mm, Einbauhöhe 132mm**

230V	ultraweiß	120 030



DuoFern Rollotron Plus Gurtwickler 1405-UW
DuoFern-Gurtwickler für UP-Montage, zum Austausch manueller UP-Gurtwickler, passend für Gurtkästen ab 36mm Breite und Gurtbreite 23mm, einfache Tastenbedienung, LED-Anzeige Softstart-/Stopp, DuoFern-vernetzbar
inklsive 2 Montageschrauben, Entriegelungsklammer, Anschlusskabel 1,8m mit Eurostecker, SK2, 70W, 434,5MHz, max. Zugleistung 60kg, für Gurtbreite 23mm, **Einbautiefe 196mm, Einbauhöhe 180mm**

230V	ultraweiß	119 955

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



DuoFern Rollotron Comfort Gurtwickler 1800-UW
DuoFern-Gurtwickler für UP-Montage, zum Austausch manueller UP-Gurtwickler, passend für alle gängigen Gurtkästen ab 36mm Breite und Gurtbreite 23mm, einfache Tastenbedienung, beleuchtetes Display, versch. Programme einstellbar, Softstart-/Stopp, DuoFern-vernetzbar
inklusive 2 Montageschrauben, Entriegelungsklammer, Anschlusskabel 1,8m mit Eurostecker, SK2, 70W, 434,5MHz, max. Zugleistung 45kg, für Gurtbreite 23mm, **Einbautiefe 139mm, Einbauhöhe 132mm**

230V	ultraweiß	120 035



DuoFern Rollotron Comfort Plus Gurtwickler 1805-UW
DuoFern-Gurtwickler für UP-Montage, zum Austausch manueller UP-Gurtwickler, passend für Gurtkästen ab 36mm Breite und Gurtbreite 23mm, einfache Tastenbedienung, beleuchtetes Display, versch. Programme einstellbar, Softstart-/Stopp, DuoFern-vernetzbar
inklusive 2 Montageschrauben, Entriegelungsklammer, Anschlusskabel 1,8m mit Eurostecker, SK2, 70W, 434,5MHz, max. Zugleistung 60kg, für Gurtbreite 23mm, **Einbautiefe 196mm, Einbauhöhe 180mm**

230V	ultraweiß	120 000



DuoFern Rollotron Schwenkwickler Minigurt 2550-UW
DuoFern Gurtwickler für AP-Montage, zum Austausch manueller AP-Gurtwickler, 180° schwenkbar, einfache Tastenbedienung, LED-Anzeige Softstart-/Stopp, DuoFern-vernetzbar
inklusive 2 Montageschrauben, Entriegelungsklammer, Anschlusskabel 1,8m mit Eurostecker, SK2, 70W, 434,5MHz, max. Zugleistung 45kg, für Gurtbreite 15mm

230V	ultraweiß	120 990



DuoFern Troll Basis Rohmotorsteuerung 5615-UW
DuoFern-Rollo-/Jalousieschalter UP, Tasten für AUF/AB, Programmwahl mit LED-Statusanzeige, 2 Ausgänge AUF/AB, 2 Eingänge für ext. Taster, über Zwischenrahmen in alle gängigen Schalterprogramme integrierbar, inkl. Abdeckrahmen, DuoFern-vernetzbar
SK2, Ausgänge Auf, AB, Schaltleistung 8A ohmsche Last oder 4A induktive Last, 434,5MHz, ET 32mm, Zentralstück 50x50x12mm, Rahmen 80x80x12mm

230V/8A	ultraweiß	120 665



DuoFern Troll Comfort Rohrmotorsteuerung 5665-UW
DuoFern-Rollo-/Jalousieschalter UP, Tasten für AUF/AB, Programmwahl mit beleuchtetem Display, 2 Ausgänge AUF/AB, 2 Eingänge für ext. Taster, über Zwischenrahmen in alle gängigen Schalterprogramme integrierbar, inkl. Abdeckrahmen, DuoFern-vernetzbar
SK2, Ausgänge Auf, AB, Schaltleistung 8A ohmsche Last oder 4A induktive Last, 434,5MHz, ET 32mm, Zentralstück 50x50x12mm, Rahmen 80x80x12mm

230V/8A	ultraweiß	120 750



DuoFern Garagentorantrieb RolloPort SX5
für Schwing- und Sektionaltore, flexible Montagemöglichkeit durch 90° drehbare Antriebseinheit, mit Montage- und Befestigungsmaterial, hochwertiger Zahnriemenantrieb mit leiser und sicherer Kraftübertragung, selbstlernende Kraft- und Endpunkteinstellung, Display für Status- und Fehlerdiagnose, automatische Schließzeiteinstellung bei geöffnetem Tor, Lichtautomatik ca. 3 Minuten durch Power LED, Hindernisabschaltung, Thermoschutz, Softstopp und Softstart, Anschlussmöglichkeit von externen Taster, Laufgeschwindigkeit 19cm/Sekunde, DuoFern-vernetzbar
Funkfrequenz Handsender 433MHz mit Rolling Code, Reichweite bis 100m im Freifeld, Funkfrequenz DuoFern 434,5MHz, für Schwing- und Sektionaltore bis 2,4m Höhe, Torgewicht 90kg, Torgröße 12,5m², Stahl-Schienenlänge 3475mm, Betriebstemperatur -10°C bis +40°C,
inklusive 2x 2-Kanal Micro-Handsendern, komplettes Montagezubehör, Notentriegelung für manuelles Öffnen, Farbe schwarz

	230V	120 050



DuoFern Bewegungsmelder 9484
DuoFern-Bewegungsmelder UP mit Schaltausgang und Taster- bzw. Schaltereingang, Empfindlichkeit, Nachlaufzeit, Helligkeitsgrenzwert einstellbar, Erfassungswinkel 170°, Erfassungsreichweite 10m, 2 Erfassungsebenen horizontal mit 10° Öffnungswinkel, Tasten EIN/AUS, Auto/Manu, über Zwischenrahmen in alle gängigen Schalterprogramme integrierbar, Schraubklemmen bis 1,5mm², Funkfrequenz 434,5MHz, Schutzklasse 2, 50x50x20mm, mit Rahmen 80x80x20mm, DuoFern-vernetzbar

230V/12(6)A	ultraweiß	120 105



DuoFern Umweltsensor 9475
einfache Konfiguration mit Homepilot über App, 5 einstellbare Grenzwerte für Sonne inkl. Richtung, Wind, Temperatur, Morgen- und Abenddämmerung, Regenerkennung, zur Automatisierung und zum Schutz von z.B. Jalousien, 230V, SK1, IP44, Heizung für Regenmelder 1,2W, Funkfrequenz 434,5MHz, DuoFern-vernetzbar

96x77x118mm	ultraweiß	120 495

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



DuoFern Sonnensensor 9478-1
batteriebetrieben zur helligkeitsabhängigen Steuerung von Duo-Fern-Geräten, auch als Erschütterungssensor (Glasbruch) über Homepilot einsetzbar, wird mittels Saugnapf direkt an der Fensterscheibe angebracht, inklusvie Batterie CR2450, Funkfrequenz 434,5MHz, nur 20mm tief, DuoFern-vernetzbar
75x35x20mm ultraweiß **122 405**



DuoFern Sonnen-/Windsensor 9499
solargespeist mit integriertem Akku, keine Spannungsversorgung erforderlich, Grenzwerteinstellung (1x Helligkeit und 1x Windgeschwindigkeit) und Anzeige direkt am Gerät, schwenkbare Halterung ermöglicht Wand-, Decken- oder Dachmontage, DuoFern-vernetzbar
260x50mm weiß **119 155**



DuoFern Rauchwarnmelder
zur Raucherkennung und Signalisierung, Alarmton ca. 85dB, Warnung bei schwacher Batterie, Test-Funktionsschalter mit elektronischem Rauchkammertest, DuoFern-vernetzbar, z. B. Automatisches Hochfahren der Rollos und Einschalten des Lichts bei Alarm, inklusive 9V-Lithium-Batterie, Funkfrequenz 434,5MHz, Lebensdauer ca. 8 Jahre, nach DIN EN 14604:2005
Ø106x65mm ultraweiß **120 020**



DuoFern Fenster-/Türkontakt 9431
zur einfachen Klebemontage in oder auf Tür- und Fensterrahmen, Auswertung von Magnetfeldlinien für Zustände Fenster offen, gekippt, geschlossen, inklusive CR2032 Batterie, Funkfrequenz 434,5MHz, Sensor 78x26x8,5mm, Magnet 17x26x8,5mm, Duo-Fern-vernetzbar
ultraweiß **120 320**



DuoFern Handsender Standard 4-Kanal Auto/Manu 9491-5
Fernbedienung für DuoFern-Geräte, für 4 Gruppen und Automatik/Manuell-Umschaltung, inklusive Wandhalterung und Batterie CR2450, Funkfrequenz 434,5MHz
140x43x18mm ultraweiß **119 160**



DuoFern Handsender Standard 6-Kanal 9491
Fernbedienung für DuoFern-Geräte, für manuelle Bedienung von 6 Gruppen/Geräten, inklusive Wandhalterung und Batterie CR2450, Funkfrequenz 434,5MHz
140x43x18mm ultraweiß **120 025**



DuoFern HomeTimer 9498-UW
DuoFern Steuerung für AP-Montage, zum Steuern und Programmieren von DuoFern-Geräten, beleuchtetes Display, Auto/Manu-Umschaltung, Gruppensteuerung, über Zwischenrahmen in alle gängigen Schalterprogramme integrierbar, inklusive Abdeckrahmen 80x80x12mm, Batterie CR2450, Wandhalter, doppelseitiger Klebestreifen, Funkfrequenz 434,5MHz
50x50x12mm ultraweiß **119 970**



DuoFern Wandtaster 1-Kanal
DuoFern Wandtaster für AP-Montage oder zum Aufsetzen auf UP-Dose, zum Steuern von DuoFern-Geräten, über Zwischenrahmen in alle gängigen Schalterprogramme integrierbar, inklusive Halteplatte, Abdeckrahmen 80x80x12mm, Batterie CR2450, Funkfrequenz 434,5MHz
50x50x12mm ultraweiß **119 690**



DuoFern Mehrfachwandtaster 230V 9494-2
DuoFern Mehrfachwandtaster für UP-Montage, zum Steuern von DuoFern-Geräten, einstellbare Tastenbeleuchtung 4-stufig regelbar, über Zwischenrahmen in alle gängigen Schalterprogramme integrierbar, inklusive Abdeckrahmen 80x80x12mm, 230V Schaltausgang 12A ohmsche Last oder 6A induktive oder kapazitive Last, Funkfrequenz 434,5MHz, Einbautiefe 32mm
80x80x12mm ultraweiß **120 010**



DuoFern Mehrfachwandtaster BAT 9494-1
DuoFern Mehrfachwandtaster für AP-Montage oder zum Aufsetzen auf UP-Dose , zum Steuern von DuoFern-Geräten, über Zwischenrahmen in alle gängigen Schalterprogramme integrierbar, inklusive Abdeckrahmen 80x80x12mm, Halteplatte, Batterie CR2450, Funkfrequenz 434,5MHz
80x80x12mm ultraweiß **120 015**



DuoFern Funksender UP 9497
bidirektional zur Installation hinter Schalter in UP-Dose, batteriebetrieben oder für externe Spannungsversorgung 12V DC, 2 Eingänge für potentialfreie Sensoren, inklusive Batterie CR2032, Funkfrequenz 434,5MHz
Ø50x11mm schwarz **119 500**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



DuoFern Raumthermostat 2 9485-1
für Einzelraumregelung direkt über internen potentialfreien Kontakt (maximal 2300W) oder über DuoFern-Geräte, beleuchtetes Display, 6 Schaltzeitpunkte und 4 individuelle Soll-Temperaturen täglich, Tages-/Wochenprogramm individuell einstellbar, Ventilschutz, Frostschutz, über Zwischenrahmen in alle gängigen Schalterprogramme integrierbar, Zentralstück 50x50x12mm, inklusive Abdeckrahmen 80x80x12mm, 230V, SK2, Schaltausgang 10A ohmsche Last oder 4A induktive Last, Funkfrequenz 434,5MHz, Einbautiefe 32mm
230V/10(4)A ultraweiß **120 115**



Fernfühler DuoFern
zum Anschluss an Raumthermostat zur externen Temperaturmessung oder zur Temperaturbegrenzung, doppelt isoliert, kürzbar, 10kΩ
4m schwarz **120 120**



DuoFern Heizkörperstellantrieb 2 9433-1
Heizkörperstellantrieb mit Tasten und Temperaturanzeige zur einfachen Montage an alle Heizkörper mit gängigen Ventilen, Temperatur direkt einstellbar, regelt über internen Sensor selbstständig, Boost-Funktion, Frostschutz, Ventilschutz, Fenster-Auf-Erkennung, Display 180° drehbar, DuoFern-vernetzbar, inklusive Batterien 2x Mignon AA 1,5V, 3x Danfoss-Adapter (RA / RAV / RAVL), 56x68x89mm
3V ultraweiß **120 370**



DuoFern Universal-Aktor 1-Kanal 9470-1
zur Installation in Schalter- oder Abzweigdosen, 1 Schaltausgang potentialfrei 3600W, 1 Eingang (230V) für Taster oder Schalter, Steck-/Federklemmen bis 1,5mm², 230V, SK0, Schaltleistung 16A ohmsche oder 8A induktive Last, Funkfrequenzfrequenz 434,5MHz
48x45x20mm schwarz **120 855**



DuoFern Universal-Aktor 2-Kanal 9470-2
zur Installation in Schalter- oder Abzweigdosen, 2 Schaltausgänge potentialfrei je 1500W, 2 Eingänge (230V) für Taster oder Schalter, DuoFern-vernetzbar, Steck-/Federklemmen bis 1,5mm², 230V, SK0, Schaltleistung pro Kanal 6,5A ohmsche oder 5A induktive Last, Funkfrequenz 434,5MHz
48x45x20mm schwarz **120 865**



DuoFern Hutschienen Schaltaktor 2-Kanal
zur Montage auf Hutschiene, 2 Schaltausgänge je 1500W, 2 Eingänge (230V) für Taster oder Schalter, DuoFern-vernetzbar, 230V, Schaltleistung pro Kanal 6,5A ohmsche oder 5A induktive Last, Funkfrequenz 434,5MHz
1 TE/17mm weiß ☐ 1 **122 555**



DuoFern Rolladen Aktor 9471-1
zur Installation in Schalter- oder Abzweigdosen, Ausgänge Auf/Ab, Eingänge Auf/Ab (230V), mit Blockierungserkennung, DuoFern-vernetzbar, Steck-/Federklemmen bis 1,5mm², 230V, SK0, Schaltleistung 550W, Funkfrequenz 434,5MHz
48x45x20mm schwarz **120 875**



DuoFern Hutschienen Rohrmotor-Aktor
zur Montage auf Hutschiene, Ausgänge Auf/AB, Eingänge Auf/Ab (230V), mit Blockierungserkennung, Steuerung von bis zu 3 Motoren, DuoFern-vernetzbar, 230V, Schaltleistung 550W, Funkfrequenz 434,5MHz
1 TE/17mm weiß ☐ 1 **122 545**



DuoFern 1-10V Steuergerät 9482
DuoFern Dimmaktor 1-10V zur Installation in Schalter- oder Abzweigdosen, Ausgang zur Steuerung von aktiven Beleuchtungen mit 1-10V Dimmverhalten, Ausgang zur Spannungsversorgung 1500W, Eingang 230V für Taster, Treppenlichtfunktion und Abschaltvorwarnung möglich, DuoFern-verknüpfbar, Steck-/Federklemmen bis 1,5mm², 230V, SK0, Schaltleistung 6,5A ohmsche oder 5A induktive Last, Steuerstrom 1 - 10V max. 60mA, Funkfrequenz 434,5MHz
48x45x20mm schwarz **120 845**



DuoFern Universaldimmaktor 9476-1
DuoFern Dimmaktor für jede Lastart zur Installation in Schalter- oder Abzweigdosen, Ausgang zum Schalten und Dimmen von dimmbaren 230V-Leuchtmitteln max. 400W/VA - LED-Leuchtmittel bis max. 40W. Lastart automatisch oder manuell einstellbar, Eingang 230V für Taster, DuoFern-vernetzbar, Schraubklemmen bis 1,5mm², 230V, SK0, bis 400W/VA - LED-LM bis 40W, Phasenan- und Abschnitt, Lastarten R, L, C, Funkfrequenz 434,5MHz
48,5x45,7x19,7mm schwarz **119 975**



DuoFern Hutschienen Universaldimmer
zur Montage auf Hutschiene, für jede Lastart, Ausgang zum Schalten und Dimmen von dimmbaren 230V-Leuchtmitteln, max. 400W ohmsche Last, automatische oder manuelle Lastarterkennung, Drehregler für Betriebsart und Dimmbereich, Eingang (230V) für Taster, DuoFern-vernetzbar, 230V, max. 400W ohmsche Last, Lastarten R, L, C, Funkfrequenz 434,5MHz
1 TE/17mm weiß ☐ 1 **122 565**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



DuoFern Connect-Aktor 9477
zum Nachrüsten und Steuern von bestehenden Rollo-, Jalousie- und Markisenmotoren mit Standard-Steckverbindung, als Zwischenstecker kompatibel zu STAS3/STAK3-Stecksystem, Umgebungstemperatur -25°C bis +55°C, 230V, SK2, Schaltleistung 5A ohmsche oder 2A induktive Last, IP54, Funkfrequenz 434,5MHz
123,5x33,5x26,5mm schwarz **120 585**



DuoFern Zwischenstecker 9472-1
DuoFern-Schaltsteckdose bis 1800W, direkt an Gerätetaste schaltbar, DuoFern-vernetzbar, 230V, SK2, Schaltleistung 1800W ohmsche oder 200W induktive oder 150W kapazitive Last, Funkfrequenz 434,5MHz, Durchmesser 41mm, Tiefe 73mm
230V/1800W weiß **119 795**

Rademacher Zigbee-Hausautomation addZ



Zigbee HomePilot addZ-Stick
zur Erweiterung des HomePilot für Rademacher addZ Geräte oder andere Leuchten und Leuchtmittel basierend auf dem Zigbee 3.0 Standard, angemeldete Geräte können mit Hilfe der HomePilot App konfiguriert und gesteuert werden, Protokoll Zigbee 3.0, Sendefrequenz (Zigbee) 2,4GHz – 2,4835GHz, Reichweite bis 30m
64x24x14mm weiß **119 115**



Rademacher addZ Zigbee
Kommunikation über Zigbee 3.0-Protokoll, Funkfrequenz 2,4GHz, Funkreichweite bis zu 30m

addZ RGB+CCT-LED-Leuchtmittel GU10
RGB-Farbwechsel und/oder CCT (warmweiß bis hellweiß / 1800-6500K) stufenlos einstellbar, Ø50mm, Länge 61mm, für Netzspannung 230V, EEK: F
4,8W 420lm 36° **119 175**



addZ RGB+CCT-LED-Leuchtmittel E14
RGB-Farbwechsel und/oder CCT (warmweiß bis hellweiß / 1800-6500K) stufenlos einstellbar, Ø38mm, Länge 110mm, für Netzspannung 230V, EEK: F
4,8W 470lm 160° **119 185**



addZ RGB+CCT-LED-Leuchtmittel E27
RGB-Farbwechsel und/oder CCT (warmweiß bis hellweiß / 1800-6500K) stufenlos einstellbar, Ø60mm, Länge 110mm, für Netzspannung 230V, EEK: F
8,5W 806lm 160° **119 190**

idinio SMART Zigbee-Steuerungen



idinio SMART Zigbee
zur Vernetzung durch Kommunikation über ZigBee 3.0-Protokoll, Funkfrequenz 2,4GHz

idinio SMART Zigbee Dimmereinsatz
Phasenabschnitt für dimmbare LED- und Energiespar-Lampen 5-180W, Glüh- und Halogenlampen sowie NV-Halogenlampen mit elektronischem Trafo 10-300W, mit Soft-Start-Funktion zur Schonung der Leuchtmittel, Mindest- und Maximalhelligkeit über Potentiometer einstellbar, Kunststoffwelle Ø 4mm, mit Steckadapter zur Erweiterung auf Wellen-Ø 6mm, **Einbautiefe 30mm**, Schraubanschluss 1-2,5mm² und thermischer Überlastschutz, mit separatem Tastereingang zum Schalten und Dimmen über zusätzliche Taster, zur Montage in Unterputz-Schalterdosen, integrierbar in fast alle gängigen Marken-Schalterprogramme
5-300W 230V **122 290**

idinio SMART Z-Wave-Steuerungen



idinio SMART Z-Wave
zur Vernetzung durch Kommunikation über Z-Wave-Technologie

idinio SMART Z-Wave Dimmereinsatz
Phasenabschnitt für dimmbare LED- und Energiespar-Lampen 5-180W, Glüh- und Halogenlampen sowie NV-Halogenlampen mit elektronischem Trafo 10-300W, mit Soft-Start-Funktion zur Schonung der Leuchtmittel, Mindest- und Maximalhelligkeit über Potentiometer einstellbar, Kunststoffwelle Ø 4mm, mit Steckadapter zur Erweiterung auf Wellen-Ø 6mm, **Einbautiefe 30mm**, Schraubanschluss 1-2,5mm² und thermischer Überlastschutz, mit separatem Tastereingang zum Schalten und Dimmen über zusätzliche Taster, zur Montage in Unterputz-Schalterdosen, integrierbar in fast alle gängigen Marken-Schalterprogramme
5-300W 230V **122 315**



idinio SMART Z-Wave Dimmermodul
zum Einbau in UP-Schalterdose, **Phasenabschnitt** für dimmbare LED- und Energiesparlampen 10-250W, Glüh- und Halogenlampen sowie NV-Halogenlampen mit elektronischem Trafo 10-250W, mit Soft-Start-Funktion zur Schonung der Leuchtmittel, Mindest- und Maximalhelligkeit über Potentiometer einstellbar, Gehäuse 30x30x22mm
5-250W 230V blau **122 300**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



idinio SMART Z-Wave-Fußtret-Zwischendimmer
Phasenabschnitt, 1-polig, Gehäuse geschraubt mit gegenüberliegenden Einführungen, mit weißem Wechselgehäuse, 2 Wendezugentlastungen für Flachleitungen und Rundleitungen, L- und N-Klemme mit Schraubkontakte bis 1,5mm², 230V, Temperaturbereich 0°C bis +40°C, Glühdrahttest 650°C
schwarz/weiß **122 310**

WiFi-Hausautomation

LEDVANCE Smart+



Schalt- und Bediengeräte "Smart+"
steuerbar per WiFi (im Heimnetzwerk / Heimrouter) über kostenlose App "**LEDVANCE Smart+**", Steuerung auch über Verknüpfung mit Amazon Echo (Alexa) sowie Google Assistent (Google Home) möglich, **einfache Integration** und **einfache Bedienung** von smarten Geräten der Marke LEDVANCE, zusätzlich steuerbar mit Funk-Fernbedienung Art.Nr. 122650 (optional), Gruppierung, Zeit- und Timerfunktion und weitere Funktionen

Steckdosen-Adapter Smart+
zum Ein-/Ausschalten von Standard-Geräten, mit Energiezähler-Funktion, mit Berührungsschutz, H60 B50 A45mm
230V/2300W-10A weiß **122 660**



Steckdosen-Adapter Smart+ "Outdoor" IP44
mit sehr hoher Schaltleistung, zum Ein-/Ausschalten von Standard-Geräten in Feuchträumen oder im Außenbereich, mit Berührungsschutz und Kontrolllampe
230V/3680W-16A schwarz **122 670**



Außen-Steckdose Smart+ "Outdoor" IP44
mit sehr hoher Schaltleistung, zum Ein-/Ausschalten von Standard-Geräten in Feuchträumen oder im Außenbereich, mit Energiezähler-Funktion, Berührungsschutz, Stand-Sockel, Erdspieß und Klappdeckel mit Verriegelung zum sicheren **Verschließen** der Außen-Steckdose (**mit** oder ohne **eingestecktem Verbraucher möglich**) mit Zuleitung 1,5m und Schutzkontakt-Stecker, L146 B100 H115mm
230V/3680W-16A weiß **122 675**



Funk-Fernbedienung Smart+ RGB+CCT
zum zusätzlichen Steuern von "Smart+"-Geräten und -Leuchten ohne aktive APP bzw. Mobilgerät (Geräte müssen über WiFi/App verbunden sein), **individuelle Anpassung der Farbtemperatur zwischen 3000K und 6500K und/oder verschiedene Lichtfarben** über **RGB**, sowie Farbwechselmodi, Schalten und Dimmen **möglich** (je nach Fähigkeiten des angesteuerten Gerätes), bis zu 15 Geräte mit einer Fernbedienung steuerbar, mit Wandhalter, Befestigung durch Anschrauben oder mit beiliegendem 3M-Klebepad
L120 B41 H19mm weiß **122 650**



LED-Wand- / Deckenleuchten "Smart+" CCT
steuerbar per WiFi (im Heimnetzwerk / Heimrouter) über kostenlose App "**LEDVANCE Smart+**", Steuerung auch über Verknüpfung mit Amazon Echo (Alexa) sowie Google Assistent (Google Home) möglich, **einfache Integration** und **einfache Bedienung** von smarten Geräten der Marke LEDVANCE, Gruppierung, Zeit- und Timerfunktion und weitere Funktionen, **individuelle Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2700K und 6500K**, Schalten und Dimmen **möglich** mit der App "Smart+", zusätzlich steuerbar mit Funk-Fernbedienung Art.Nr. 122650 (optional), **auch ohne Wifi** über On-/Off-Knopf **schaltbar** (bei Verwendung ohne App: nur warmweiß und Ein/Aus möglich), Garantie 3 Jahre

LED-Wandleuchte Smart+ "Orbis Wall" CCT
Aluminium, mit geschwungenem Gehäuse für effektvollen Lichtaustritt
weiß / Innenseite goldfarben
12W 1200lm CCT H230 Ø95 A127mm **650 050**



LED-Wandleuchte Smart+ "Orbis Wall" CCT
Aluminium, mit geschwungenem Gehäuse für effektvollen Lichtaustritt
schwarz / Innenseite kupferfarben
12W 1200lm CCT H230 Ø95 A127mm **650 055**



LED-Wandleuchte Smart+ "Wall" CCT IP44
Gehäuse und Zierblende Metall, Glas Acryl satiniert, mit seitlichem und mittigem Lichtaustritt
weiß
17W 1600lm CCT H400 B70 A50mm **650 560**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Wandleuchte Smart+ "Wall" CCT IP44
Gehäuse und Zierblende Metall, Glas Acryl satiniert, mit seitlichem und mittigem Lichtaustritt
schwarz
17W 1600lm CCT H400 B70 A50mm **650 565**



LED-Deckenleuchte Smart+ "Orbis Frame" CCT
Kunststoff weiß, Abdeckung gewölbt opal matt, mit seitlichem Lichtaustritt
32W 3300lm CCT Ø500mm H83mm **650 820**



LED-Deckenleuchte Smart+ "Orbis Cylinder" CCT
Gehäuse und Mittelteil Metall, Abdeckung (Innenseite des Gehäuserings) Kunststoff opal matt, Abdeckung gewölbt opal matt
weiß
24W 2800lm CCT Ø450mm H134mm **650 830**



LED-Deckenleuchte Smart+ "Orbis Cylinder" CCT
Gehäuse und Mittelteil Metall, Abdeckung (Innenseite des Gehäuserings) Kunststoff opal matt, Abdeckung gewölbt opal matt
grau
24W 2800lm CCT Ø450mm H134mm **650 835**



LED-Deckenleuchte Smart+ "Orbis Donut" CCT
Kunststoff weiß, Abdeckung opal matt, Zierblende (Mitte) Metall chrom
24W 2500lm CCT Ø400mm H83mm **650 840**



LED-Deckenleuchte Smart+ "Orbis Jaden" CCT
Gehäuse Kunststoff schwarz, Abdeckung opal matt mit chromfarbenem Dekoring, mit seitlichem Lichtaustritt
30W 3300lm CCT Ø485mm H85mm **650 845**



LED-Deckenleuchte Smart+ "Orbis Surface" CCT
Metall weiß, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 110°
12W 900lm CCT Ø200mm H40mm **650 850**
30W 2500lm CCT Ø600mm H40mm **650 855**



LED-Deckenleuchte Smart+ "Planon frameless" CCT
Front rahmenlos, Gehäuse Aluminium weiß, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 110°
20W 1700lm CCT Ø300mm H65mm **650 930**
28W 2700lm CCT Ø450mm H65mm **650 935**



LED-Deckenleuchte Smart+ "Planon frameless" CCT
Front rahmenlos, Gehäuse Aluminium weiß, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 110°
20W 1600lm CCT ☐300mm H69mm **650 955**
28W 2300lm CCT ☐450mm H69mm **650 960**
40W 3400lm CCT ☐600mm H69mm **650 965**
28W 2100lm CCT ☐600x300 H69mm **650 970**
40W 3300lm CCT ☐1200x300 H69mm **650 975**

LED-Deckenleuchten "Smart+" RGB+CCT



steuerbar per WiFi (im Heimnetzwerk / Heimrouter) über kostenlose App "**LEDVANCE Smart+**", Steuerung auch über Verknüpfung mit Amazon Echo (Alexa) sowie Google Assistent (Google Home) möglich, **einfache Integration** und **einfache Bedienung** von smarten Geräten der Marke LEDVANCE, Gruppierung, Zeit- und Timerfunktion und weitere Funktionen, **individuelle Anpassung der Farbtemperatur zwischen 3000K und 6500K und/oder verschiedene Lichtfarben** über **RGB**, sowie Farbwechselmodi, Schalten und Dimmen **möglich** mit der App "Smart+", zusätzlich steuerbar mit Funk-Fernbedienung Art.Nr. 122650 (optional), **auch ohne Wifi** über On-/Off-Knopf **schaltbar** (bei Verwendung ohne App: nur warmweiß und Ein/Aus möglich), 3 Jahre Garantie

LED-Deckenleuchte Smart+ "Orbis Rumor" RGB+CCT
Metall weiß, Abdeckung opal matt mit weißem Dekoring, äußerer Lichtring und Mitte Lichtfarbe CCT einstellbar, Deko-Lichtelement (herausstehend) mit chromfarbenen Dekoring RGB-steuerbar
32W 3300lm Ø500mm H100mm **650 885**



LED-Deckenleuchte Smart+ "Orbis Circle" RGB+CCT
Kunststoff, Abdeckung opal matt, Mitte Lichtfarbe CCT einstellbar, seitliches Deko-Lichtelement RGB-steuerbar
weiß
28W 2400lm Ø460mm H95mm **650 890**



LED-Deckenleuchte Smart+ "Orbis Circle" RGB+CCT
Kunststoff, Abdeckung opal matt, Mitte Lichtfarbe CCT einstellbar, seitliches Deko-Lichtelement RGB-steuerbar
schwarz
28W 2400lm Ø460mm H95mm **650 895**



LED-Deckenleuchte Smart+ "Planon Backlight" RGB+CCT
Aluminium, Abdeckung opal matt, Mitte Lichtfarbe CCT einstellbar, rückseitiges Deko-Lichtelement RGB-steuerbar, Abstrahlwinkel 110°, Lieferung **inklusive Fernbedienung**
weiß
30W 1900lm ☐600mm H56mm **650 900**
28W 1800lm ☐1000x250 H56mm **650 905**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Deckenleuchte Smart+ "Planon Backlight" RGB+CCT
Aluminium, Abdeckung opal matt, Mitte Lichtfarbe CCT einstellbar, rückseitiges Deko-Lichtelement RGB-steuerbar, Abstrahlwinkel 110°, Lieferung **inklusive Fernbedienung**
schwarz
39W 2700lm ☐600mm H56mm **650 910**
30W 1700lm ☐1000x250 H56mm **650 920**



LED-Deckenleuchte Smart+ "Planon frameless" RGB+CCT
Front rahmenlos, Gehäuse Aluminium weiß, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 110°
20W 1600lm Ø300mm H65mm **650 865**
40W 3400lm ☐600mm H69mm **650 980**
35W 2500lm ☐1200x100 H65mm **650 985**
40W 3300lm ☐1200x300 H69mm **650 995**



LED-An- und Unterbauleuchten "Smart+" CCT

steuerbar per WiFi (im Heimnetzwerk / Heimrouter) über kostenlose App "**LEDVANCE Smart+**", Steuerung auch über Verknüpfung mit Amazon Echo (Alexa) sowie Google Assistent (Google Home) möglich, **einfache Integration** und **einfache Bedienung** von smarten Geräten der Marke LEDVANCE, Gruppierung, Zeit- und Timerfunktion und weitere Funktionen, **individuelle Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2700K und 6500K**, Schalten und Dimmen **möglich** mit der App "Smart+", zusätzlich steuerbar mit Funk-Fernbedienung Art.Nr. 122650 (optional), **auch ohne Wifi** über On-/Off-Knopf **schaltbar** (bei Verwendung ohne App: nur warmweiß und Ein/Aus möglich), 3 Jahre Garantie

LED-An- und Unterbauleuchte Smart+ CCT
Basis-Leuchte zur einzelnen Anwendung oder zur Erweiterung um bis zu 2 weitere Leuchten Art.Nr. 650675 (Gesamt max. 3 Leuchten), Aluminium/Kunststoff weiß, Zuleitung 1,5m mit Stecker-Netzgerät, mit Controller-Empfänger und Sekundär-Zuleitung L0,2m, Befestigung per Deckenhalter-Clips oder beiliegenden 3M-Klebepads
9W 500lm CCT L500 H8 B38mm **650 590**



LED-Zusatz- An- und Unterbauleuchte Smart+ CCT
Zusatz-Leuchte zur Erweiterung der Basis-Leuchte Art.Nr. 650590, Aluminium/Kunststoff weiß, mit Verbindungsleitung L0,1m und Verbinder-Stecker zum direkten aneinander Reihen der Leuchten
9W 500lm CCT L500 H8 B38mm **650 675**

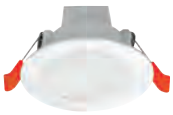


LED-An- und Unterbauleuchte Smart+ CCT
Aluminium/Kunststoff weiß, Zuleitung 1,5m mit Stecker-Netzgerät, mit Controller-Empfänger und Sekundär-Zuleitung L0,2m, Befestigung per Deckenhalter-Clips oder beiliegenden 3M-Klebepads
7W 330lm CCT L457 H9 B65mm **650 490**
12W 580lm CCT L600 H9 B65mm **650 495**

LED-An- und Unterbauleuchte Smart+ CCT
Basis-Leuchte zur einzelnen Anwendung oder zur Erweiterung um bis zu 2 weitere Leuchten Art.Nr. 650585 (Gesamt max. 3 Leuchten), Aluminium/Kunststoff weiß, Zuleitung 1,5m mit Stecker-Netzgerät, mit Controller-Empfänger und Sekundär-Zuleitung L0,2m, Befestigung per Deckenhalter-Clips oder beiliegenden 3M-Klebepads
8W 530lm CCT L300 H8 B200mm **650 595**

LED-Zusatz- An- und Unterbauleuchte Smart+ CCT
Zusatz-Leuchte zur Erweiterung der Basis-Leuchte Art.Nr. 650595, Aluminium/Kunststoff weiß, mit Verbindungsleitung L0,1m und Verbinder-Stecker zum direkten aneinander Reihen der Leuchten
6,8W 530lm CCT L300 H8 B200mm **650 585**

LED-Einbauleuchten "Smart+" RGB+CCT



steuerbar per WiFi (im Heimnetzwerk / Heimrouter) über kostenlose App "**LEDVANCE Smart+**", Steuerung auch über Verknüpfung mit Amazon Echo (Alexa) sowie Google Assistent (Google Home) möglich, **einfache Integration** und **einfache Bedienung** von smarten Geräten der Marke LEDVANCE, Gruppierung, Zeit- und Timerfunktion und weitere Funktionen, **individuelle Anpassung der Farbtemperatur zwischen 3000K und 6500K und/oder verschiedene Lichtfarben** über **RGB**, sowie Farbwechselmodi, Schalten und Dimmen **möglich** mit der App "Smart+", zusätzlich steuerbar mit Funk-Fernbedienung Art.Nr. 122650 (optional), **auch ohne Wifi** über On-/Off-Knopf **schaltbar** (bei Verwendung ohne App: nur warmweiß und Ein/Aus möglich), 3 Jahre Garantie

LED-Einbauleuchte Smart+ "Slim" RGB+CCT
Kunststoff weiß, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 110°, mit integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC
4,5W 300lm Ø86 T48 AØ65mm **650 390**
12W 1000lm Ø170 T57 AØ145mm **650 395**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Badleuchten "Smart+" CCT

steuerbar per WiFi (im Heimnetzwerk / Heimrouter) über kostenlose App "**LEDVANCE Smart+**", Steuerung auch über Verknüpfung mit Amazon Echo (Alexa) sowie Google Assistent (Google Home) möglich, **einfache Integration** und **einfache Bedienung** von smarten Geräten der Marke LEDVANCE, Gruppierung, Zeit- und Timerfunktion und weitere Funktionen, **individuelle Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2700K und 6500K**, Schalten und Dimmen **möglich** mit der App "Smart+", zusätzlich steuerbar mit Funk-Fernbedienung Art.Nr. 122650 (optional), **auch ohne Wifi** über On-/Off-Knopf **schaltbar** (bei Verwendung ohne App: nur warmweiß und Ein/Aus möglich), 3 Jahre Garantie

LED-Deckenleuchte Smart+ "Round" CCT IP44
Metall chrom, Schirm außen Glas klar, Glass innen Kunststoff opalmatt
3-flammig
18W 1800lm CCT Ø300mm A78mm **650 450**



LED-Wand- und Deckenleuchte Smart+ "Round" CCT IP44
Metall chrom, Glas opal/klar
3-flammig
18W 1800lm CCT L480 B100 A78mm **650 455**



LED-Deckenleuchte Smart+ "Wave" CCT IP44
Metall chrom, Glas Acryl satiniert, **Leuchtenkopf** 350° **dreh- und** 45° **schwenkbar**
4-flammig
26W 2800lm CCT ☐300mm A93mm **650 460**



LED-Wand- und Deckenleuchte Smart+ "Wave" CCT IP44
Metall chrom, Glas Acryl satiniert, **Leuchtenkopf** 350° **dreh- und** 45° **schwenkbar**
1-flammig
8W 700lm CCT L200 B120 A93mm **650 465**



LED-Wand- und Deckenleuchte Smart+ "Wave" CCT IP44
Metall chrom, Glas Acryl satiniert, **Leuchtenkopf** 350° **dreh- und** 45° **schwenkbar**
2-flammig
15W 1400lm CCT L320 B120 A93mm **650 470**



LED-Wand- und Deckenleuchte Smart+ "Wave" CCT IP44
Metall chrom, Glas Acryl satiniert, **Leuchtenkopf** 350° **dreh- und** 45° **schwenkbar**
3-flammig
21W 2100lm CCT L520 B120 A93mm **650 475**



LED-Wand- und Deckenleuchte Smart+ "Duplo" CCT IP44
Metall chrom, Glas Kunststoff opal matt
3-flammig
20W 2100lm CCT L445 B60 A58mm **650 480**



LED-Wand- und Deckenleuchte Smart+ "Duplo" CCT IP44
Metall chrom, Glas Kunststoff opal matt
4-flammig
27W 2800lm CCT L575 B60 A58mm **650 485**

LED-Außenleuchten "Smart+" RGB+W



steuerbar per WiFi (im Heimnetzwerk / Heimrouter) über kostenlose App "**LEDVANCE Smart+**", Steuerung auch über Verknüpfung mit Amazon Echo (Alexa) sowie Google Assistent (Google Home) möglich, **einfache Integration** und **einfache Bedienung** von smarten Geräten der Marke LEDVANCE, Gruppierung, Zeit- und Timerfunktion und weitere Funktionen, **verschiedene Lichtfarben** (**3000K**-warmweiß **und/oder RGB**), sowie Farbwechselmodi, Schalten und Dimmen **möglich** mit der App "Smart+", zusätzlich steuerbar mit Funk-Fernbedienung Art.Nr. 122650 (optional), **auch ohne Wifi** über On-/Off-Knopf **schaltbar** (bei Verwendung ohne App: nur warmweiß und Ein/Aus möglich), Garantie 3 Jahre

LED-Akku-Tischleuchte "Smart+" RGB+W IP44
Rahmen Aluminium, Leuchteinheit Kunststoff opal matt, mit Schalter und USB-Port Typ C zum Laden der Leuchte (5V-DC/1A) und USB-Port Typ A als Power Bank verwendbar (5V-DC/1A), inklusive Ladekabel Typ A/ Typ C, Leuchtdauer bei vollem Akku ca. 6 Stunden, LM nicht austauschbar
H203mm ☐120x120mm
5W 270lm dunkelgrau **621 300**



LED-Wandleuchte Smart+ "Pipe" RGB+W IP44
Aluminium, Glas Kunststoff opal matt
H197 Ø89 A129mm
10W 380lm dunkelgrau **621 305**



LED-Pollerleuchte Smart+ "Pipe" RGB+W IP44
Edelstahl, Glas Kunststoff opal matt
Sockel-Ø137mm, H800mm Ø89mm
10W 380lm dunkelgrau **621 310**



LED-Wandleuchte Smart+ "Cascade" RGB+W IP44
Aluminium, Glas klar, Leuchtkörper Kunststoff opal matt
H180 B120 A160mm
10W 420lm dunkelgrau **621 315**



LED-Wegeleuchte Smart+ "Cascade" RGB+W IP44
Aluminium, Glas klar, Leuchtkörper Kunststoff opal matt
Sockel-☐200x160mm, H800mm ☐160x120mm
10W 420lm dunkelgrau **621 325**



LED-Wandleuchte Smart+ "Cube" RGB+W IP44
Aluminium, Glas Kunststoff opal matt
H116 B80 A110mm
9,5W 450lm dunkelgrau **621 425**



LED-Wandleuchte Smart+ "Cube" RGB+W IP44
Aluminium, Glas Kunststoff opal matt
H205 B80 A110mm
13,5W 2x450lm dunkelgrau **621 430**



LED-Pollerleuchte Smart+ "Cube" RGB+W IP44
Aluminium, Glas Kunststoff opal matt
Sockel-☐120x120mm, H800mm ☐80x80mm
9,5W 450lm dunkelgrau **621 435**



LED-Strahler Smart+ RGB+W IP65
Aluminium dunkelgrau, Glas satiniert, Abstrahlwinkel 100°, mit Anschlussleitung H05RN-F 3x1,0mm², Länge 0,5m
10W 630lm H125 B152 A75mm **621 460**
20W 1260lm H125 B152 A75mm **621 465**
30W 2190lm H168 B209 A80mm **621 470**



LED-Erdspieß-Strahler Smart+ RGB+W IP65
Basis-Strahler zur einzelnen Anwendung oder zur Erweiterung um bis zu 2 weitere Strahler Art.Nr. 621455 (Gesamt max. 3 Spots), Aluminium, Glas prismatisch, mit Erdspieß und Standplatte, Zuleitung mit Schutzkontakt-Stecker IP44, Länge 2,0m und Verbindungsleitung mit Verbinder-Buchse IP44, Länge 0,5m
Sockel-☐90mm, H180mm Ø65mm
5W 260lm dunkelgrau **621 450**



LED-Zusatz-Erdspieß-Strahler Smart+ RGB+W IP65
Zusatz-Strahler zur Erweiterung des Basis-Strahlers Art.Nr. 621 450, Aluminium, Glas prismatisch mit Erdspieß und Standplatte, Verbindungsleitungen mit Verbinder-Stecker/-Buchse IP44, Länge 0,5m
Sockel-☐90mm, H180mm Ø65mm
4,5W 260lm dunkelgrau **621 455**



LED-Leuchtstäbe-Set Smart+ RGB+W IP65
Basis-Set mit 5 Leuchtstäben zur einzelnen Anwendung oder zur Erweiterung mit Zusatz-Leuchtstäbe-Set Art.Nr. 621445 (Gesamt max. 8 Leuchtstäbe), Edelstahl, Glas Kunststoff opal matt, mit Erdspießen, Zuleitung L5m mit integriertem Netzgerät und Schutzkontaktstecker IP44, Leistungslänge zwischen den Stäben L0,5m und Verbindungsleitung L0,25m mit Verbinder-Buchse IP44
H365mm Ø38mm
5,7W 5x36lm dunkelgrau **621 440**



LED-Zusatz-Leuchtstäbe-Set Smart+ RGB+W IP65
Zusatz-Set mit 3 Leuchtstäben zur Erweiterung des Basis-Leuchtstäbe-Set Art.Nr. 621440, Edelstahl, Glas Kunststoff opal matt, mit Erdspießen, Verbindungsleitung L0,25m mit Verbinder-Buchse IP44, Leistungslänge zwischen den Stäben L0,5m
H365mm Ø38mm
3,1W 3x36lm dunkelgrau **621 445**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Einbauleuchten "Smart+" CCT

steuerbar per WiFi (im Heimnetzwerk / Heimrouter) über kostenlose App "**LEDVANCE Smart+**", Steuerung auch über Verknüpfung mit Amazon Echo (Alexa) sowie Google Assistent (Google Home) möglich, **einfache Integration** und **einfache Bedienung** von smarten Geräten der Marke LEDVANCE, Gruppierung, Zeit- und Timerfunktion und weitere Funktionen, **individuelle Anpassung der Farbtemperatur zwischen 3000K und 6500K**, Schalten und Dimmen **möglich** mit der App "Smart+", zusätzlich steuerbar mit Funk-Fernbedienung Art.Nr. 122650 (optional), **auch ohne Wifi** über On-/Off-Knopf **schaltbar** (bei Verwendung ohne App: nur warmweiß und Ein/Aus möglich), 3 Jahre Garantie

LED-Einbauleuchte Smart+ "Slim" CCT
Kunststoff weiß, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 110°, mit integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC

8W	550lm	Ø120 T35 AØ105mm	650 130
22W	2000lm	Ø225 T35 AØ205mm	650 135



LED-Leuchten und Lampen "Sun@Home"

für erhöhte Konzentration und Effizienz sowie verbesserte Wachsamkeit am Tag, Verbesserung von Schlafrhythmus und -intensität durch **Simulierung des Tageslichtverlaufes, steuerbar per WiFi** (im Heimnetzwerk / Heimrouter) über kostenlose App "**LEDVANCE Smart+**", Steuerung auch über Verknüpfung mit Amazon Echo (Alexa) sowie Google Assistent (Google Home) möglich, **einfache Integration** und **einfache Bedienung** von smarten Geräten der Marke LEDVANCE, Gruppierung, Zeit-, Timerfunktion und weitere Funktionen, Tageslichtverlauf **individuell einstellbar oder mit Standortfunktion** (automatische Einstellung des Farbtemperatur-Verlaufes je nach Zeitpunkt des Sonnenauf- und untergangs am Standort) und **individuelle Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2200K und 5000K**, Schalten und Dimmen **möglich** mit der App "Smart+", mit **sehr hohem Farbwiedergabewert** (Ra>95) für hervorragende Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, 5 Jahre Garantie

LED-Deckenleuchte Sun@Home "Orbis Plate"
Gehäuse Kunststoff weiß, gewölbte Abdeckung Kunststoff opal matt

26W	2100lm	CCT	Ø430mm H70mm	650 600



LED-Deckenleuchte Sun@Home "Planon"
Aluminium weiß, Abdeckung opal matt

20W	1800lm	CCT	☐300mm H56mm	650 605
35W	3250lm	CCT	☐600mm H56mm	650 610
35W	3250lm	CCT	☐1200x300 H56mm	650 615



LED-Einbauleuchte Sun@Home "Slim"
Kunststoff weiß, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 110°, mit integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC

8W	700lm	CCT	Ø120 T35 AØ105mm	650 620
22W	2000lm	CCT	Ø225 T35 AØ205mm	650 625



LED-Kugel-Tischleuchte Sun@Home "Moodlight"
Kunststoff opal matt, Zuleitung L1,8m mit Stecker-Netzgerät

4W	260lm	CCT	Ø200mm H195mm	650 630

"Smarte" Leuchtmittel von LEDVANCE finden Sie auf Seite 314 bzw. 315.

idinio SMART WiFi-Steuerung



idinio SMART WiFi Installation

mit integriertem 2,4GHz W-LAN-Empfänger zum Verbinden mit Router, Zugriff mit Smartphone oder Tablet über die "idinio"-App (kostenlos im Apple App Store bzw. im Google Play Store erhältlich), Amazon Alexa und Google Assistant geeignet

idinio SMART WiFi-Universaldimmereinsatz
einstellbarer Betriebsmodus **Phasenanschnitt und Phasenabschnitt**, für dimmbare LED- und Energiespar-Lampen 10-100W, Glüh- und Halogenlampen sowie NV-Halogenlampen mit elektronischem Trafo 5-250W, mit Soft-Start-Funktion zur Schonung der Leuchtmittel, Mindesthelligkeit über Potentiometer einstellbar, Kunststoffwelle Ø4mm, mit Steckadapter zur Erweiterung auf Wellen-Ø6mm, **Einbautiefe 27mm**, Schraubanschluss 1-2,5mm² und thermischer Überlastschutz, mit separatem Tastereingang zum Schalten und Dimmen über zusätzliche Taster, zur Montage in Unterputz-Schalterdosen, integrierbar in fast alle gängigen Marken-Schalterprogramme

5-250W	240V	122 385



idinio SMART WiFi-USB-Tischsteckdosenleiste 3-fach
jede Steckdose einzeln und mit Zeitschaltfunktion über die App schaltbar, mit Schutzkontakt-Anschlussleitung Länge 1,8m und 4 USB-Buchsen 5V-DC/4A max. zur Stromversorgung und zum Aufladen von USB Geräten

230V/3600W	weiß	122 135



idinio SMART WiFi-Tür- und Fensterkontakt
zum Anbringen an z.B. Türen, Fenstern, Tore, zur Überwachung des Öffnungszustandes, Alarmierungen per Push-Nachricht auf Smartphone, kann auch als Ein-/Ausschalter für angelernte idinio-Verbraucher verwendet werden, mit Sabotageschutz-Microschalter, Batteriebetrieb, 2x Micro inklusive

28x75x20mm	weiß	122 155

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



idinio SMART WiFi-Video-Türklingel
Sender mit Kamera und Klingeltaster, Spannungsversorgung 8-24V/AC oder über USB-Stromquellen 5V/DC per Micro-USB, Nachtsichtfunktion und Zwei-Wege-Kommunikation, Gehäuse 115x45x26mm, **Klingel-Empfänger** zum Einstecken in ein USB-Stecker-Netzgerät (nicht enthalten) und zur Signalisierung eines Rufes ohne Verwendung der App, SD-Karten Steckplatz bis max. 128GB für Aufnahmemöglichkeit, Gehäuse Ø 60x25mm, inklusive schrägem Befestigungssockel
grau/schwarz 122 095



idinio SMART WiFi-RGB+CCT-LED-Leuchtmittel GU10
RGB-Farbwechsel und/oder CCT (warmweiß bis hellweiß / 2700-6500K) stufenlos einstellbar, Ø50mm, Länge 56mm, 230V-AC, EEK: G

4,8W	345lm	38°	122 100



idinio SMART WiFi-LED-Leuchtmittel E27
Ø60mm, Länge 112mm, 230V-AC, EEK: F

5W	500lm	330°	122 105



idinio SMART WiFi-LED-Kunststoffleuchte WW+CW IP44
stufenlose Einstellung der Farbtemperatur zwischen 3000K und 6500K über die App möglich, LM nicht austauschbar

18W	1400lm	Ø328mm A95mm	122 165



idinio SMART WiFi-LED-Strahler mit Kamera
Kunststoff schwarz, Lichtfarbe einstellbar von 2200-4000K und dimmbar, Sensorbereich 270°, Kamerawinkel 135°, intelligente Bewegungserkennung mit automatischer Personenverfolgung und Versand von Push-Mitteilungen, Micro-SD-Kartenslot bis 128GB zur Aufzeichnung (SD-Karte nicht enthalten), Duplex-2-Wege-Audio durch eingebautes Mikrofon, Auflösung 1980x1080p, durchschnittliche LED-Lebensdauer 25.000 Stunden, Maße H247xB192x-L169mm, **IP44**

23W	1400lm	122 265



idinio SMART WiFi-Garagentor-Steuerung
zur Steuerung von Garagentorantrieben und elektronischen Türschlössern über Impulsbetrieb, mit Anzeige des aktuellen Status über die App, inklusive Montagewinkel und doppelseitigem Klebeband zur einfachen Montage, Temperaturbereich -10°C bis +40°C, 230V, IP20

88x38x22mm	weiß	122 335



idinio SMART WiFi-RGB+WW-LED-Leuchtmittel E27
mit integriertem 2,4GHz W-LAN-Empfänger, steuer- und dimmbar mit Smartphone oder Tablet über die "idinio"-App (kostenlos im Apple App Store bzw. im Google Play Store erhältlich), Amazon Alexa und Google Assistant geeignet, Ø60mm, Länge 110mm, 230V-AC, EEK: G

9W	806lm	RGB+2700K	110°	☐ 1	122 115

WiFi Video-Überwachungsgeräte



EGB Netzwerk Kamera
Verbindung mit dem Router per WLAN 2,4GHz, Zugriff mit Smartphone und Tablet per App "CareCam Pro" (kostenlos im Apple App Store bzw. im Google Play Store erhältlich)

EGB Netzwerk-Dome-Kamera WKI02
Farbkamera im Kunststoffgehäuse, für Wand- und Deckenmontage im Innenbereich, 2 Megapixel Auflösung 1080p, Erfassungswinkel 90°, Schwenkbereich 355° horizontal und 90° vertikal, automatische Nachtumschaltung, Bewegungserkennung mit automatischer Personenverfolgung mit Push-Benachrichtigung, SD-Kartenslot bis 128GB zur Aufzeichnung (SD-Karte nicht enthalten), Timer-Aufnahme, motorisch dreh- und schwenkbar, Maße Ø 78x120mm, inklusive Steckernetzteil 230V/12V
weiß 232 000



EGB Netzwerk-Dome-Kamera WKA03
Farbkamera im Metallgehäuse, für Wand- und Deckenmontage im Außenbereich, Timer-Aufnahme, motorisch dreh- und schwenkbar, 2 Megapixel Auflösung 1080p, Erfassungswinkel 90°, Schwenkbereich 355° horizontal und 90° vertikal, automatische Nachtumschaltung, Bewegungserkennung mit automatischer Personenverfolgung mit Push-Benachrichtigung, SD-Kartenslot bis 128GB zur Aufzeichnung (SD-Karte nicht enthalten), Maße 130x95x15mm, inklusive Steckernetzteil 230V/12V, **IP66**
weiß 232 005



EGB Netzwerk-Kamera WKA02
Farbkamera im Metallgehäuse, für Wand- und Deckenmontage im Außenbereich, 2 Megapixel Auflösung 1080p, Nachtsicht bis zu 30m, Timer-Aufnahme, manuell einstellbarer Gelenkarm, Bewegungserkennung mit Push-Benachrichtigung, SD-Kartenslot bis 128GB zur Aufzeichnung (SD-Karte nicht enthalten), Maße Ø 67x200mm, inklusive Steckernetzteil 230V/5V, **IP66**
weiß/schwarz 232 015

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Delta Dore WiFi-Kamera
Farbkamera zur Installation mit TYDOM Home oder TYDOM 2.0 und Verbindung an Router, zur Fern-Überwachung von Haus durch Smartphone und Tablet über App iTYDOM, sichere, verschlüsselte Verbindung, Übertragung durch RJ45-Kabel oder WLAN, kompatibel mit Betriebssystemen ab Android 2.3.3 und IOS7 in Verbindung mit der App "iTYDOM" (kostenlos im Apple App Store bzw. im Google Play Store erhältlich)

Innenkamera Tycam 1100
mit einstellbarer Halterung für Wandmontage im Innenbereich, einstellbare Alarmsirene 85dB, integrierte Gegensprechfunktion über Tydom-App, Steckplatz mit SD-Speicherkarte 16GB (erweiterbar bis 128GB), Nachtsicht durch Infrarot-LED, Reichweite 10m, minimale Beleuchtung 0 Lux, Infrarotsensor 90° horizontal für Bewegungserkennung, Erfassungszonen und Grenzlinien einstellbar, Videosensor 2 Megapixel Full-HD, Live-Streaming-Funktion, Full-HD-Auslösung, Auflösung 1080 Pixel (1920x1080), Blickfeld 130° diagonal, 110° horizontal, 60° vertikal, 4-fach digitaler Zoom, Betriebstemperatur -10°C bis +40°C, mit RJ45-Buchse, Stromversorgung über POE oder Netzteil 230/12V

103x66x33mm	weiß/schwarz	121 990



Außenkamera Tycam 2100
mit einstellbarer Halterung für Wandmontage im Außenbereich, Steckplatz mit SD-Speicherkarte 16GB (erweiterbar bis 128GB), Nachtsicht durch Infrarot-LED, Reichweite 30m, minimale Beleuchtung 0 Lux, Infrarotsensor 90° horizontal für Bewegungserkennung, Erfassungszonen und Grenzlinien einstellbar, Videosensor 2 Megapixel Full-HD, Live-Streaming-Funktion, Auflösung 1080 Pixel (1920x1080), Blickfeld 127° diagonal, 107° horizontal, 56° vertikal, 4-fach digitaler Zoom, Betriebstemperatur -30°C bis +60°C, mit RJ45-Buchse, Stromversorgung über POE oder Netzteil 230/12V, IP67

Ø70x165mm	weiß	121 995



Megasat IP-Kamera HS
zum Integrieren an einem vorhandenen Router per Lan-Kabel oder WLAN für Live-Streaming auf ein Smartphone oder Tablet durch die kostenlose App für IOS und Android

IP-Kameraset HS-130
4-Kanal, mit einer Farbkamera 67x65x177mm im Kunststoffgehäuse IP55, Auflösung 1920x1080, für Wand- und Deckenmontage im Außenbereich, Nachtsichtfunktion der Kamera beträgt ca. 20m, Betrachtungswinkel 85°, Bewegungsmelder, verstellbarem Montagebügel und Steckernetzteil 230V/12V, Farbe weiß, 7" LCD Farbmonitor mit einer Auflösung von 1024x600, Klappbügel, zeitgesteuerte Echtzeit-, Bewegungserkennung und manuelle Aufnahmefunktion, Videoaufzeichnung auf SD Karte bis 128GB, Steckernetzteil 230V/5V, Maße 214x157x26mm, Funkreichweite bis zu 300m im Freifeld, Temperaturbereich Kamera -10°C bis +50°C, Temperaturbereich Monitor 0°C bis +40°C

schwarz		119 800



IP-Kamera HS-30
für die Erweiterung des Überwachungssystems HS-130 (Art.Nr 119800), Farbkamera 67x65x177mm im Kunststoffgehäuse IP55, Auflösung 1920x1080, für Wand- und Deckenmontage im Außenbereich, Nachtsichtfunktion der Kamera beträgt ca. 20m, Betrachtungswinkel 85°, Bewegungsmelder, verstellbarem Montagebügel und Steckernetzteil 230V/12V, Temperaturbereich Kamera -10°C bis +50°C

weiß		119 810



smartwares Netzwerk-Kamera CIP
zum Integrieren in LAN und W-LAN Netzwerke, automatische Zuteilung der IP-Adresse durch Plug & Play, Zugriff von jedem beliebigen Web Browser und allen Smartphones via IOS und Android über die App "Smartwares view"

Netzwerk-Kamera mit Licht CIP39901
Farbkamera im Metallgehäuse mit Linse 6mm und LED Wandleuchte 10W/900lm - 3000K, Auflösung HD 1920x1080, Blickwinkel horizontal 140°, Bildkompression H.264, verstellbarem Montagesockel für Wandmontage im Innen- und Außenbereich, PIR-Bewegungssensor für Licht und Aufzeichnung, 2-Wege-Kommunikation über Lautsprecher und Mikrofon, Push-Benachrichtigung nach Erkennung, Micro-SD Karten Steckplatz bis 128GB, Spannungsversorgung 230V, IPX5

Ø70x180x135mm	silber	119 850

Sonstige WiFi-Geräte



WiFi-Schutzkontaktsteckdose 55x55 UP
mit integriertem 2,4GHz W-LAN Empfänger zur Einbindung in vorhandene W-LAN Netzwerke, schaltbar mit Smartphone oder Tablet in Verbindung mit der kostenlosen App "Smart Life" (kostenlos im Apple App Store bzw. im Google Play Store erhältlich)

Kombi-Einsatz, UP trocken, Tiefe 33mm zum Einbau in Schalterdosen, Steckdosentopf mit erhöhtem Berührungsschutz, Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, manuell schaltbar an der Zentralscheibe, inklusive 1-fach Abdeckrahmen 80x80mm, **TÜV Rheinland**

230V/3600W	reinweiß	101 745

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Smarthome Schaltsteckdose Villa SW
mit integriertem 2,4GHz W-LAN-Empfänger zum Verbinden mit Router, zum manuellen und automatischen Schalten von Leuchten und Geräten per IOS App "iLifestyle Cloud" oder Android App "iLifestyle"

1-Kanal, direktes Schalten Ein/Aus möglich, mit in der App programmierbare Timerschaltung und Countdown-Funktion, Ein-/Aus-Funktion und Kontroll-LED, Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz, IP20

100-240V/2200W	weiß	232 265



WiFi-Schaltsteckdose Link2Home IP20
mit integriertem 2,4GHz W-LAN-Empfänger zum Verbinden mit Router, zum manuellen und automatischen Schalten von Leuchten und Geräten per App Link2Home für Apple ab iOS 8.0 oder Android ab Version 5.0, oder per Sprachsteuerung mit Amazon Alexa und Google Assistant

1-Kanal, direktes Schalten Ein/Aus möglich, mit programmierbarer Zeitschaltung mit Astro-Funktion, Countdown-Funktion, Gruppenschaltung, Ein-/Aus-Funktion und Kontroll-LED, Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz, IP20

230V/2300W	weiß	117 805



PERRY WiFi-Zeitschaltuhr
mit integriertem 2,4GHz W-LAN-Empfänger zum Verbinden mit Router, zum manuellen und automatischen Schalten von Leuchten und Geräten per App Perry Timer für Apple IOS oder Android

WiFi-Zeitschaltuhr 1IOIOWF02
1-Kanal, aufrastbar auf Hutschiene 35mm oder Wandmontage, direktes Ein/Aus Schalten möglich, mit programmierbarer Zeitschaltung, Countdown-Funktion, Random-Funktion für zufälliges Ein- und Auschalten, Zyklisch-Funktion für eine mit programmierte Dauer in einem bestimmten Zeitraum, Taste für Befehl zum Umschalten des Relaisstatus Ein- oder Ausschalten, zum Suchen eines W-LAN Netzes oder für Reset, Frequenz 2,4GHz, Schaltkontakt Wechselrelais 230V/16A, Temperaturbereich 0°C bis +50°C, Gehäuse 35x60x90mm, IP20

230V/2300W	grau	113 340



WiFi-Zeitschaltuhr-Modul 1IOIO60WF
1-Kanal, für Wandmontage und Moduleinbau 60x60mm, direktes Ein/Aus Schalten möglich, mit programmierbarer Zeitschaltung, Countdown-Funktion, Random-Funktion für zufälliges Ein- und Auschalten, Zyklisch-Funktion für eine mit programmierte Dauer in einem bestimmten Zeitraum, Taste für Befehl zum Umschalten des Relaisstatus Ein- oder Ausschalten, zum Suchen eines W-LAN Netzes oder für Reset, Frequenz 2,4GHz, Schaltkontakt Wechselrelais 230V/16A, mit Flachsteckanschluss 6,3mm, Temperaturbereich -10°C bis +55°C, Gehäuse 60x26x60mm, AØ 625mm, IP40

230V/2300W	grau	113 335



Delta Dore Funk-Heizkörperthermostate TRV
bei Anbindung an Funk-Domotik-Schnittstelle TYDOM Home (Art. Nr. 122 395 oder 122 415) steuer-/programmierbar mit Smartphone oder Tablet über die "Tydom"-App, Amazon Alexa und Google Assistant kompatibel

Funk-Heizkörperthermostat TRV1.0
zum Austausch der vorhandenen Heizkörperventile und zur Energieeinsparung, Gruppierung mehrerer Thermostate möglich, mit LCD-Anzeige, einstellbarer Temperatur, Tages- und Wochenprogramm, Abwesenheitsmodus, Frostschutzfunktion, BOOST-Funktion zum Heizen über eine einstellbare Dauer hinweg und Kindersicherung, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Batteriebetrieb 2x Mignon (inklusive)

Ø57x101mm	weiß	122 345



Adapter Heizkörperthermostat TRV1.0
zum Anschließen des Smarten Heizkörperthermostat TRV1.0 (Art.Nr. 122 345) an Danfoss

Ø25x24mm		122 375



Funk-Heizkörperthermostat TRV1.0 ADAPT
zum Austausch der vorhandenen Heizkörperventile und zur Energieeinsparung, Gruppierung mehrerer Thermostate möglich, mit LCD-Anzeige, einstellbarer Temperatur, Tages- und Wochenprogramm, Abwesenheitsmodus, Frostschutzfunktion, BOOST-Funktion zum Heizen über eine einstellbare Dauer hinweg und Kindersicherung, Temperaturbereich +5°C bis +30°C, Batteriebetrieb 2x Mignon (inklusive), **mit Adaptern passend für Danfoss, Herz, Myjava und Comap**

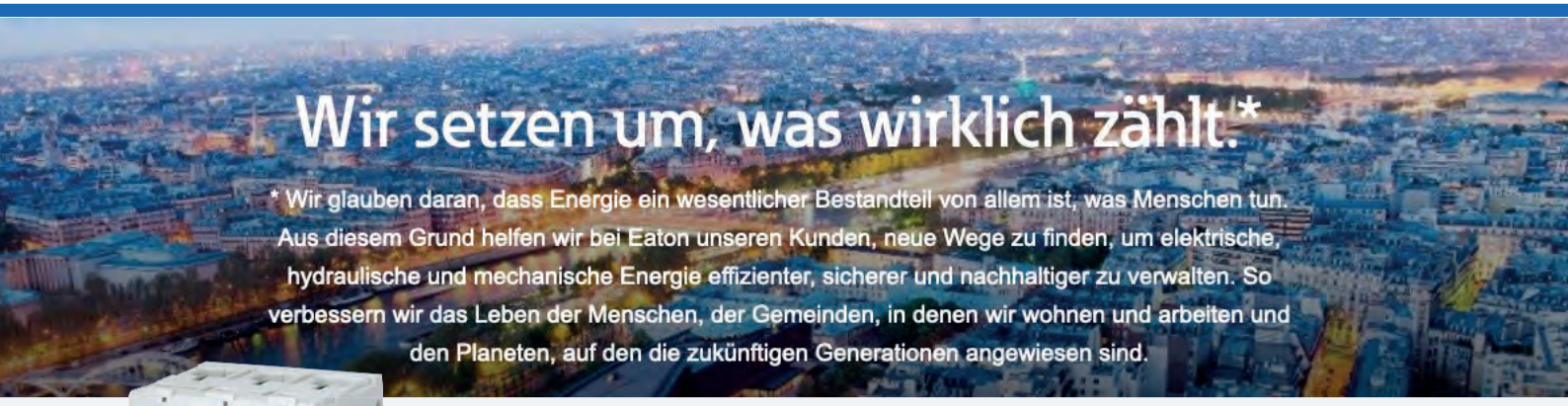
Ø57x101mm	weiß	122 355



WiFi/Funk-Thermostat BT725
mit integriertem 2,4GHz W-LAN-Empfänger zum Verbinden mit Router, zum manuellen und automatischen Schalten über Funk-Steckdosen-Empfänger per App, Funkfrequenz 433,92MHz, Funkreichweite bis zu 200m im Freifeld, 25m im Gebäude

bidirektional kompatibel zu Art.Nr. 115640 und 115650, LCD-Display mit grüner Hintergrundbeleuchtung und gleichzeitige Anzeige von Uhrzeit, von Ist- und Soll- Temperatur, für Regelungen von bis zu 9 Empfängern, mit Wochen-Programmierung, Programmierung von 6 Temperaturänderungen pro Tag und Ein-/Ausschalter, Heizen und Kühlen, Raumlüftungserkennung, Frostschutz, Sommer/Winterzeiteinstellung, einstellbarer Temperaturbereich +3°C bis +39°C, mit Steckdosen-Funk-Empfänger zum direkten Zwischenstecken in Steckdose und drahtlose Erfassung von Schaltbefehlen vom Raumthermostat

250V/8A	weiß	115 760





Hauptschalter IS

mit Trennerfunktion, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit Schraubklemmen 2,5-50mm² und Berührungsschutz, Temperaturbereich -25°C bis +40°C, Tiefe 60mm, 400/230V

Art.Nr.	Kontakte	Ausführung	Maße		€ / 1 St.	ab VE	€ / 1 St.
180 235	3x63A	Aus	B 52,5mm	☐ 1		■ 10	
180 240	4x63A	Aus	B 70mm	☐ 1		■ 10	



Mischfrequenzsensitiver Fehlerstromschutzschalter 4-polig PFIM-F

Typ F, netzspannungsunabhängig, sensitiv für Wechsel- und pulsierende Gleichfehlerströme der Netzfrequenz (Typ A) sowie Wechselfehlerströme mit Mischfrequenzen ungleich 50Hz, Kontaktstellungsanzeige grün/rot, Stromfestigkeit 4kA, Bemessungskurzschlussstrom 10kA, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, gemäß DIN VDE 0100-722, Temperaturbereich -25°C bis +40°C, Breite 70mm, Höhe 80mm, Tiefe 60mm, IP40, 400V, **VDE**

Art.Nr.	Bemessungsstrom	Auslösestrom		€ / 1 St.	ab VE	€ / 1 St.
180 350	40A	0,03A	☐ 1		■ 10	
180 355	63A	0,03A	☐ 1		■ 10	



Einbau-Leitungsschutzschalter PXL

Kurzschluss-Schaltvermögen 10kA, berührungssicher, mit Kontaktstellungsanzeige grün/rot, einzelne Entnahme aus Sammelschienenverbund, Temperaturbereich -25°C bis +40°C, Tiefe 60mm, **VDE**

Einbau-Leitungsschutzschalter PXL C-Charakteristik 3-polig

Art.Nr.	Bemessungsstrom		€ / 1 St.	ab VE	€ / 1 St.
180 365	10A	☐ 1		■ 10	
180 370	16A	☐ 1		■ 10	
180 375	32A	☐ 1		■ 10	



Brandschutzschalter AFDD+ B-Charakteristik 2-polig

nach DIN EN 62606, mit Fehlerlichtbogen-Erkennung und Abschaltung bei parallelen und seriellen Fehlerlichtbögen zum Schutz vor Bränden nach DIN VDE 0100 Teil 420:2016-2, integriertem Überspannungsschutz >270V, durchgehender Selbstüberwachung und Leitungsschutzschalter mit netzspannungsunabhängigem Fehlerstromschutzschalter Typ A zum Schutz von Anlagen bei Kurzschluss und Überlastung gemäß den Forderungen der VDE 0100 Teil 430 sowie für den Schutz von Personen, Nutztieren und Sachen bei Erdfehlerströmen nach VDE 0100 Teil 410, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, berührungssicher, Kurzschlussschaltvermögen 10kA, stromstoßfest, LED-Anzeige für Fehlerlichtbögen, Temperaturbereich -25°C bis +40°C, Breite 54mm, Tiefe 60mm, IP40, 230V, VDE

Art.Nr.	Bemessungsstrom	Auslösestrom		€ / 1 St.	ab VE	€ / 1 St.
181 395	16A	0,03A	☐ 1		■ 10	



Einfaches Umschalten zwischen Netzbetrieb und Generator bei Stromausfall







Lastumschalter

- 4-poliger Umschalter
- 3 Schaltstellungen I-0-II
- Nullleiter vor/nacheilend durchgeschalten
- 690V, IP40

zur Montage auf Hutschiene oder Montageplatte

Art.Nr.	Nennstrom	Anschluss		€ / 1 St.
182 715	40A	25mm²	☐ 1	
182 720	63A	25mm²	☐ 1	
182 725	80A	35mm²	☐ 1	
182 730	125A	50mm²	☐ 1	



133 790

182 805



TYTAN RS 3-polig Lasttrennschalter AC 22B

für Neozed-Sicherungen, auswechselbar nur im ausgeschaltetem Zustand, mit Berührungsschutz nach BGV A3, Montage auf Sammelschiene 12 bis 30mm, **Sammelschienenabstand 60mm**, mit optischer Sicherungsüberwachung durch LED, plombierbar und abschließbar, Anschlussquerschnitt 35mm², Temperaturbereich -25°C bis +60°C, inklusive Reduzierfeder von D02 auf D01, **Breite 27mm**, 400V, **VDE**, Gebrauchskategorie AC 22B

Art.Nr.	Ausführung		€ / 1 St.
133 790	D 02-3x63A	☐ 1	

Lastumschalter im Gehäuse

4-poliger Umschalter **montiert im Gehäuse**, 3 Schaltstellungen I-0-II, Nullleiter vor/nacheilend geschalten, 690V, **IP65**

Gehäuse 188x146x135mm, mit Kabeleingang oben und unten je 2xM32/M40, seitlich je 2xM20 geschlossen

Art.Nr.	Nennstrom	Anschluss		€ / 1 St.
182 805	40A	16mm²	☐ 1	
182 810	63A	16mm²	☐ 1	

Absicherung

Eaton



Fehlerstromschutzschalter PFX

Typ A, wechsel- und pulsstromsensitiv, berührungssicher, Kontaktstellungsanzeige grün/rot, Kurzschluss-Schaltvermögen 10kA, Stromstoßfestigkeit 500A, Temperaturbereich -25°C bis +40°C, Tiefe 60mm, IP40, **VDE**

Fehlerstromschutzschalter PFX 2-polig

25A	0,03A	☐	1	NEU	180 475
40A	0,03A	☐	1	NEU	180 495



Fehlerstromschutzschalter PFX 4-polig

40A	0,03A	☐	1		180 480
63A	0,03A	☐	1	NEU	180 485



Allstromsensitive Fehlerstromschutzschalter PXF-B

Typ B, für den Einsatz in elektronischen Anlagen, in denen glatte Gleichfehlerströme auftreten können, z.B. bei Frequenzumrichter, Schalternetzgeräte, USV-Anlagen lt. VDE 0100 Teil 530, VDE 0160, EN 50178 sowie BGI 608, berührungssicher, Kontaktstellungsanzeige grün/rot, Kurzschluss-Schaltvermögen 10kA, Temperaturbereich -25°C bis +40°C, Tiefe 60mm, IP40, **VDE**

40A	0,03A	☐	1	NEU	180 330
40A	0,3A	☐	1	NEU	180 335
63A	0,03A	☐	1	NEU	180 340
63A	0,3A	☐	1	NEU	180 345



Mischfrequenzsensitiver Fehlerstromschutzschalter 4-polig PFIM-F

Typ F, netzspannungsunabhängig, sensitiv für Wechsel- und pulsierende Gleichfehlerströme der Netzfrequenz (Typ A) sowie Wechselfehlerströme mit Mischfrequenzen ungleich 50Hz, Kontaktstellungsanzeige grün/rot, Stromfestigkeit 4kA, Bemessungskurzschlussstrom 10kA, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, gemäß DIN VDE 0100-722, Temperaturbereich -25°C bis +40°C, Breite 70mm, Höhe 80mm, Tiefe 60mm, IP40, 400V, **VDE**

40A	0,03A	☐	1	NEU	180 350
63A	0,03A	☐	1	NEU	180 355



FI-/LS-Kombination PXK

Leitungsschutzschalter, gemäß den Forderungen der VDE 0100 Teil 430 sowie für den Schutz von Personen, Nutztieren und Sachen bei Erdfehlerströmen nach VDE 0100 Teil 410, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit Fehlerstromschutzschalter und Sicherungsautomat, berührungssicher, Kontaktstellungsanzeige grün/rot, Kurzschlussschaltvermögen 10kA, stromstoßfest, Temperaturbereich -25°C bis +40°C, Breite 35mm, Tiefe 60mm, IP40, 230V, **VDE**

FI-/LS-Kombination PXK B-Charakteristik 1-polig + N

mit netzspannungsunabhängigem Fehlerstromauslöser Typ A zum Schutz bei besonderen, nicht geglätteten Formen von Gleichfehlerströmen

6A	0,03A	☐	1	NEU	181 355
10A	0,03A	☐	1	NEU	181 360
16A	0,03A	☐	1	NEU	181 365



FI-/LS-Kombination PXK C-Charakteristik 1-polig + N

mit netzspannungsunabhängigem Fehlerstromauslöser Typ A zum Schutz bei besonderen, nicht geglätteten Formen von Gleichfehlerströmen

10A	0,03A	☐	1	NEU	181 370
16A	0,03A	☐	1	NEU	181 375



FI-/LS-Kombination PXK B-Charakteristik 1-polig + N

mit netzspannungsunabhängigem Fehlerstromauslöser **Typ F** zum Schutz in Anwendungen mit 1-phasigen Frequenzumrichtern durch das Erkennen von Mischfrequenzen, höhere Belastbarkeit mit glatten Gleichfehlerströmen bis 10mA

16A	0,03A	☐	1	NEU	181 380



Brandschutzschalter AFDD+ B-Charakteristik 2-polig

nach DIN EN 62606, mit Fehlerlichtbogen-Erkennung und Abschaltung bei parallelen und seriellen Fehlerlichtbögen zum Schutz vor Bränden nach DIN VDE 0100 Teil 420:2016-2, integriertem Überspannungsschutz >270V, durchgehender Selbstüberwachung und Leitungsschutzschalter mit netzspannungsunabhängigem Fehlerstromschutzschalter Typ A zum Schutz von Anlagen bei Kurzschluss und Überlastung gemäß den Forderungen der VDE 0100 Teil 430 sowie für den Schutz von Personen, Nutztieren und Sachen bei Erdfehlerströmen nach VDE 0100 Teil 410, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, berührungssicher, Kurzschlussschaltvermögen 10kA, stromstoßfest, LED-Anzeige für Fehlerlichtbögen, Temperaturbereich -25°C bis +40°C, Breite 54mm, Tiefe 60mm, IP40, 230V, VDE

16A	0,03A	☐	1	NEU	181 395



Einbau-Leitungsschutzschalter PXL

Kurzschluss-Schaltvermögen 10kA, berührungssicher, mit Kontaktstellungsanzeige grün/rot, einzelne Entnahme aus Sammelschienenverbund, Temperaturbereich -25°C bis +40°C, Tiefe 60mm, **VDE**

Einbau-Leitungsschutzschalter PXL B-Charakteristik 1-polig

6A	☐	12	NEU	180 275
10A	☐	12	NEU	180 280
16A	☐	12	NEU	180 285



Einbau-Leitungsschutzschalter PXL B-Charakteristik 3-polig

10A	☐	1	NEU	180 290
16A	☐	1	NEU	180 360



Einbau-Leitungsschutzschalter PXL C-Charakteristik 3-polig

10A	☐	1	NEU	180 365
16A	☐	1	NEU	180 370
32A	☐	1	NEU	180 375



Hilfsschalter ZP-IHK

universelle Zusatzeinrichtung zum nachträglichen Anbau an Leitungsschutzschalter, links anreihbar, Tiefe 60mm

1 Wechsler	☐	4	NEU	180 400



Sammelschiene EVGK

Gabelausführung zum Verdrahten von Leitungsschutzschalter, Fehlerstromschutzeinrichtungen und FI/LS-Kombinationen, isoliert, schwer entflammbar und selbstverlöschend, Nennquerschnitt 10mm², Temperaturbereich -25°C bis +40°C, 415V/63A

106mm	6	3-polig	☐	1	NEU	180 390
214mm	4+8	3-polig	☐	1	NEU	180 385
213mm	12	3-polig	☐	1	NEU	180 380



Hauptschalter IS

mit Trennerfunktion, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit Schraubklemmen 2,5-50mm² und Berührungsschutz, Temperaturbereich -25°C bis +40°C, Tiefe 60mm, 400/230V

Aus	3x63A	B 52,5mm	☐	1	NEU 180 235
Aus	4x63A	B 70mm	☐	1	NEU 180 240



Stromstoßschalter Z-S

aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit mechanischer Speicherung der Schaltstellung, Handbetätigung, Schaltstellungsanzeige, Schraubklemmen und Berührungsschutz, Glimmlampenlast 5mA, 1-polig, Schaltkontakt 250V/16A, 100% ED, brummfrei, Temperaturbereich -25°C bis +40°C, Tiefe 60mm, Breite 17,5mm

230V	☐	2	NEU	182 765
12V	☐	2	NEU	182 755

Doepke



Fehlerstromschutzschalter

Typ A, netzspannungsunabhängig, sensitiv für Wechsel- und pulsierende Gleichfehlerströme, berührungssicher, Sichtfenster für Beschriftungsetiketten, Schaltstellungsanzeige mit Mittelstellung im Fehlerfall, Stromstoßfestigkeit >1kA, Kältefest bis -25°C, Kurzschluss-Schaltvermögen 10kA, beidseitige Doppelklemme bis 50mm², Bauhöhe 85mm, IP20, **VDE**

Fehlerstromschutzschalter 2-polig

25A	0,03A	☐	1	180 065
40A	0,03A	☐	1	180 070

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Fehlerstromschutzschalter 4-polig - Neutralleiterklemme links

25A	0,03A	☐	1	**180 085**
40A	0,03A	☐	1	**180 100**
40A	0,3A	☐	1	**180 075**
63A	0,03A	☐	1	**180 080**



Fehlerstromschutzschalter 4-polig - Neutralleiterklemme rechts

25A	0,03A	☐	1	**180 035**
40A	0,03A	☐	1	**180 050**
40A	0,3A	☐	1	**180 055**
63A	0,03A	☐	1	**180 060**



Allstromsensitive Fehlerstromschutzschalter 4-polig

Typ B, für den Einsatz in elektronischen Anlagen, in denen glatte Gleichfehlerströme auftreten können, z.B. bei Frequenzumrichter, Schalternetzgeräte, USV-Anlagen lt. VDE 0100 Teil 530, VDE 0160, EN 50178 sowie BGI 608, berührungssicher, Kurzschluss-Schaltvermögen 10kA, Kältefest bis -25°C, Bauhöhe 85mm, IP40, entsprechend DIN VDE 0664-100, **VDE**

40A	0,03A	☐	20	**180 010**
40A	0,3A	☐	1	**180 020**
63A	0,03A	☐	20	**180 030**
63A	0,3A	☐	1	**180 040**



Mischfrequenzsensitiver Fehlerstromschutzschalter 4-polig

Typ F, netzspannungsunabhängig, sensitiv für Wechsel- und pulsierende Gleichfehlerströme der Netzfrequenz (Typ A) sowie Wechselfehlerströme mit Mischfrequenzen ungleich 50Hz, Sichtfenster für Beschriftungsetiketten, Schaltstellungsanzeige, Multifunktionsschaltknebel mit drei Positionen ein, aus und ausgelöst, Stromfestigkeit 3kA, Bemessungskurzschlussstrom 10kA, Anschlussquerschnitt bis 50mm², aufrastbar auf Hutschiene 35mm, gemäß DIN VDE 0100-722, Temperaturbereich -25°C bis +40°C, Breite 72mm, Höhe 85mm, Tiefe 75mm, IP40, 400V, **VDE**

Mischfrequenzsensitiver Fehlerstromschutzschalter 4-polig - Neutralleiterklemme links

40A	0,03A	☐	1	**180 245**



Mischfrequenzsensitiver Fehlerstromschutzschalter 4-polig - Neutralleiterklemme rechts

40A	0,03A	☐	1	**180 250**



Mischfrequenzsensitiver Fehlerstromschutzschalter 4-polig für Ladesäulen - Neutralleiterklemme links

mit DC-Erkennung, **ausschließlich für den Einsatz in Ladesäulen oder Wallboxen zur Ladung von Elektrofahrzeugen**

40A	0,03A	☐	1	**180 000**
63A	0,03A	☐	1	**180 005**



FI-/LS-Kombination RCBO

Leitungsschutzschalter mit netzspannungsunabhängigem Fehlerstromauslöser Typ A zum Schutz von Anlagen bei Kurzschluss und Überlastung gemäß den Forderungen der VDE 0100 Teil 430 sowie für den Schutz von Personen, Nutztieren und Sachen bei Erdfehlerströmen nach VDE 0100 Teil 410, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit Fehlerstromschutzschalter und Sicherungsautomat, berührungssicher, Kurzschlussschaltvermögen 10kA, stromstoßfest, Breite 35mm, IP40, 230V, **VDE**

FI-/LS-Kombination RCBO B-Charakteristik 1-polig + N

10A	0,03A	☐	1	**181 305**
13A	0,03A	☐	1	**181 295**
16A	0,03A	☐	10	**181 300**

FI-/LS-Kombination RCBO C-Charakteristik 1-polig + N

16A	0,03A	☐	1	**181 320**



Sammelschiene für FI-/LS-Kombinationen

Gabelausführung zum Verdrahten von bis zu 6 FI-/LS-Kombinationen, L1+N, L2+N, L3+N x2, Leitermaterial E-Cu F25, Isolierprofile aus Ultramid, schwer entflammbar und selbstverlöschend, Nennquerschnitt 10mm², 690V/63A

212mm	12 TE	3-polig+N	☐	10	**180 015**

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Brandschutzschalter DAFDD

nach DIN EN 62606, mit Fehlerlichtbogen-Erkennung und Abschaltung bei parallelen und seriellen Fehlerlichtbögen zum Schutz vor Bränden nach DIN VDE 0100 Teil 420:2016-2, integriertem Überspannungsschutz >270V, durchgehender Selbstüberwachung und Leitungsschutzschalter mit netzspannungsunabhängigem Fehlerstromschutzschalter Typ A zum Schutz von Anlagen bei Kurzschluss und Überlastung gemäß den Forderungen der VDE 0100 Teil 430 sowie für den Schutz von Personen, Nutztieren und Sachen bei Erdfehlerströmen nach VDE 0100 Teil 410, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, berührungssicher, Kurzschlussschaltvermögen 10kA, stromstoßfest, Breite 54mm, IP40, 230V, **VDE**

Brandschutzschalter DAFDD B-Charakteristik 1-polig + N

10A	0,03A	☐	1	**180 310**
16A	0,03A	☐	1	**180 305**

Brandschutzschalter DAFDD C-Charakteristik 1-polig + N

10A	0,03A	☐	1	**180 315**
16A	0,03A	☐	1	**180 320**



Einbau-Leitungsschutzschalter

Kurzschluss-Schaltvermögen 6kA, berührungssicher, mit Ein-/Aus-Kennzeichnung und Beschriftungsfenster für Gerätekennzeichnung, einzelne Entnahme aus Sammelschienenverbund, Bauhöhe 83mm, **VDE**

Einbau-Leitungsschutzschalter B-Charakteristik 1-polig

10A	☐	10	**180 205**
13A	☐	12	**180 210**
16A	☐	12	**180 215**
20A	☐	12	**180 220**
25A	☐	12	**180 225**
32A	☐	12	**180 230**



Einbau-Leitungsschutzschalter C-Charakteristik 1-polig

10A	☐	1	**180 140**
13A	☐	1	**180 145**
16A	☐	1	**180 155**
20A	☐	1	**180 160**
25A	☐	1	**180 165**
32A	☐	1	**180 170**



Einbau-Leitungsschutzschalter B-Charakteristik 3-polig

10A	☐	4	**180 255**
16A	☐	4	**180 260**
20A	☐	4	**180 270**
25A	☐	4	**180 295**
32A	☐	4	**180 300**

Einbau-Leitungsschutzschalter C-Charakteristik 3-polig

10A	☐	1	**180 175**
16A	☐	20	**180 180**
20A	☐	1	**180 185**
25A	☐	1	**180 190**
32A	☐	1	**180 195**



Einbau-Leitungsschutzschalter

Industrie-Ausführung, Kurzschluss-Schaltvermögen 10kA, berührungssicher, mit Ein-/Aus-Kennzeichnung und Beschriftungsfenster für Gerätekennzeichnung, einzelne Entnahme aus Sammelschienenverbund, Bauhöhe 83mm, **VDE**

Einbau-Leitungsschutzschalter K-Charakteristik 1-polig

16A	☐	1	**180 105**
20A	☐	1	**180 110**
25A	☐	1	**180 115**
32A	☐	1	**180 120**



Einbau-Leitungsschutzschalter K-Charakteristik 3-polig

16A	☐	1	**180 125**
20A	☐	1	**180 130**
25A	☐	1	**180 135**
32A	☐	1	**180 200**



Sammelschiene

Gabelausführung zum Verdrahten von Leitungsschutzschalter, Leitermaterial E-Cu F25, Isolierprofile aus Ultramid, schwer entflammbar und selbstverlöschend, Nennquerschnitt 10mm², 690V/120A

212mm	12	3-polig	☐	10	**180 045**



Sammelschiene

Gabelausführung zum Verdrahten von 1 FI-Schutzschalter 4-polig und 8 Leitungsschutzschalter 1-polig in einer Reihe, Leitermaterial E-Cu F25, Isolierprofile aus Ultramid, schwer entflammbar und selbstverlöschend, Nennquerschnitt 10mm², 690V/120A

Sammelschiene für FI-Schutzschalter mit Neutralleiterklemme links

195mm	11 TE	3-polig	☐	10	**180 090**



Sammelschiene für FI-Schutzschalter mit Neutralleiterklemme rechts

212mm	12 TE	3-polig	☐	10	**180 095**

Artikel					Art.-Nr.	Preis €



Sammelschiene
Gabelausführung zum Verdrahten von Fehlerlichtbogen-Schutzeinrichtungen DAFDD, Leitermaterial E-Cu F25, Isolierprofile aus Ultramid, schwer entflammbar und selbstverlöschend, Nennquerschnitt 10mm², 690V/63A

202mm	12 TE	4-polig	☐	1	**180 325**

Doepke



Steuerschalter
Tast-Rastschalter mit Schraubklemmen mit Hintersteckschutz 1,5-10mm² und Berührungsschutz, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, Einbautiefe 68mm, 250V

Aus	1x16A	B 18mm	☐	10	**111 010**
Kontroll	1x16A	B 18mm	☐	10	**111 015**
Gruppen	1x16A	B 18mm	☐	12	**111 020**
Wechsel	1x16A	B 18mm	☐	10	**111 025**
Aus	2x16A	B 18mm	☐	10	**111 030**

Doepke



Hauptschalter
Hauptlastschalter mit Trennerfunktion, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit Schraubklemmen 2,5-50mm² und Berührungsschutz, Einbautiefe 68mm, 400/230V

Aus	1x63A	B 18mm	☐	1	**111 120**
Aus	3x63A	B 53mm	☐	4	**111 040**
Aus	4x63A	B 71mm	☐	2	**111 045**
Aus	3x100A	B53mm	☐	4	**111 050**



Steuertaster
mit Schraubklemmen mit Hintersteckschutz 1-10mm² und Berührungsschutz, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, Einbautiefe 68mm, Breite 17,5mm, 250V

1 Schließer	1x6A		☐	12	**111 095**
1 Schließer und Öffner	1x6A		☐	12	**111 100**



Leuchtmelder
mit LED-Lampe 2W, Schraubklemmen mit Hintersteckschutz und Berührungsschutz, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, Einbautiefe 68mm, 250V

2-polig	klar	B 18mm	☐	10	**111 400**
2-polig	grün	B 18mm	☐	10	**111 405**
2-polig	rot	B 18mm	☐	10	**111 410**

Doepke



Stromstoßschalter
aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit mechanischer Speicherung der Schaltstellung, Handbetätigung, Schaltstellungsanzeige, Schraubklemmen und Berührungsschutz, Glimmlampenlast 5mA, 1-polig, Schaltkontakt 250V/16A, 100% ED, Einbautiefe 68mm, Breite 17,5mm

1 Schließer	8V		☐	12	**111 510**
1 Schließer	12V		☐	12	**111 515**
1 Schließer	230V		☐	12	**111 520**

Doepke



Aufrast-Schutzkontaktsteckdose
zum Einbau in Unterverteilung, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit Schraubklemmen und Berührungsschutz, 2-polig + PE, Einbautiefe 60mm, **VDE/ÖVE**

250V/16A	B 45mm		☐	4	**111 300**

Doepke



Speicher-Schütz
aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit Schraubklemmen Spule 0,75-2,5mm², Spulenspannung 230V, Schaltkontakte 400/230V, Einbautiefe 60mm

Speicher-Schütz 4 Schließer potentialfrei
mit Schraubklemmen 1,5-10mm² und Berührungsschutz

B 35mm	24A		☐	6	**112 010**



Speicher-Schütz 4 Schließer potentialfrei
mit Schraubklemmen 2,5-25mm² und Berührungsschutz

B 52mm	40A		☐	4	**112 015**
B 52mm	63A		☐	4	**112 020**

Artikel					Art.-Nr.	Preis €

ABB STOTZ pro M compact

ABB



Brandschutzschalter DS-ARC1A
nach IEC/EN 62606 (VDE 0665-10) und IEC/EN 61009-1 (VDE 0664-20), IEC/EN 61009-2-1 (VDE 0664-21) bieten Schutz vor seriellen und parallelen Fehlerlichtbögen, Schutz vor Überstrom (Überlast oder Kurzschluss), Schutz bei sinusförmigen Wechselströmen und pulsierenden Strömen mit glattem Gleichfehlerstrom von bis zu 6 mA gegen Erde, sowie Fehlerschutz (Schutz bei indirektem Berühren) und zusätzlichen Schutz (mit In≤30 mA). Schutz vor Überspannung (nur für AFDD intern) und Schutz vor elektrisch gezündeten Bränden gemäß DIN VDE 0100-420
verpflichtende Einsatzgebiete nach der DIN VDE 0100-420 sind in einphasigen Wechselspannungssystemen mit In≤16 A in Schlaf- oder Aufenthaltsräumen von Heimen und Tageseinrichtungen für Kinder, behinderte bzw. alte Menschen oder von barrierefreien Wohnungen sowie in Räumen oder Orten mit Feuerrisiko (mit besonderem Brandrisiko, Feuergefährdete Betriebsstätten), überwiegend/hauptsächlich aus brennbaren Baustoffen (Klassifizierung der Brennbarkeit der Baustoffe obliegt z. B. dem Hersteller vom Holzhaus), Gefährdung unersetzbarer Güter - Kulturgüter mit besonders hohem Wert und in einphasigen Endstromkreisen die elektrische Betriebsmittel in den angesprochenen Bereichen versorgen oder diese Bereiche durchqueren. Empfohlen ist der Einsatz von AFDDs in Räumen mit Schlafmöglichkeiten, Räumen oder Orten mit feuerverbreitender Struktur und Endstromkreisen mit hoher Anschlussleistung
allgemein wird der AFDD auch zur Erhöhung des Brandschutzes vor elektrisch gezündeten Bränden empfohlen
Bemessungsschaltvermögen nach IEC/EN 61009 Icn=6kA, 1polig geschützt (LS), 2polig schaltend

ABB Brandschutzschalter DS-ARC1A B-Charakteristik 1-polig + N

10A	0,03A	☐	1	**180 455**
16A	0,03A	☐	1	**180 465**



Fehlerstromschutzschalter
Typ A, wechsel- und pulsstromsensitiv, berührungssicher, Kurzschluss-Schaltvermögen 6kA, Stromstoßfestigkeit 250A, Kältefest bis -25°C, Bauhöhe 90mm, IP20, **VDE**

Fehlerstromschutzschalter Baureihe F 202 2-polig

16A	0,01A	☐	6	**180 550**
25A	0,03A	☐	5	**180 555**
40A	0,03A	☐	6	**180 560**



Fehlerstromschutzschalter Baureihe F 204 4-polig

25A	0,03A	☐	3	**180 565**
25A	0,3A	☐	3	**180 570**
40A	0,03A	☐	1	**180 580**
40A	0,3A	☐	3	**180 585**
40A	0,5A	☐	3	**180 590**
63A	0,03A	☐	10	**180 595**



Mischfrequenzsensitiver Fehlerstromschutzschalter 4-polig
Typ F, netzspannungsunabhängig, sensitiv für Wechsel- und pulsierende Gleichfehlerströme der Netzfrequenz (Typ A) sowie Wechselfehlerströme mit Mischfrequenzen ungleich 50Hz, Sichtfenster für Beschriftungsetiketten, Schaltstellungsanzeige, Multifunktionsschaltknebel mit drei Positionen ein, aus und ausgelöst, Stromfestigkeit 3kA, Bemessungskurzschlussstrom 10kA, Anschlussquerschnitt bis 25mm², aufrastbar auf Hutschiene 35mm, gemäß DIN VDE 0664-10, Temperaturbereich -25°C bis +55°C, Breite 70mm, Höhe 85mm, Tiefe 69mm, IP20, 400V, **VDE**

Mischfrequenzsensitiver Fehlerstromschutzschalter 4-polig - Neutralleiterklemme rechts

40A	0,03A	☐	1	**180 525**



FI-/LS-Schalter
Leitungsschutzschalter mit netzspannungsunabhängigem Fehlerstromauslöser (RCBO) Typ A zum Schutz von Anlagen bei Kurzschluss und Überlastung gemäß den Forderungen der VDE 0100 Teil 430 sowie für den Schutz von Personen, Nutztieren und Sachen bei Erdfehlerströmen nach VDE 0100 Teil 410, mit Fehlerstromschutzschalter und Sicherungsautomat, berührungssicher, mit Ein/Aus-Kennzeichnung und Beschriftungsfenster, Kurzschlussschaltvermögen 6kA, stromstoßfest, 230V, **VDE**

FI-/LS-Schalter B-Charakteristik 1-polig + N
Breite 35mm, Einbautiefe 69mm

16A	0,03A	☐	5	**180 880**



FI-/LS-Schalter B-Charakteristik 1-polig + N
Breite 17mm, Einbautiefe 17,6mm

16A	0,03A	☐	1	**180 850**



Brandschutzschalter S-ARC1

nach DIN EN 62606, mit Fehlerlichtbogen-Erkennung und Abschaltung bei parallelen und seriellen Fehlerlichtbögen zum Schutz vor Bränden nach DIN VDE 0100 Teil 420:2016-2, integriertem Überspannungsschutz >275V, durchgehender Selbstüberwachung und Leitungsschutzschalter zum Schutz von Anlagen bei Kurzschluss und Überlastung gemäß den Forderungen der VDE 0100 Teil 430, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, berührungssicher, Kurzschlussschaltvermögen 6kA, stromstoßfest, Breite 35mm, IP4X, 230V, VDE

Brandschutzschalter S-ARC1 B-Charakteristik 1-polig + N

16A	☐	10	180 450



Einbau-Leitungsschutzschalter

berührungssicher, Kurzschluss-Schaltvermögen 6kA, mit Ein-/Aus-Kennzeichnung und Anlegekante für Kennzeichnungsschilder, einzelne Entnahme aus Sammelschienenverbund, Bauhöhe 88mm, **VDE**

Einbau-Leitungsschutzschalter Baureihe S 201 B-Charakteristik 1-polig

6A	☐	10	180 600
10A	☐	10	180 605
13A	☐	10	180 610
16A m.Hilfsschalteranschl.	☐	10	180 615
20A	☐	10	180 620
25A	☐	10	180 625
32A	☐	10	180 630
40A	☐	10	180 635



Einbau-Leitungsschutzschalter Baureihe S 201 C-Charakteristik 1-polig

10A	☐	10	180 645
16A	☐	10	180 655
20A	☐	10	180 660
25A	☐	10	180 665
32A	☐	10	180 670



Einbau-Leitungsschutzschalter Baureihe S 201 K-Charakteristik 1-polig

16A	☐	10	180 500
20A	☐	10	180 505
25A	☐	10	180 510
32A	☐	10	180 515



Einbau-Leitungsschutzschalter Baureihe S 203 B-Charakteristik 3-polig

10A	☐	3	180 680
16A	☐	3	180 690
20A	☐	3	180 695
25A	☐	3	180 700
32A	☐	3	180 705



Einbau-Leitungsschutzschalter Baureihe S 203 C-Charakteristik 3-polig

10A	☐	3	180 715
16A	☐	3	180 725
20A	☐	3	180 730
25A	☐	3	180 735
32A	☐	3	180 740



Einbau-Leitungsschutzschalter Baureihe S 203 K-Charakteristik 3-polig

16A	☐	3	180 530
20A	☐	3	180 535
25A	☐	3	180 540
32A	☐	3	180 545



Einbau-Leitungsschutzschalter

mit schraubenlosen Abgangsklemmen für starre und flexible Leiter 1-4mm² und flexible Leiter mit Aderendhülsen 1-2,5mm², Schraubklemme zugangsseitig bis 35mm², berührungssicher, Kurzschluss-Schaltvermögen 6kA, mit Ein-/Aus-Kennzeichnung und Anlegekante für Kennzeichnungsschilder, einzelne Entnahme aus Sammelschienenverbund, Bauhöhe 88mm, **VDE**

Einbau-Leitungsschutzschalter Baureihe S 201 S B-Charakteristik 1-polig

10A	☐	10	180 825
16A	☐	10	180 845

Einbau-Leitungsschutzschalter Baureihe S 201 S C-Charakteristik 1-polig

16A	☐	10	180 890

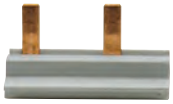


Hilfsschalter

universelle Zusatzeinrichtung zum nachträglichen Anbau an Leitungsschutzschalter, rechts anreihbar

1 Wechsler	☐	10	180 840

Artikel | Art.-Nr. | Preis €



Sammelschienen pro M compact

zum Verdahten von Reihen-Einbaugeräten, Leitermaterial E-Cu, Isolierprofile aus Kunststoff, schwer entflammbar und selbstverlöschend, dioxin- und halogenfrei, Nennquerschnitt 10mm², 400V/63A

Länge	Module	Phasen			
105mm	6	1-polig	☐	10	180 755
158mm	9	1-polig	☐	10	180 760
211mm	12	1-polig	☐	10	180 765
105mm	6	3-polig	☐	10	180 770
158mm	9	3-polig	☐	10	180 775
211mm	12	3-polig	☐	10	180 780
211mm	12 (FI)	3-polig	☐	30	180 785
1000mm kürzbar	60	3-polig	☐	10	180 790



Sammelschienen PS

zum Verdrahten von 2-poligen FI/LS-Kombinationen und Brandschutzschaltern, Leitermaterial E-Cu, Isolierprofile aus Kunststoff, schwer entflammbar und selbstverlöschend, dioxin- und halogenfrei, Nennquerschnitt 10mm², 400V/63A

214mm	12	2-polig	☐	10	180 460
1020mm	58	4-polig	☐	10	180 470



Endkappe PS END

für Drehstrom-Phasenschiene

pro M compact	■	50	180 795



Sammelschienen PSC

zum Verdrahten von 2-poligen FI/LS-Kombinationen mit 17mm Breite (Art.Nr, 180850), Leitermaterial E-Cu, Isolierprofile aus Kunststoff, schwer entflammbar und selbstverlöschend, dioxin- und halogenfrei, Nennquerschnitt 10mm², 400V/63A

Länge	Module	Phasen			
218mm	12	3-polig	☐	1	**NEU** 180 855



ABB Berührungsschutzkappe BSKC

passend für Sammelschienen PSC (Art.Nr. 180860)

gelb	■	10	**NEU** 180 860



Kennzeichnungsschilder

mit 40 Schilder, zum Aufkleben an Automaten Systeme connect/compact

mit Beschriftung 1-10 (4x)	☐	30	180 810
mit Beschriftung 1-20 (2x)	☐	30	180 815
mit Beschriftung 1-40 (1x)	☐	30	180 820



Aufrast-Kippschalter

plombierbar in Ein- und Ausstellung, mit Schraubklemmen für Leiter 1x6mm² oder 2x2,5mm² massiv, 1x0,75mm² oder 2x1,5mm² flexibel mit Aderendhülse oder Stiftkabelschuh, Stromspannungsfestigkeit 6kV, Breite 9mm, 250V, **VDE**



Aufrast-Kippschalter 1-polig

Aus	16A	☐	10	182 600
Wechsel	16A	☐	10	182 610
Kontroll mit LED	16A	☐	10	182 620
Gruppen I-O-II	16A	☐	10	182 630



Hauptschalter

aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit Schraubklemmen 2,5-25mm² und Berührungsschutz, mit Trennereigenschaften nach DIN EN 60947-3, Einbautiefe 68mm, Kurzschlussfestigkeit 10kA, 415/240V, **VDE**

Aus	3x63A	B 52mm	☐	1	182 640
Aus	4x63A	B 70mm	☐	3	182 650



Aufrast-Schutzkontaktsteckdose

zum Einbau in Unterverteilung, aufrastbar auf Hutschiene, mit erhöhtem Berührungsschutz und Klemmen bis 16mm² mit Hintersteckschutz für sicheren Anschluss, 250V, 2,5 TE

Aufrast-Schutzkontaktsteckdose 2-polig + PE

16 A	☐	4	182 680



Stromstoßschalter

1 Schließer

8V	16 A	☐	10	182 700
12V	16 A	☐	10	182 705
230V	16 A	☐	10	182 710

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Installationsrelais
1 Schließer

16 A	230V	☐	10	182 750



Treppenlicht-Zeitschalter
elektromechanisch, Einstellbereich 1-7 Minuten, nachschaltbar, Schalter für Dauerlicht, Glimmlampenstrom 50mA, 3/4-Leiter-Anschluss

16 A	230V	☐	10	182 770



Betriebsstundenzähler
zur Erfassung von Betriebs- und Standzeiten von Geräten und Maschinen mit Bemessungsspannung 230V/50Hz, Anschlussquerschnitt 10mm², Zählkapazität 99 999h, Ablesegenauigkeit 0,01h

1,5 VA	230V	☐	10	182 780





Lastabwurf-Relais E451
für pneumatische Durchlauferhitzer, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit plombierbarer Abdeckkappe, Schraubklemmen und Berührungsschutz, Dauerstrom max. 43A, Ansprechstrom 3,1-5,9A, Leistung 1,5-27kW, ED 100%, Breite 17,5mm, Einbautiefe 68mm, IP40

1 Öffner	250V	☐	10	182 760

Multifunktionsrelais CT-MFE
elektronisch, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, analog einstellbar, Schaltfunktionen - Ansprech- und Rückfallverzögerung, Einschaltwischer, Blinker impuls- und pausebeginnend, impulsformend, Zeitbereich 0,05 Sekunden bis 100 Stunden, mit LED-Schaltzustandsanzeige, Schraubklemmen bis 6mm² und Berührungsschutz, 1-polig, Schaltkontakt 250V/4A potentialfrei, 100% ED, Breite 22mm, Einbautiefe 73mm, mit Universalspannungseingang

1 Wechsler	24-230V-AC/DC	☐	10	182 910



Installations-Schütz
aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit Gleichstrommagnet-Antrieb, brummfrei, eingebauter Varistor zum Schutz gegen Überspannungen bis 6kV, Anbaumöglichkeit von Hilfsschalter, für Gleich- und Wechselspannungen geeignet, Schaltstellungsanzeige, Schraubklemmen Spule 1x4/2x2,5mm², Spulenspannung 230V, Einschaltdauer ED 100%, Schaltkontakte 400/230V, Einbautiefe 65mm

Installations-Schütz 4 Schließer potentialfrei
mit Schraubklemmen 1x10/2x4mm² und Berührungsschutz

B 36mm	25A	☐	5	112 030



Installations-Schütz 4 Schließer potentialfrei
mit Schraubklemmen 1x25/2x10mm² und Berührungsschutz

B 52mm	40A	☐	3	112 040
B 52mm	63A	☐	3	112 050



Hauptsicherungsautomat S 751
für Montage auf Sammelschienen 40mm, Schaltvermögen 25 kA, Nennspannung 230/400V-AC, Stoßspannungsfestigkeit 6kV, mit Schaltstellungs-Anzeige und temperaturkompensiertem Überstromauslöser, spannungsunabhängig, integrierte Sperr- und Plombiermöglichkeiten, mit Sattelklemmen unten, geeignet für den Anschluss von ein-, mehr- und feindrähtigen Leitern bis 50mm² und **schraubenlose Federzuglemmen oben**, geeignet für den Anschluss von Zählerleitungen bis 16mm², Bauhöhe 145mm, **VDE**

Hauptsicherungsautomat S 751 E selektiv 3x1-polig

35A	☐	1	182 480
40A	☐	1	182 485
50A	☐	1	182 490
63A	☐	1	182 495

Artikel				Art.-Nr.	Preis €

NH Sicherungs-Material



NH-Sicherungseinsätze
für Leitungsschutz, verlustarm, Betriebsklasse gL/gG nach DIN/VDE 0636 Teil 21, mit Messerkontakt und keramischen Isolierkörper, Kennmelder mittig, 500V, **VDE**
mit spannungsführenden Grifflaschen



NH-Sicherungseinsätze Größe 000

16A	☐	96	183 005
20A	☐	96	183 020
25A	☐	96	183 025
32A	☐	96	183 030
35A	☐	96	183 035
40A	☐	96	183 070
50A	☐	96	183 040
63A	☐	96	183 045
80A	☐	96	183 050
100A	☐	96	183 055



NH-Sicherungseinsätze Größe 00

125A	☐	60	183 060
160A	☐	60	183 065



NH-Sicherungseinsätze Größe 1

63A	☐	30	183 100
80A	☐	30	183 105
100A	☐	30	183 110
125A	☐	30	183 115
160A	☐	30	183 120
200A	☐	3	183 125
250A	☐	30	183 130



NH-Sicherungseinsätze Größe 2

100A	☐	24	183 140
125A	☐	24	183 145
160A	☐	24	183 150
200A	☐	24	183 155
250A	☐	24	183 165



NH-Sicherungseinsätze
für Leitungsschutz, verlustarm, Betriebsklasse gL/gG nach DIN/VDE 0636 Teil 21, mit Messerkontakt und keramischen Isolierkörper, Kennmelder mittig, 500V, **VDE**
mit spannungsfreien Grifflaschen

NH-Sicherungseinsätze Größe 000

20A	☐	96	183 210
25A	☐	96	183 215
32A	☐	96	183 220
35A	☐	96	183 225
50A	☐	96	183 230
63A	☐	96	183 235
80A	☐	96	183 240
100A	☐	96	183 245



NH-Sicherungseinsätze Größe 00

125A	☐	60	183 250
160A	☐	60	183 255



NH-Trennmesser
mit spannungsfreien Grifflaschen, für NH-Unterteile

Größe 000 / 00	■	12	183 500



NH-Sicherungs-Lasttrenner
für Montage auf Sammelschienen mit Stärke 5-10mm und Breite 12-30mm, **Sammelschienenabstand 60mm**, direkt aufschnappbar, mit Sichtfenster, Phasentrennwänden, Berührungsschutz und Lichtbogenlöschkammern, Gehäuse aus halogenfreiem, nicht entflammbarem Kunststoff, absperr- und plombierbar, Spannungsprüfung durch verschiebbares Sichtfenster, 185x110x96mm, 3-polig, 690V, IP30

NH-Sicherungs-Lasttrenner Schellenanschluss 4-70mm²

Gr.000 / 00	160A	☐	1	183 405

Artikel					Art.-Nr.	Preis €



NH-Sicherungs-Lasttrennschalter
für Schraub- oder Hutschienenmontage (mit Zubehör), mit Sichtfenster, Phasentrennwänden, Berührungsschutz und Lichtbogenlöschkammern, Gehäuse aus halogenfreiem, nicht entflammbarem Kunststoff, absperr- und plombierbar, Spannungsprüfung durch verschiebbares Sichtfenster, 185x110x81mm, 3-polig, 690V, IP30

NH-Sicherungs-Lasttrennschalter Schraubanschluss M8

Gr.000 / 00	160A	☐	1		183 410

NH-Sicherungs-Lasttrennschalter Schellenanschluss 4-70mm²

Gr.000 / 00	160A	☐	1		183 420



Hutschienenadapter
Befestigungsplatte für NH-Lasttrenner zur Befestigung auf zwei Hutschienen mit Reihenabstand

125mm	183 430
150mm	183 435



NH-Reiter-Sicherungs-Lasttrennschalter
für Montage auf Sammelschienen mit Stärke 5-10mm und Breite 12-30mm, **Sammelschienenabstand 60mm**, mit Rahmenklemmen 2,5-95mm², direkt aufschnappbar, mit Sichtfenster, Phasentrennwänden, Berührungsschutz und Lichtbogenlöschkammern, Gehäuse aus halogenfreiem, nicht entflammbarem Kunststoff, absperr- und plombierbar, Spannungsprüfung durch verschiebbares Sichtfenster, 214x53x108mm, 3-polig, 690V, IP20

NH-Reiter-Sicherungs Schnellanschluss 2,5-95mm²

Gr.000 / 00	160A	☐	1		133 795



NH-Aufsteckgriff
mit Handschutz, geeignet nach VDE zum Arbeiten an unter Spannung stehenden elektrischen Betriebsmittel bis 1000V, für NH-Einsätze **Gr. 000-3**

schwarz	☐	5		183 600



NH-Aufsteckgriff
mit Sicherheits-Lederstulpen 330mm, geeignet nach VDE zum Arbeiten an unter Spannung stehenden elektrischen Betriebsmittel bis 1000V, für NH-Einsätze **Gr. 000-3**

rot	☐	1		183 605

Diazed Sicherungs-Material



Diazed-Sicherungseinsatz
D, Betriebsklasse gG, 500V, **VDE**

6A	grün	■	5		184 010
10/6A	rot/grün	■	5		184 015
10A	rot	■	5		184 020
16A	grau	■	5		184 025
20A	blau	■	5		184 030
25A	gelb	■	5		184 035
32A	schwarz	■	25		184 055
35A	schwarz	■	25		184 040
50A	weiß	■	25		184 045
63A	kupfer	■	25		184 050



Passschrauben
D, **VDE**

10A	rot	■	25		184 105
16A	grau	■	25		184 110
20A	blau	■	25		184 115
25A	gelb	■	25		184 120
35A	schwarz	■	25		184 125
50A	weiß	■	25		184 130
63A	kupfer	■	25		184 135



Passschrauben-Schlüssel
aus Polystyrol, DIN 49516, für Diazed-Passschrauben Größe D II-25A und D III-63A

D II-25A und D III-63A	☐	10		754 300



Schraubkappe
mit Prüfloch, Porzellan, **VDE**

E 27	D II	25 A	■	20		184 200
E 33	D III	63 A	■	10		184 205



Schraub-Automat
L-Charakteristik nach DIN VDE 0641-100, Gewinde E27, 220/380V AC, 4,5kA

16A	☐	10	182 425
20A	☐	10	182 430
25A	☐	10	182 435

Artikel					Art.-Nr.	Preis €

DL Sicherungs-Material



Schraubkappe
mit Prüfloch, Porzellan

E 16	DL	20 A	■	20	184 500



DL-Sicherungseinsatz
träge

10A	rot	■	25		184 600
16A	grau	■	25		184 605
20A	blau	■	25		184 610

Neozed Sicherungs-Material



Neozed-Sicherungseinsatz D01
Betriebsklasse gG, 400V, **VDE**

2A	rosa	■	10		185 000
4A	braun	■	10		185 005
6A	grün	■	10		185 010
10A	rot	■	10		185 015
16A	grau	■	10		185 020



Neozed-Sicherungseinsatz D02
Betriebsklasse gG, 400V, **VDE**

20A	blau	■	10		185 025
25A	gelb	■	10		185 030
32A	schwarz	■	10		185 050
35A	schwarz	■	10		185 035
40A	schwarz	■	10		185 055
50A	weiß	■	10		185 040
63A	kupfer	■	10		185 045



Spezial-Haltefeder
zur Verwendung von Schmelzeinsätzen D 01 in Schraubkappen

D 02	■	50		185 080



Passhülsen-Einsatz
Passhülsen-Einsatz D 01

6A	grün	■	50		185 100
10A	rot	■	50		185 105



Passhülsen-Einsatz D 02

16A	grau	■	50		185 095
20A	blau	■	50		185 110
25A	gelb	■	50		185 115
32/35/40A	schwarz	■	50		185 120
50A	silber	■	50		185 125



Neozed-Passhülsen-Schlüssel
universal, für Neozed-Passhülsen Größe D 01, D 02 und D 03

D 01, D 02 und D 03	☐	20		754 310



Spezial Passhülsen-Einsatz
zur Verwendung von Schmelzeinsätzen D 01 in Schraubkappen D 02

2A	rosa	■	50		185 140
4A	braun	■	50		185 145
6A	grün	■	50		185 150
10A	rot	■	50		185 155



Schraubkappe
mit Prüfloch, Kunststoff

E 14	D 01-16A	■	20		185 210
E 18	D 02-63A	■	20		185 215



Schraubkappe
mit Prüfloch, Porzellan

E 14	D 01-16A	■	20		185 200
E 18	D 02-63A	■	20		185 205

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Sicherungssockel 1-polig
Klick-Modul mit Schnellbefestigung auf Hutschiene 35mm und Berührungsschutzdeckel aus Isolierstoff

Sicherungssockel 1-polig D 01-16A, Breite 27mm
Klemmanschluss 4mm² ■ 20 **185 300**



Sicherungssockel 1-polig D 02-63A, Breite 27mm
2xSchraubenschelle 25mm² ■ 20 **185 310**



Sicherungssockel 3-polig
DIN 49524, Klick-Modul mit Schnellbefestigung auf Hutschiene 35mm und Berührungsschutzdeckel aus Isolierstoff, Unterteil Porzellan mit Massivgewinde E18

Sicherungssockel 3-polig D 01-3x16A, Breite 81mm
Klemmanschluss 4mm² ■ 5 **185 315**



Sicherungssockel 3-polig D 02-3x63A, Breite 81mm
2xSchraubenschelle 25mm² ■ 5 **185 325**



Sicherungssockel 1-polig
aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit Deckel, halogenfrei, **Berührungsschutz** nach BGVA2, Anschlussquerschnitt 35mm²

D 01-16A ■ 9 **185 340**
D 02-63A ■ 9 **185 350**



Sicherungssockel 3-polig
aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit Deckel, halogenfrei, **Berührungsschutz** nach BGVA2, Anschlussquerschnitt 35mm²

D 01-16A ■ 3 **185 360**
D 02-63A ■ 3 **185 370**

EGB



EGB Sicherungssockel 1-polig
Klick-Modul mit Schnellbefestigung auf Hutschiene 35mm und Berührungsschutz, nach IEC/EN 60269-1-3 und DIN VDE 0636-301, mit Doppelfunktionsklemme zum gleichzeitigen Anschluss zweier Leitungen oder Kammschiene und Leitung, **Breite 27mm**, Anschlussquerschnitt 35mm²

D 01-16A ■ 9 **185 375**
D 02-63A ■ 9 **185 380**



EGB Sicherungssockel 3-polig
Klick-Modul mit Schnellbefestigung auf Hutschiene 35mm und Berührungsschutz, nach IEC/EN 60269-1-3 und DIN VDE 0636-301, mit Doppelfunktionsklemme zum gleichzeitigen Anschluss zweier Leitungen oder Kammschiene und Leitung, **Breite 81mm**, Anschlussquerschnitt 35mm²

D 01-16A ■ 3 **185 385**
D 02-63A ■ 3 **185 390**



EGB Lasttrennschalter
nach DIN/VDE 0660 Teil 107, IEC/EN 60947-3 und DIN/VDE 0638, für Neozed-Sicherungen, auswechselbar nur im ausgeschaltetem Zustand, mit Berührungsschutz nach BGV A2, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, Doppelfunktionsklemme, Anschlussquerschnitt 35mm², 400V, **Breite 81mm**, **VDE**

D0 2-3x63A ☐ 3 **185 395**



Neozed-Reduziereinsatz
zur Verwendung von D01-Sicherungen in D02-Sicherungssockel und D02-Lasttrennschalter

D 02 - D 01 ■ 20 **185 405**

MERSEN



Linocur Lasttrennschalter
für Neozed-Sicherungen, aufrastbar auf Hutschiene, Anschlussquerschnitt 35mm², 400V

D 02-3x63A ☐ 3 **185 400**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

ABB



ABB Lasttrennschalter ILTS 3
für Neozed-Sicherungen, auswechselbar nur im ausgeschaltetem Zustand, mit Berührungsschutz nach DIN/VDE 0106, Teil 100, aufrastbar auf Hutschiene, Anschlussquerschnitt 35mm², 400V, **Breite 81mm**, **VDE**

D 02-3x63A ☐ 1 **185 410**

Doepke



D0-Sicherungslasttrennschalter Tytan II
Hauptsicherungslasttrennschalter für D01- und D02-Sicherungen als **Leergehäuse** passend für Passeinsatz mit Sicherungen bis zu 63 A, Laststromkreis (Schaltkontakt) 3 Schließer, Bemessungsspannung 400 V AC, Bemessungsspannung max. 220 V DC, max. Bemessungsschaltvermögen 50 kA, Bemessungsisolationsspannung 800 V, elektrische Lebensdauer min. 1500 Schaltspiele, mechanische Lebensdauer min. 10000 Schaltspiele, Montageart Tragschiene (35 mm), IP20, B81xH86xT70mm

D 02-3x63A ☐ 1 **185 445**



Sicherungssteckersätze TYTAN II
geeignet für Tytan-II-Sicherungslasttrennschalter, Reservebox zur Befestigung auf der Tragschiene, Sicherungen mit LED-Anzeige, geeignet für den Einsatz in Stromversorgungen von Wohn- und Zweckgebäuden, sowie von Industrieanlage
Bestückung der Tytan-D0-Leergehäuse, Reservebox, 3 Sicherungen, 3 Passeinsätze, 3 Stecker, farblich gekennzeichnet

35A ☐ 1 **185 455**
50A ☐ 1 **NEU** **185 425**
63A ☐ 1 **NEU** **185 435**

K'ELECTRIC



TYTAN T Lasttrennschalter
für Neozed-Sicherungen 2-63A und Zylindersicherungen 10x38mm 2-32A, auswechselbar nur im ausgeschaltetem Zustand, mit Berührungsschutz nach BGV A3, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit optischer Sicherheitsüberwachung durch LED, plombierbar, Anschlussquerschnitt 1,5-25mm², inklusive Reduzierfeder von D02 auf D01, **Breite 72mm/4TE**, 400V, **VDE**

D 02-3x63A ☐ 3 **185 450**



TYTAN T4P-Sicherungslasttrennschalter
mit 3-fach Phasenanzeige, Drehfeldanzeige, Sicherungs- und thermischer Überwachung

3-pol.+N ☐ 3 **NEU** **185 470**



TYTAN T4P D0-Sicherungslasttrennschalter
mit 3-fach Phasenanzeige, Blinkmelder, Sicherungen und Fixeinbau-Passhülsen

D0 3x25A ☐ 3 **NEU** **185 475**
D0 3x35A ☐ 3 **NEU** **185 480**
D0 3x40A ☐ 3 **NEU** **185 485**
D0 3x50A ☐ 3 **NEU** **185 490**



TYTAN TF D0-Sicherungslasttrennschalter
für Neozed-Sicherungen und Zylindersicherungen 10x38mm 2-32A, allpolig schaltend, auswechselbar nur im ausgeschaltetem Zustand, mit Berührungsschutz nach BGV A3, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit optischer Sicherheitsüberwachung durch LED, plombierbar, Anschlussquerschnitt 1,5-25mm², inklusive Reduzierfeder auf D01, **3-polig+N**, **Breite 72mm/4TE**, 400V, **VDE**

D 0-3x63A ☐ 1 **185 465**



TYTAN II D0-Lasttrennschalter
zur Hutschienenmontage, mit Sicherung und Fixeinbau-Passringen, Baubreite von 81mm, Sicherungsstecker, optische Sicherungsüberwachung durch LED (im Stecker), allpolig schaltend, plombierbar, Einspeisung beidseitig

D0 3x25A ☐ 4 **NEU** **134 075**
D0 3x35A ☐ 4 **NEU** **134 080**
D0 3x40A ☐ 4 **NEU** **134 085**
D0 3x50A ☐ 4 **NEU** **134 090**
D0 3x63A ☐ 4 **NEU** **134 095**



CORON DUO D0-Sicherungslasttrennschalter
zur Hutschienenmontage, mit Sicherungen und Fixeinbau-Passhülsen

D0 3x25A ☐ 4 **NEU** **185 495**
D0 3x35A ☐ 4 **NEU** **185 500**
D0 3x50A ☐ 4 **NEU** **185 505**



CORON DUO Lasttrennschalter
für Neozed-Sicherungen, auswechselbar nur im ausgeschaltetem Zustand, mit Berührungsschutz nach BGV A3, aufrastbar auf Hutschiene 35mm, mit optischer Sicherungsüberwachung durch LED, mechanische Kontaktstellungsanzeige, 3-polig schaltend, plombierbar, Anschlussquerschnitt 1,5-35mm², **Breite 81mm**, 400V, **VDE**

D 02-3x63A	☐	4	**185 460**

K'ELECTRIC



TYTAN RS 3-polig Lasttrennschalter AC 22B
für Neozed-Sicherungen, auswechselbar nur im ausgeschaltetem Zustand, mit Berührungsschutz nach BGV A3, Montage auf Sammelschiene 12 bis 30mm, **Sammelschienenabstand 60mm**, mit optischer Sicherungsüberwachung durch LED, plombierbar und abschließbar, Anschlussquerschnitt 35mm², Temperaturbereich -25°C bis +60°C, inklusive Reduzierfeder von D02 auf D01, **Breite 27mm**, 400V, **VDE**, Gebrauchskategorie AC 22B

D 02-3x63A	☐	1	**133 790**



CORON R D0-Reiter-Lasttrennschalter
Montage auf Sammelschiene, Sammelschienenabstand 60mm, Baubreite 27 mm, optische Sicherungsüberwachung durch LED, 3-polig schaltend, abschließbar, plombierbar, mechanische Anzeige Kontaktstellungsanzeige rot/grün, für 12-30mm breites und 5 oder 10mm dickes Kupfer

3-polig	☐	4	**NEU** **134 015**



CORON R D0-Reiter-Lasttrennschalter SI
mit Sicherungen und Fixeinbau-Passringen

D0 3x20A	☐	4	**NEU** **134 020**
D0 3x25A	☐	4	**NEU** **134 025**
D0 3x35A	☐	4	**NEU** **134 030**
D0 3x50A	☐	4	**NEU** **134 035**

Feinsicherungs-Material



Feinsicherungen
Kontaktkappen Messing vernickelt, **Ø5x20mm**, 250V

Feinsicherungen flink
Glasrohr durchsichtig

0,050A	P	10	**186 015**
0,063A	P	10	**186 020**
0,080A	P	10	**186 025**
0,100A	P	10	**186 030**
0,125A	P	10	**186 035**
0,160A	P	10	**186 040**
0,200A	P	10	**186 045**
0,250A	P	10	**186 050**
0,315A	P	10	**186 055**
0,400A	P	10	**186 060**
0,500A	P	10	**186 065**
0,630A	P	10	**186 070**
0,800A	P	10	**186 075**
1A	P	10	**186 080**
1,25A	P	10	**186 085**
1,6A	P	10	**186 090**
2A	P	10	**186 095**
2,5A	P	10	**186 100**
3,15A	P	10	**186 105**
4A	P	10	**186 110**
6,3A	P	10	**186 115**
10A	P	10	**186 120**



Feinsicherungen mittelträge
Glasrohr durchsichtig

0,032A	P	10	**186 200**
0,050A	P	10	**186 205**
0,063A	P	10	**186 210**
0,080A	P	10	**186 215**
0,100A	P	10	**186 220**
0,125A	P	10	**186 225**
0,160A	P	10	**186 230**
0,200A	P	10	**186 235**
0,250A	P	10	**186 240**
0,315A	P	10	**186 245**
0,400A	P	10	**186 250**
0,500A	P	10	**186 255**
0,630A	P	10	**186 260**
0,800A	P	10	**186 265**
1A	P	10	**186 270**
1,25A	P	10	**186 275**



Feinsicherungen mittelträge
Glasrohr undurchsichtig, mit Löschmittelfüllung

1,6A	P	10	**186 280**
2A	P	10	**186 285**
2,5A	P	10	**186 290**
3,15A	P	10	**186 295**
4A	P	10	**186 300**
5A	P	10	**186 305**
6,3A	P	10	**186 310**
8A	P	10	**186 315**
10A	P	10	**186 320**
16A	P	10	**186 325**



Feinsicherungen träge
Glasrohr durchsichtig

0,032A	P	10	**186 400**
0,050A	P	10	**186 405**
0,063A	P	10	**186 410**
0,080A	P	10	**186 415**
0,100A	P	10	**186 420**
0,125A	P	10	**186 425**
0,160A	P	10	**186 430**
0,200A	P	10	**186 435**
0,315A	P	10	**186 440**
0,400A	P	10	**186 445**
0,500A	P	10	**186 450**
0,630A	P	10	**186 455**
0,800A	P	10	**186 460**
1A	P	10	**186 465**
1,25A	P	10	**186 470**
1,6A	P	10	**186 475**
2A	P	10	**186 480**
2,5A	P	10	**186 485**
3,15A	P	10	**186 490**
4A	P	10	**186 495**
5A	P	10	**186 500**
6,3A	P	10	**186 505**
8A	P	10	**186 510**
10A	P	10	**186 515**



Feinsicherungen-Sortiment 5x20mm
mit 480 Feinsicherungen marktgängig sortiert in Klarsichtbox 210x120mm mit Scharnier

flink	0,315-10A	☐	1	**186 600**
mittelträge	0,050-10A	☐	1	**186 700**
träge	0,160-10A	☐	1	**186 800**



Feinsicherungen
Glasrohr durchsichtig, Kontaktkappen Messing vernickelt, für amerikanische/japanische Geräte, **Ø6,3x32mm**, 250V

Feinsicherungen flink

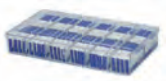
0,500A	P	10	**187 010**
0,800A	P	10	**187 015**
1A	P	10	**187 020**
1,6A	P	10	**187 025**
2A	P	10	**187 030**
2,5A	P	10	**187 035**
3,15A	P	10	**187 040**
4A	P	10	**187 045**
5A	P	10	**187 050**
6,3A	P	10	**187 055**
8,0A	P	10	**187 060**
10A	P	10	**187 065**
16A	P	10	**187 070**
20A	P	10	**187 075**



Feinsicherungen träge

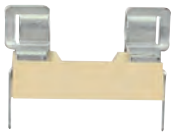
0,500A	P	10	**187 100**
0,800A	P	10	**187 105**
1A	P	10	**187 110**
1,6A	P	10	**187 115**
2A	P	10	**187 120**
2,5A	P	10	**187 125**
3,15A	P	10	**187 130**
4A	P	10	**187 135**
5A	P	10	**187 140**
6,3A	P	10	**187 145**
10A	P	10	**187 150**
16A	P	10	**187 155**
20A	P	10	**187 160**

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Feinsicherungen-Sortiment 6,3x32mm
mit 360 Feinsicherungen marktgängig sortiert in Klarsichtbox 250x170mm mit Scharnier

flink	0,5-20A	☐	1	187 300
träge	0,5-20A	☐	1	187 400



Feinsicherungs-Halter
für Sicherungseinsätze 5x20mm, Montage auf Leiterplatte, versilbert, mit Klemmfedern und Lötfahnen

250V/6,3A		P	10	188 010



Feinsicherungs-Element
für Sicherungseinsätze 5x20mm, Montage in Frontplatte, Loch-Ø 13mm mit Gegenmutter und Schraubkappe, versilbert, mit Lötfahnen

250V/10A		P	10	188 100



Feinsicherungs-Zwischenelement
für Sicherungseinsätze 5x20mm, zum Zwischenschalten in Stromkreise, Schraubverschluss, mit 2 Leitungen, Länge ca. 250mm,1x0,75mm²

230V/3A		P	10	188 200



Temperatur-Sicherungen
für Geräte mit Heizung, mit Anschlussdrähte zum Quetschen oder Löten, Länge 64,2mm, 250V/10A

99°C		P	5	189 005
113°C		P	5	189 015
121°C		P	5	189 020
133°C		P	5	189 025
152°C		P	5	189 035
167°C		P	5	189 040
184°C		P	5	189 045
216°C		P	5	189 055
240°C		P	5	189 065



Quetschverbinder
für Temperatur-Sicherungen, Quetschbereich bis Nennquerschnitt

2,5mm²		P	100	189 100

Umschalter

K'ELECTRIC



Lastumschalter
4-poliger Umschalter, 3 Schaltstellungen I-0-II, Nullleiter vor/nacheilend durchgeschalten, 690V, IP40
zur Montage auf Hutschiene oder Montageplatte

25mm²	40A	☐	1	182 715
25mm²	63A	☐	1	182 720
35mm²	80A	☐	1	182 725
50mm²	125A	☐	1	182 730



zur Montage im Gehäuse

185mm²	180A	☐	1	182 735
185mm²	250A	☐	1	182 745



Lastumschalter im Gehäuse
4-poliger Umschalter **montiert im Gehäuse**, 3 Schaltstellungen I-0-II, Nullleiter vor/nacheilend geschalten, 690V, **IP65**
Gehäuse 188x146x135mm, mit Kabeleingang oben und unten je 2xM32/M40, seitlich je 2xM20 geschlossen

16mm²	40A	**NEU** 182 805
16mm²	63A	**NEU** 182 810



Gehäuse 304x214x167mm, mit Kabeleingang oben und unten je 2xM50/M63 und 1xM20, seitlich je 2xM20 geschlossen

35mm²	80A	**NEU** 182 815
50mm²	125A	**NEU** 182 820

Personenschutzgeräte

REV



Personenschutz-Adapter
idealer Schutz im Freien vor Stromschlägen durch automatische Abschaltung, zum Zwischenstecken in die Schutzkontaktsteckdose, Einbaulage senkrecht, mit selbstschließenden Klappdeckel, erhöhtem Berührungsschutz und optischer Betriebsanzeige, allpolige Abschaltung, Abschaltzeit <30ms, Fehlerstromauslösung 30mA, **ITS/GS, IP44**

230V-16/0,03A	schwarz	☐	3	181 250

Artikel				Art.-Nr.	Preis €

PCE



Mobiler Personenschutzschalter
Schnurzwischengerät, ideal für ortsveränderliche Elektrogeräte im Freien, allpolig schaltend mit Differenzstromschutzeinrichtung, vollautomatische Überprüfung und Erkennung von Messfehlern beim Einschaltvorgang, Unterspannungsauslösung, Fremdspannungserkennung, Schutzleitererkennung und Überwachung, Überspannungen bis 400V AC oder 220V DC werden erkannt und nicht durchgeschaltet, optische Fehler- und Zustandsanzeige, Ein- und Test-Taste, Gehäuse schlagfest, **VDE/DGUV/GS**

Mobiler Personenschutzschalter PRCD-S+ IP55
zum Zwischenklemmen in Gummileitung, Anschlussquerschnitt 1-2,5mm², spritzwassergeschützt IP55

230V-16/0,03A	schwarz/grau			181 160



Mobiler Personenschutzschalter PRCD-S+ 1-fach
mit Gummileitung H07RN-F 3x1,5mm² schwarz, Länge 3m, Vollgummi-Stecker mit doppeltem Erdungssystem und Vollgummi-Kupplung mit Klappdeckel, spritzwassergeschützt IP44

230V-16/0,03A	schwarz/grau			181 170



Mobiler Personenschutzschalter PRCD-S+ 3-fach
mit Gummileitung H07RN-F 3x1,5mm² schwarz, Länge 3m, Vollgummi-Stecker mit doppeltem Erdungssystem und Vollgummi-Kupplung 3-fach mit Klappdeckel, spritzwassergeschützt IP44

230V-16/0,03A	schwarz/grau			181 180

Kopp



Mobiler Personenschutzschalter
Schnurzwischengerät, ideal für ortsveränderliche Elektrogeräte im Freien, allpolig schaltend mit Differenzstromschutzeinrichtung, Unterspannungsauslösung, Fremdspannungserkennung, Schutzleitererkennung und -überwachung sowie Kontroll-Glimmlampe, Ein- und Prüf-Taste, Gehäuse schlagfest, **VDE/GS der BG Köln**

Mobiler Personenschutzadapter PRCD-S pro IP55
Typ A, zum Zwischenklemmen in Gummileitung

230V-16/0,03A	weiß/schwarz	☐	1	181 215



Mobiler Personenschutzadapter PRCD-S pro 1-fach
mit Gummileitung H07RN-F 3x1,5mm² schwarz, Länge 3,0m, Vollgummi-Winkelstecker mit doppeltem Erdungssystem und Vollgummi-Kupplung mit Klappdeckel, spritzwassergeschützt IP44, in stabilem Kunststoffkoffer

230V-16/0,03A	weiß/schwarz	☐	1	181 225



Mobiler Personenschutzadapter PRCD-S pro 3-fach
mit Gummileitung H07RN-F 3x1,5mm² schwarz, Länge 3,0m, Vollgummi-Winkelstecker mit doppeltem Erdungssystem und Vollgummi-Kupplung **3-fach** mit Klappdeckel, spritzwassergeschützt IP44, im stabilem Kunststoffkoffer

230V-16/0,03A	weiß/schwarz	☐	1	181 235



Fehlerstrom-Steckdose 1-fach IP44
zur Montage im Außenbereich und Feuchträumen und Einbau in Schalterdose, UP-Einsatz mit 2-poliger Abschaltung durch Differenzstromschutzeinrichtung, Reset-Taste zum Einschalten nach Auslösung, Test-Taste, Steckanschluss, Dichtungsring, erhöhtem Berührungsschutz, selbstschließendem Klappdeckel und Komplett-Abdeckung 87x85mm, Abschaltzeit 30ms, IP44, SEMKO

230V/16-0,03A	reinweiß	☐	1	089 785

GEWISS



Personenschutz-Steckdose
mit Schraubbefestigung zum Einbau in UP-Schalterdose, 2-polige Abschaltung durch Differenzstromschutzeinrichtung, Steckklemmen für massive Leiter 1,5-2,5mm² mit erhöhtem Berührungsschutz, Durchklemmmöglichkeit für FI-geschützte Leitung und Prüf-Taste, **VDE**

Personenschutz-Steckdose IP21

230V/16-0,03A	polarweiß			181 280



Personenschutz-Steckdose IP44
mit selbstschließendem Klappdeckel und Dosendichtring

230V/16-0,03A	polarweiß			181 285



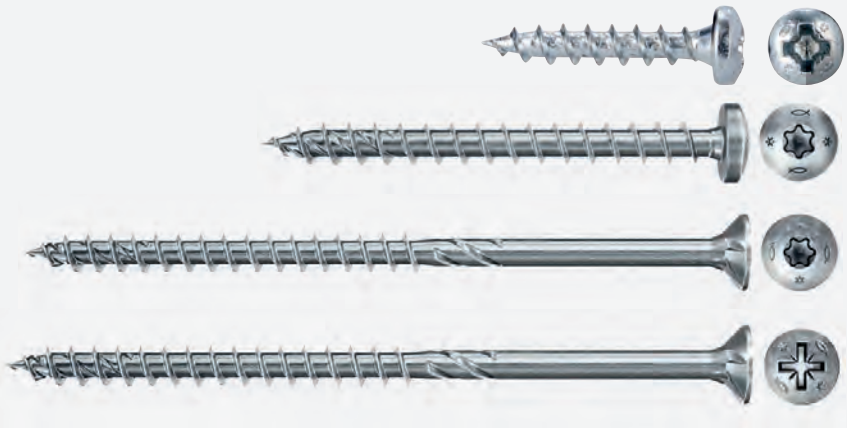
UP Fehlerstrom-Schutzschalter
mit Schraubbefestigung zum Einbau in UP-Schalterdose, 2-polige Abschaltung durch Differenzstromschutzeinrichtung, Steckklemmen für massive Leiter 1,5-2,5mm² mit erhöhtem Berührungsschutz, **VDE**

230V/16-0,03A	polarweiß	☐	1	181 290



PowerFast II Panhead Spanplattenschrauben

Produkt Highlights



Die Schraubenspitze mit den drei Rippen sorgt für ein schnelles Anbissverhalten und zugleich für ein Vorfräsen. Für ein schnelles Ansetzen und ein reduziertes Spaltverhalten.

Die Unterkopfgeometrie mit optimiertem Doppelkonus und Frästaschen sorgen für weniger aufgerissene Oberflächen im Holz und Holzwerkstoffen und weniger Beschädigungen auf Metallbauteilen. Für eine bessere Optik und Haptik der Oberflächen.

Die erhöhte Gewindesteigung reduziert die Einschraubzeit deutlich. Für eine schnelle Montage.

Die Schaftfräsrippen in Kombination mit der Kernfräsgeometrie reduzieren den Einschraubwiderstand spürbar. So können mit einer längeren Akkulaufzeit und weniger Kraftaufwand mehr Schrauben eingeschraubt werden.

Die neuartige Kernfräsergeometrie ermöglicht ein präzises Fräsen und ein gutes Herausarbeiten des Holzmehls. Damit sind geringe Rand- und Achsabstände möglich.

Die neue Power-Fast II mit ihrer einzigartigen Schraubengeometrie vereint höchstes technisches Know-How mit ausgezeichnetem Design.

Die Produkte finden Sie im Katalog auf Seite 197/198

Befestigungs-Material

Nagelschellen



Nylon-Nagelschelle
mit Stahlnagel galvanisch verzinkt Ø2mm, Polyamid, fixierbar am Kabel, hoher Anpressdruck, durchgehende exakte Nagelführung, **halogenfrei**

Klemme	Nagel	Farbe			
5- 7mm	25mm	grau	P	100	**875 450**
5- 7mm	30mm	grau	P	100	**875 460**
5- 7mm	40mm	grau	P	100	**875 495**
7-12mm	25mm	grau	P	100	**875 480**
7-12mm	35mm	grau	P	100	**875 490**
7-12mm	50mm	grau	P	100	**875 500**



Rundschelle
mit Stahlnagel verzinkt

Klemme	Nagel	Farbe			
6mm	18mm	weiß	P	100	**191 300**
7mm	25mm	weiß	P	100	**191 310**



Nagelschelle
mit Nagel, schlagfestes Polyethylen, fixierbar am Kabel, mit putzschonender Auflagefläche, exakter Nagelführung und eingesetztem Stahlnagel verzinkt, temperaturbeständig -40°C bis +80°C, grau RAL 7035, **halogenfrei**

Klemme	Nagel	Farbe			
4- 7mm	18mm	grau	P	100	**191 100**
4- 7mm	25mm	grau	P	100	**191 105**
7-11mm	25mm	grau	P	100	**191 110**
7-11mm	35mm	grau	P	100	**191 115**



Nagelschelle
mit Nagel, schlagfestes Polyethylen, fixierbar am Kabel, mit putzschonender Auflagefläche, exakter Nagelführung und eingesetztem Stahlnagel verzinkt, temperaturbeständig -40°C bis +80°C, grau RAL 7035, **halogenfrei**

Klemme	Nagel	Farbe			
10-14mm	30mm	grau	P	100	**191 120**
10-14mm	40mm	grau	P	100	**191 125**
14-20mm	30mm	grau	P	100	**191 130**
14-20mm	40mm	grau	P	100	**191 135**



Nagelschelle
ohne Nagel, schlagfestes Polyethylen, für Nägel bis Ø 2mm, fixierbar am Kabel, mit putzschonender Auflagefläche und exakter Nagelführung, grau RAL 7035, temperaturbeständig -40°C bis +80°C,**halogenfrei**

Klemme	Farbe			
4- 7mm	grau	P	100	**191 010**
7- 11mm	grau	P	100	**191 015**
10-14mm	grau	P	100	**191 020**
14-20mm	grau	P	100	**191 025**
20-25mm	grau	P	50	**191 035**



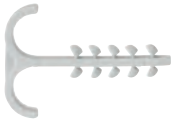
Doppelschelle
ohne Nagel, zur Befestigung von 2 Mantelleitungen, schlagfestes Polypropylen, temperaturbeständig -30°C bis +80°C, für Nägel bis Ø 2mm, grau RAL 7034, **halogenfrei**

Spannbereich	Farbe			
2x7 - 11mm	grau	P	100	**191 030**



Klemmfix-Nagelschelle
zur Befestigung auf Beton oder Vollstein, schnelle Montage - bohren und einfach einstecken, Bohrloch 6mm, **halogenfrei**

Bereich	Typ			
7-12mm	1-fach	P	200	**191 650**
7-12mm	2-fach	P	100	**191 660**



Doppel-Steck-Klemmschelle
Schnelle Montage - bohren und einfach einstecken, geeignet für Beton, Kalksandvollstein, Leichtbeton, Porenbeton, Vollklinker und Naturstein, zur Befestigung von flexiblen und starren Kunststoffrohren sowie Leitungen, Nylon, UV-stabilisiert und halogenfrei, Temperaturbeständigkeit -20°C bis +80°C, Bohrloch-Ø 6mm, **halogenfrei**

Klemmbereich				
Ø4-12mm	grau	P	100	**194 025**
Ø12-25mm	grau	P	75	**194 030**



Dübel-Steckschlaufe
Schnelle Montage - bohren und einfach einstecken, geeignet für Beton, Kalksandvollstein, Leichtbeton, Porenbeton, Vollklinker und Naturstein, zur Befestigung von Einzelleitungen, flexiblen Rohren und Leitungsbündeln, Temperaturbeständigkeit -20°C bis +80°C, Bohrloch-Ø 6mm, Nylon, UV-stabilisiert und **halogenfrei**

Klemmbereich				
Ø3-13mm	grau	P	100	**194 015**
Ø6-20mm	grau	P	200	**194 035**
Ø8-28mm	grau	P	100	**194 020**
Ø20-40mm	grau	P	75	**194 005**

Abstandschellen



Rast-Schellen
M6, mit separatem Schraub-Unterteil, **halogenfrei**

Bereich	Farbe			
7-16mm	grau	P	100	**193 100**



Kabelabstandschelle
schlagfestes Polystrol, mit Hakenloch, Zentriernocken und Steilgewindeschrauben zur schnellen Montage, unverlierbar, verzinkt und chromatiert, temperaturbeständig -25°C bis +60°C, grau RAL 7035, **halogenfrei**

Bereich	Farbe			
5-13mm	grau	P	50	**193 200**
10-17mm	grau	P	50	**193 205**
18-28mm	grau	P	25	**193 210**
28-41mm	grau	P	25	**193 215**

Nagelscheiben



Nagelscheibe
mit Stahlnagel und Kunststoffscheibe rechteckig, Polypropylen, zur Kabelfixierung in Mauerschlitzen mit Breite 27mm und 34mm, mit 4 Haltenocken, optimaler Anpressdruck durch vorgewölbte Wabenstruktur, **halogenfrei**

Scheibe	Nagel			
27x34mm	2x40mm	P	200	**191 810**
27x34mm	3x40mm	P	150	**191 850**
27x34mm	2x50mm	P	150	**191 820**
27x34mm	3x50mm	P	150	**191 860**
27x34mm	2x60mm	P	100	**191 830**
27x34mm	3x60mm	P	100	**191 870**
27x34mm	3x70mm	P	100	**191 880**
27x34mm	3x80mm	P	100	**191 890**



Nagelscheibe
ohne Stahlnagel, Polypropylen, zur Kabelfixierung in Mauerschlitzen mit Breite 27mm und 34mm, mit 4 Haltenocken, optimaler Anpreßdruck durch vorgewölbte Wabenstruktur, rechteckig, **halogenfrei**

Scheibe				
27x34mm		P	300	**191 800**



Nagelscheibe
mit verzinktem Stahlnagel und Kunststoffscheibe, Polypropylen natur, zur schnellen Fixierung von unterschiedlichen Leitungen in Mauerschlitzen und auf Mauerwerk, flache Form für problemloses Überputzen, oval gebogen, **halogenfrei**

Scheibe	Nagel			
25x38mm	3,5x40mm	P	100	**191 705**
25x38mm	3,5x50mm	P	100	**191 710**
25x38mm	3,5x60mm	P	100	**191 715**
25x38mm	3,5x70mm	P	100	**191 720**



Nagelscheibe
mit Stahlnagel 3,3mm Ø, Kunststoff, **halogenfrei**

Scheibe	Nagel			
34mm	40mm	P	150	**191 760**
34mm	50mm	P	150	**191 770**
34mm	60mm	P	100	**191 780**



Nagelscheibe
mit verzinktem Stahlnagel und Kunststoffscheibe, Polypropylen natur, zur schnellen Fixierung von unterschiedlichen Leitungen in Mauerschlitzen und auf Mauerwerk, flache Form für problemloses Überputzen, trapezförmig, **halogenfrei**

44x23mm	3,5x40mm	P	200	**191 725**
44x23mm	3,5x50mm	P	200	**191 730**
44x23mm	3,5x60mm	P	150	**191 735**
44x23mm	3,5x70mm	P	150	**191 740**

Maueclips

EGB Befestigungsclip
ohne Nagel, zur Fixierung von Leitungen und Rohren in gefrästen Mauerschlitzen von 20 bis 60mm Breite ohne Nageln, hohe Spannkraft für guten Halt und erheblich reduzierte Montagezeit, keine Leitungsbeschädigung möglich, optimale Leitungsführung falls Leitungen aus dem Mauerwerk geführt werden, Temperaturbeständigkeit -20°C bis +60°C, halogenfrei, Befestigung auch mit Stahlnagel Ø 2mm möglich

weiß	P 100		141 265



F-Clip Fixierungsclip
ohne Nagel, zur Fixierung von Leitungen und Rohren in gefrästen Mauerschlitzen bis 60mm Breite ohne Nageln, hohe Spannkraft für guten Halt und erheblich reduzierte Montagezeit, keine Leitungsbeschädigung möglich, kein Durchscheinen durch putzgerechte Farbe, **halogenfrei**

weiß	P 50		190 100

Kabelklammern und Kabelhalter



Kabelbügelschelle
zur Sammelbefestigung von Mantelleitungen, Montage mit Schrauben oder Schlagdübel, Nylon, hochelastisch, **halogen- und silikonfrei**

Klemmbereich	Klemme			
130mm	1-lappig	P 40		193 690
150mm	2-lappig	P 40		193 700
228mm	2-lappig	P 50		193 705



Kabelbügelschelle
zur Sammelbefestigung von Mantelleitungen, mit Schlagdübel 6x50mm, montagebereit und unverlierbar, Grifflippe, Nylon, hochelastisch, **halogen- und silikonfrei**

Fassungsvermögen

8x NYM 3x1,5mm²	1-lappig	P 25		193 710
16x NYM 3x1,5mm²	2-lappig	P 25		193 715



Sammelhalterung
mit Schnellverschluss für einfache und schnelle Nachbelegung, hohe Bruch-, Schlag- und Splitterfestigkeit durch gute Materialelastizität Polyamid, für Wand- und Deckenmontage, **halogen- und silikonfrei**

Fassungsvermögen

15x NYM 3x1,5mm²	P 100		193 720
30x NYM 3x1,5mm²	P 50		193 725



Sammelhalterung
mit Schlagdübel 6x50mm, montagebereit und unverlierbar, Schnellverschluss für einfache und schnelle Nachbelegung, hohe Bruch-, Schlag- und Splitterfestigkeit durch gute Materialelastizität, Polyamid, für Wand- und Deckenmontage, **halogen- und silikonfrei**

Fassungsvermögen

15x NYM 3x1,5mm²	P 100		193 740
30x NYM 3x1,5mm²	P 50		193 745



Metall-Sammelhalterung
mit Schnellverschluss für einfache und schnelle Nachbelegung, ideal zur Verwendung in Zwischendecken, Material Stahl verzinkt, hohe Wärmebeständigkeit, für Wand- und Deckenmontage, Funktionserhaltsklasse E30 bis E90

Fassungsvermögen

15x NYM 3x1,5mm²	P 50		193 765
30x NYM 3x1,5mm²	P 25		193 770



Sammelhalterung
aus Polypropylen nach DIN EN 61914, mit Schnellverschluss für einfache und schnelle Nachbelegung, zur Einhandmontage durch einfache Fixierung des Dübels, Sammelhalter anreih- und erweiterbar, an Wand untereinander, an Decke Rücken an Rücken oder/und untereinander, Temperaturbereich -10°C bis +85°C, für Wand- und Deckenmontage, **halogen- und silikonfrei**

Fassungsvermögen

20x NYM 3x1,5mm²	P 100		193 510
40x NYM 3x1,5mm²	P 50		193 520



Kabelhalter
selbstklebend oder Befestigung mit Schrauben M3, Polypropylen, grau, zur Befestigung von Leitungen speziell in Leichtbauwänden, haftet auf staub- und fettfreien Oberflächen, Verschlussmechanismus welcher bei Bedarf wieder geöffnet werden kann, Temperaturbeständigkeit von -20°C bis +85°C, 67,9x35x18mm, flammwidrig 650°C, **halogenfrei**

Fassungsvermögen

5x NYM 3x1,5mm²	P 20		193 755
5x NYM 3x1,5mm²	P 100		193 750

Artikel | Art.-Nr. | Preis €

Montageband



Montageband
in Kunststoff-Abrollbox, zur Befestigung von mehreren starren und flexiblen Kunststoffrohren sowie Stahlpanzerrohren und Leitungen in Schlitzen oder auf Rohfußboden, gelocht

Montageband Stahl verzinkt
Lochabstand 9mm, Rolle mit 10m

Breite	Loch-Ø	Stärke			
12mm	5mm	0,7mm	□	10	193 660



Montageband Stahl gewellt, verzinkt
Lochabstand 20mm, Rolle mit 10m

Breite	Loch-Ø	Stärke			
17mm	6,8mm	0,7mm	□	10	193 730



Montageband Metall
mit Kunststoffummantelung schwarz, zur Befestigung von mehreren starren und flexiblen Kunststoffrohren sowie Stahlpanzerrohren und Leitungen in Schlitzen oder auf Rohfußboden, gelocht
Rolle mit 10m

Breite	Loch-Ø	Stärke			
14mm	5,0mm	3,0mm	□	10	193 670
19mm	6,5mm	3,0mm	□	10	193 665



Montageband Gewebe
zur Befestigung von mehreren Rohren und Leitungen, hohe Temperatur- und Materialbeständigkeit, UV-stabilisiert, keine Schallübertragung, Reißfestigkeit ca. 2500N
Rolle mit 15m

Breite	Stärke	Farbe			
15mm	1,1mm	schwarz	□	150	193 775



Montageband Gewebe
zur Befestigung von mehreren Rohren und Leitungen, Zugfestigkeit ca. 100kg, reißfest
Rolle mit 10m

Breite	Stärke	Farbe			
15mm	1,1mm	grau	□	10	193 680

Kabelbinder



Kabelbinder
selbstverschließender Kabelbinder mit leichter, sicherer und schneller Verarbeitung durch gebogene und abgerundete Spitze, nicht lösbar, Polyamid 6.6, beständig gegen Öle, Benzin, Salzwasser, Lösungsmittel und Alkalien, Temperaturbereich -40°C bis +60°C, Flammschutz UL94:V2, **halogenfrei**

Kabelbinder Polyamid naturfarben

Breite	Bündel-Ø	Länge			
2,5mm	18mm	100mm	P	100	193 800
3,5mm	33mm	140mm	P	100	193 805
4,5mm	50mm	200mm	P	100	193 810
4,5mm	76mm	300mm	P	100	193 815
4,5mm	102mm	360mm	P	100	193 820
7,5mm	102mm	360mm	P	100	193 825
7,5mm	133mm	450mm	P	100	193 845
9,0mm	162mm	550mm	P	100	193 915



Kabelbinder
selbstverschließender Kabelbinder mit leichter, sicherer und schneller Verarbeitung durch gebogene und abgerundete Spitze, nicht lösbar, Polyamid 6.6, beständig gegen Öle, Benzin, Salzwasser, Lösungsmittel und Alkalien, Temperaturbereich -40°C bis +60°C, Flammschutz UL94:V2, **halogenfrei**

Kabelbinder Polyamid schwarz - UV-beständig

Breite	Bündel-Ø	Länge			
2,5mm	18mm	100mm	P	100	193 860
3,5mm	33mm	140mm	P	100	193 865
4,5mm	50mm	200mm	P	100	193 870
4,5mm	76mm	300mm	P	100	193 875
4,5mm	102mm	360mm	P	100	193 880
7,5mm	102mm	360mm	P	100	193 885
7,5mm	133mm	450mm	P	100	193 890
9,0mm	162mm	550mm	P	100	193 895



Kabelbinder schwarz UV-beständig
selbstverschließender Kabelbinder mit leichter, sicherer und schneller Verarbeitung durch gebogene und abgerundete Spitze, nicht lösbar, ideal für Solar- und Photovoltaikanlagen, Polyamid 6.6, Temperaturbereich -40°C bis +85°C, Flammschutz UL94:V2, **halogenfrei, UV-stabil bis zu 10 Jahre** bei mitteleuropäischem Klima

Breite	Bündel-Ø	Länge			
3,5mm	55mm	200mm	P	100	193 930
4,5mm	55mm	200mm	P	100	193 920
4,5mm	76mm	280mm	P	100	193 925
4,5mm	110mm	360mm	P	100	193 935

Artikel					Art.-Nr.	Preis €



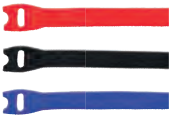
Spann- und Schneidewerkzeug
zum Spannen und Abschneiden von Kabelbinder in einem Arbeitsvorgang, professionelle Metall-Ausführung mit einstellbarer Spannkraft und Anzeige, für Bandbreite 2,2-4,8mm

Länge	Farbe				
175mm	blau/schwarz	☐	1		193 945

Klettverschlussband
zum Zusammenbinden von Kabeln, beliebig kürzbar



14mm	1m	schwarz	☐	1	193 645
19mm	3m	schwarz	☐	1	193 640



Klett-Kabelbinder
zum Zusammenbinden von Kabeln, wiederverwendbar, 12er Set, 3 verschiedene Farben, rot, schwarz und blau

11mm	200mm	P	12	193 650



Klettschlaufen
mit Schnalle, zum Zusammenbinden von Kabeln, wiederverwendbar, 9er Set, 3 verschiedene Farben, rot, schwarz und blau

20mm	250mm	P	9	193 655



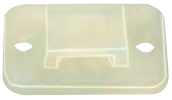
Befestigungs-Sockel
für Kabelbinder, selbstklebend mit Acrylatkleber, mit Schraubloch, Polyamid naturfarben, **halogenfrei**

Ausführung	Maße			
4mm	19x19mm	P	100	193 900
8mm	32x25mm	P	100	193 905
4,9mm	26x26mm	P	100	193 910



Befestigungs-Sockel
für Kabelbinder, selbstklebend mit Acrylatkleber, mit Schraubloch, Polyamid schwarz, **halogenfrei**

4mm	20x20mm	P	100	193 500
5,1mm	30x30mm	P	10	193 525
5,1mm	30x30mm	P	100	193 505
8,4mm	40x40mm	P	50	193 515



Befestigungs-Sockel
für Kabelbinder, **kompakte Bauform für enge Einbauverhältnisse**, selbstklebend mit Acrylatkleber, mit Schraubloch, Polyamid natur, **halogenfrei**

4mm	14x20mm	P	100	193 940



Flex-Befestigungs-Sockel
für Kabelbinder, selbstklebend mit Acrylatkleber, **besonders geeignet für gebogene und abgewinkelte Oberflächen**, Polyamid schwarz, **halogenfrei**

5,4mm	28x28mm	P	10	193 580
5,4mm	28x28mm	P	100	193 530



Kabelbinder "Ty-Rap"
Premium-Kabelbinder mit Stahlnasenverschluss aus korrosionsbeständigem, antimagnetischem Stahl für hohe Zugfestigkeit, glatter Körper verhindert Beschädigungen an Leitungen, Material Polyamid 6.6, nicht lösbar, dauerhaft und beständig, leichte, sichere und schnelle Verarbeitung durch gebogene und abgerundete Spitze, Temperaturbeständigkeit -40°C bis +85°C, Entflammbarkeitsklasse UL 94 V-2, **halogen- und silikonfrei**

Kabelbinder "Ty-Rap" natur weiß
Mindestzugfestigkeit 220N

Breite	Bündel-Ø	Länge			
4,8mm	3-48mm	186mm	P	100	192 625
4,8mm	3-78mm	290mm	P	100	192 630
4,8mm	3-102mm	361mm	P	100	192 635



Kabelbinder "Ty-Rap"
Premium-Kabelbinder mit Stahlnasenverschluss aus korrosionsbeständigem, antimagnetischem Stahl für hohe Zugfestigkeit, glatter Körper verhindert Beschädigungen an Leitungen, Material Polyamid 6.6, nicht lösbar, dauerhaft und beständig, leichte, sichere und schnelle Verarbeitung durch gebogene und abgerundete Spitze, Temperaturbeständigkeit -40°C bis +85°C, Enflammbarkeitsklasse UL 94 V-2, **halogen- und silikonfrei**

Kabelbinder "Ty-Rap" schwarz - UV-beständig
Mindestzugfestigkeit 80N

Breite	Bündel-Ø	Länge			
2,3mm	1,5-22mm	92mm	P	100	192 675

Artikel					Art.-Nr.	Preis €



Kabelbinder "Ty-Rap" schwarz - UV-beständig
Mindestzugfestigkeit 180N

Breite	Bündel-Ø	Länge			
3,6mm	2-50mm	204mm	P	100	192 685



Kabelbinder "Ty-Rap" schwarz - UV-beständig
Mindestzugfestigkeit 130N

Breite	Bündel-Ø	Länge			
3,6mm	2-76mm	284mm	P	100	192 690



Kabelbinder "Ty-Rap" schwarz - UV-beständig
Mindestzugfestigkeit 220N

Breite	Bündel-Ø	Länge			
4,8mm	3-48mm	186mm	P	100	192 695
4,8mm	3-78mm	290mm	P	100	192 700
4,8mm	3-102mm	361mm	P	100	192 705



Kabelbinder-Steckschelle
zur Befestigung von Kabelbindern bis 5mm Breite, schnelle Montage - bohren und einfach einstecken, geeignet für Beton, Kalksandvollstein, Leichtbeton, Porenbeton, Vollklinker und Naturstein, Nylon, Temperaturbeständigkeit -20°C bis +80°C, Bohrloch-Ø 6mm, grau, **UV-stabilisiert und halogenfrei**

30mm	P	100	195 060
40mm	P	75	195 065



Helawrap-Spiralschlauch HWPP
zum Bündeln von Drähten und Leitungen im Schaltschrank- und Anlagenbau, Material Polypropylen, beständig gegen Öle und Fette, Temperaturbereich -60°C bis +110°C, mit Aufziehwerkzeug, selbstverlöschend und **halogenfrei**

10-16mm	2m	grau	☐	8	193 955
10-16mm	2m	schwarz	☐	8	193 960
10-16mm	2m	silber	☐	8	193 675
10-16mm	2m	weiß	☐	8	193 685
21-27mm	2m	grau	☐	8	193 965
21-27mm	2m	schwarz	☐	8	193 695
21-27mm	2m	silber	☐	8	193 760
21-27mm	2m	weiß	☐	8	193 785



Helawrap-Spiralschlauch SBPE
zum Bündeln von Drähten und Leitungen im Schaltschrank- und Anlagenbau, Material Polyethylen, beständig gegen Öle und Fette, Temperaturbereich -60°C bis +80°C, **halogenfrei**

5-20mm	30m	natur	P	30	193 400
5-20mm	30m	schwarz	P	30	193 405
10-100mm	30m	natur	P	30	193 410
10-100mm	30m	schwarz	P	30	193 415
20-150mm	30m	natur	P	30	193 420
20-150mm	30m	schwarz	P	30	193 425

Rohrbefestigungen



Schnappschellen
anreihbar bis M32, schlagfest, grau, **halogenfrei**
für Iso-Rohre ISOFIX, FPKu-EM-F, EL und EPKM

DN/M			
16	P	100	192 980
20	P	100	192 985
25	P	100	192 990
32	P	50	192 995
40	P	50	193 000
50	P	25	193 005



Kunststoff-Klemmschellen
Polypropylen, mit hoher Schlagfestigkeit, nicht flammenausbreitend, an- und aufreihbar auf C-Profilschiene 10mm, grau
für Iso-Rohre ISOFIX/FPKu-EM-F

DN/M			
16	P	100	193 430
20	P	100	193 435
25	P	100	193 440
32	P	100	193 445
40	P	50	193 450
50	P	25	193 455



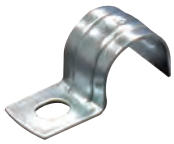
Befestigungs-Steckschelle
zur Befestigung von flexiblen und starren Kunststoffrohren, schnelle Montage durch bohren und einfach einstecken, geeignet für Beton, Kalksandvollstein, Leichtbeton, Porenbeton, Vollklinker und Naturstein, Nylon, Temperaturbeständigkeit -20°C bis +80°C, Bohrloch-Ø 6mm, grau, **UV-stabilisiert und halogenfrei**

Klemmbereich

Ø 16-20mm	P	100	194 090
Ø 20-25mm	P	75	194 095

Artikel			Art.-Nr.	Preis €

EGB



Befestigungsschelle
einfache, schnelle Montage, Bandeisen verzinkt chromatiert, zur Befestigung von Elektroleitungen, flexiblen und starren Isolierrohren sowie Stahlpanzerrohren

Befestigungsschelle einlaschig leichte Ausführung

16mm	100		193 460
20mm	100		193 465
25mm	100		193 470
32mm	100		193 475



Befestigungsschelle einlaschig schwere Ausführung

16mm	100		193 480
20mm	100		193 485
25mm	100		193 490
32mm	100		193 495

fischer



Befestigungsschelle
einfache, schnelle Montage, Bandeisen verzinkt chromatiert, zur Befestigung von Elektroleitungen, flexiblen und starren Isolierrohren sowie Stahlpanzerrohren

Befestigungsschelle einlaschig
Rohr-Ø

16mm	50		193 555
18mm	50		193 560
20mm	50		193 565
22mm	50		193 570
25mm	50		193 550
28mm	50		193 575
32mm	50		193 585



Befestigungsschelle zweilaschig
Rohr-Ø

16mm	50		193 595
18mm	50		193 600
20mm	50		193 605
22mm	50		193 610
25mm	50		193 590
28mm	25		193 615
32mm	25		193 625
37mm	25		193 620



Doppel-Befestigungsschelle
mit Zentralbefestigung, einfache, schnelle Montage, Bandeisen verzinkt, zur Befestigung von 2 Elektroleitungen, flexiblen und starren Isolierrohren sowie Stahlpanzerrohren

Rohr-Ø

20mm	50		193 535
24mm	50		193 540

Rohrabstandsschelle
Metall verzinkt, Montagefuß mit Klappbügel und 2 Befestigungsschrauben, geeignet für den Funktionserhalt im Brandfalle nach DIN 4102-12 E30 und E60



M16	14-18mm	☐	100	193 790
M20	19-23mm	☐	75	193 795
M25	24-28mm	☐	50	193 830
M32	30-38mm	☐	40	193 835
M40-50	39-52mm	☐	30	193 840

Stahlnägel

BÄR

Stahlnägel gebläut
ohne Scheibe, 1a gehärtet, Ø 2mm
Länge

23mm	100		192 015
30mm	100		192 020
40mm	100		192 025
50mm	100		192 030
60mm	100		192 035



Stahlnägel verzinkt chromatiert
ohne Scheibe, Ø 2mm
Länge

23mm	100		192 305
30mm	100		192 315
40mm	100		192 320
50mm	100		192 325

eltric



Haken-Nägel
Haken-Nägel Stahldraht blank
Ø 3mm
Länge

50mm	250		192 400
60mm	250		192 405
70mm	250		192 410



Haken-Nägel verzinkt
Ø 3mm
Länge

50mm	250		192 425
60mm	250		192 430
70mm	250		192 435

Estrichnägel

eltric



Estrichnägel
Made in Germany, mit großem Kragen Ø 10mm, ballistischer Spitze und Gewinderiffelung, gehärtet, schwarz, Ø 4mm
Einschlaglänge

18mm	200		194 740



Fixpin
mit großem Kragen, geriffelt, aus speziellem Elektrostahl mit hohen Kohlenstoffgehalt, gehärtet und angelassen, schwarz, Ø 4mm
Einschlaglänge



14mm	200		194 750
18mm	200		194 755



Setzeisen mit Gummi-Handschutz
ergonomischer Handgriff für sicheren Halt und Schutz der Hand, 8-kant Setzeisen mit Öffnung d=4mm, gefertigt aus hochwertigem Werkzeugstahl verzinnt und gehärtet nach DIN 7255 für hohe Druck- und Verschleißfestigkeit

Ø20x170mm			194 770



Fixpin
mit Gewinde M6x8, verzinkt, für die Befestigung von Schellen in Beton und Estrich
Einschlaglänge



15mm	100		194 670
18mm	100		194 675
25mm	100		194 680



Clip Fixx mit Schlagdübel
Polypropylen, Befestigungsschelle mit montiertem Schlagdübel Ø 4mm, zur Befestigung von flexiblen und starren Kunststoffrohren, geeignet für Beton und Estrich, grau, **halogenfrei**

Länge	Maße			
27mm	Ø12-25mm		100	193 635



Setzeisen
für Schlagdübel mit Gewinde M6

Ø20x135mm	☐	10	194 730

Flossendübel

eltric



Flossen-Dübel
Nylon, witterungs- und alterungsbeständig, auch bei Extremtemperaturen, für sämtliche Beton- und Mauerwerkstoffe, **halogenfrei**

Typ	ØxLänge			
F	5x25mm		200	875 560
F	6x30mm		200	875 565
F	8x40mm		100	875 570
F	10x50mm		50	875 575
F	12x60mm		25	875 580



Flossen-Dübel Paket
Nylon, witterungs- und alterungsbeständig, auch bei Extremtemperaturen, für sämtliche Beton- und Mauerwerkstoffe, **halogenfrei**
Paketinhalt 10000 Flossen-Dübel, im Einzelkarton mit 200 Dübel

Typ	ØxLänge			
F	6x30mm	■	1	875 640

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Fischer S-Spreizdübel

Nylon, beständig gegen Witterung, Alterung, Rost und Verrottung, temperaturbeständig von -40°C bis +80°C, für sämtliche Beton- und Mauerwerkbaustoffe, **halogenfrei**

Typ	ØxLänge			
S	5x25mm		200	194 200
S	6x30mm		200	194 205
S	8x40mm		200	194 210
S	10x50mm		50	194 215
S	12x60mm		25	194 220
S	14x75mm		20	194 225



Fischer S-Spreizdübel-Paket

Nylon, beständig gegen Witterung, Alterung, Rost und Verrottung, temperaturbeständig von -40°C bis +80°C, für sämtliche Beton- und Mauerwerkbaustoffe, **halogenfrei**

5000 Stück lose im Karton

Typ	ØxLänge			
S	6x30mm	□	1	876 600

Universaldübel



Universaldübel

Nylon, witterungs- und alterungsbeständig, auch bei Extremtemperaturen, für sämtliche Beton- und Mauerwerkstoffe, mit Kragen, **halogenfrei**

Typ	ØxLänge			
F	5x25mm		100	194 055
F	6x30mm		100	194 060
F	8x40mm		100	194 065
F	10x50mm		100	194 070



Universaldübel Paket

Nylon, witterungs- und alterungsbeständig, auch bei Extremtemperaturen, für sämtliche Beton- und Mauerwerkstoffe, mit Kragen, **halogenfrei**

Paketinhalt 5000 Universaldübel, im Einzelkarton mit 100 Dübel

Typ	ØxLänge			
F	6x30mm	■	1	875 645



Fischer SX-Universaldübel

Nylon, temperaturbeständig von -40°C bis +80°C, beständig gegen Witterung, Alterung, Rost und Verrottung, mit 4-fach-Spreizung, Mitdrehsicherung und Rand, für Voll- und Lochbaustoffe, **halogenfrei**

Typ	ØxLänge			
SX	5x25mm		100	194 240
SX	6x30mm		100	194 245
SX	8x40mm		100	194 250
SX	10x50mm		50	194 255
SX	12x60mm		25	194 260
SX	14x70mm		20	194 265



Fischer SX-Universaldübel-Paket

Nylon, temperaturbeständig von -40°C bis +80°C, beständig gegen Witterung, Alterung, Rost und Verrottung, mit 4-fach-Spreizung, Mitdrehsicherung und Rand, für Voll- und Lochbaustoffe, **halogenfrei**

5000 Stück lose im Karton

Typ	ØxLänge			
SX	6x30mm	□	1	876 605



Fischer DUOPOWER 2-Komponenten Dübel

Nylon, mit zwei Materialkomponenten für beste Lastwerte in Voll-, Loch- und Plattenbaustoffen durch selbstaktivierende Spreiz- oder Klappfunktion, Leichtlauföffnung für einfaches Ansetzen der Schraube und sichere Führung, mit Drehsicherung und Rand gegen Tieferrutschen, für Vor- und Durchsteckmontage in Voll- und Lochbaustoffe, **halogenfrei**

Typ	ØxLänge	Schraube			
Duopower	5x25mm	3-4mm		100	194 270
Duopower	6x30mm	4-5mm		100	194 275
Duopower	6x50mm	4-5mm		100	194 290
Duopower	8x40mm	4,5-6mm		100	194 280
Duopower	8x65mm	4,5-6mm		50	194 295
Duopower	10x50mm	6-8mm		50	194 285



Fischer DUOPOWER 2-Komponenten Dübel-Paket

Nylon, mit zwei Materialkomponenten für beste Lastwerte in Voll-, Loch- und Plattenbaustoffen durch selbstaktivierende Spreiz- oder Klappfunktion, Leichtlauföffnung für einfaches Ansetzen der Schraube und sichere Führung, mit Drehsicherung und Rand gegen Tieferrutschen, für Vor- und Durchsteckmontage in Voll- und Lochbaustoffe, **halogenfrei**

5000 Stück lose im Karton

ØxLänge	Schraube			
6x30mm	4-5mm	□	1	876 610

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Fischer FIXtainer DUO-Line Dübel- und Schrauben-Box

bestehend aus:
1x L-Boxx-Mini
mit herausnehmbaren Trennwänden und integriertem Klicksystem zum einfachen Stapeln mehrerer Boxen, Maße 260x156x63mm
60x Dübel "DUOPOWER" 6x30mm (Art.Nr. 194275)
30x Dübel "DUOPOWER" 8x40mm (Art.Nr. 194280)
8x Kippdübel "DUOTEC 10" (Art.Nr. 194535)
20x Gipskartondübel "DUOBLADE" (Art.Nr. 194550)
40x Senkkopfschraube Torx T20 4,5x40mm
15x Senkkopfschraube Torx T20 5,0x55mm
8x Panheadschraube Torx T20 5,0x60mm
182-teilig ■ 1 194 300



Fischer UX-Universaldübel

Nylon, für Vollmauerwerk, Lochziegel, Beton und Gipskarton, sicherer Halt durch Spreizen in Vollbaustein und Verknoten in Hohlräumen, **halogenfrei**

Typ	ØxLänge			
UX	6x35mm		100	194 310
UX-L	6x50mm		100	194 315
UX-LR	6x50mm		100	194 320
UX	8x50mm		100	194 325
UX	10x60mm		50	194 330
UX	12x70mm		25	194 335



Tox Allzweckdübel Tri

Polyethylen, mit dreigeteiltem Spreizkörper für perfekte Materialanpassung, Drehsicherungen am Dübelhals, Drehflügel und Dübelkörper verhindern Mitdrehen im Baustoff, sicherer Halt durch Spreizen in Beton und Vollbaustoffen und Verknoten in Hohlräumen, geeignet für Vor- und Durchsteckmontage, **halogenfrei**

Typ	ØxLänge	Schraube			
TRI	6x36mm	4-5mm		100	194 425
TRI	6x51mm	4-5mm		100	194 430
TRI	8x51mm	5-6mm		100	194 435
TRI	10x61mm	6-8mm		50	194 440



Tox Parallelspreizdübel Bizeps

Nylon, mit geschlitzten Drehhals, Drehflügelsperre zur Verhinderung des Mitdrehens im Bohrloch und Spreizkörper für gleichmäßige, schonende Kraftverteilung im Stein in vier Richtungen, speziell für Hohllochziegel und Lochziegel mit niedriger Rohdichte wie Poroton sowie in Vollbaustoffen wie Vollziegel, Kalksandstein, Klinker, Naturstein und Mauerwerk, auch mit metrischen Gewindestangen verwendbar, **halogenfrei**

Typ	ØxLänge	Schraube			
PSD-SL	6x70mm	4,5-5mm		50	194 365
PSD-SL	8x90mm	5-6mm		50	194 375
PSD-SL	10x90mm	6-8mm		25	194 385
PSD-SL	12x90mm	8-10mm		25	194 395

Fischer Dübel DuoSeal

Nylon, temperaturbeständig von -40°C bis +80°C, mit vormontierter Panhead-Dichtungsschraube TX20, galvanisch verzinkt, aktiviert automatisch das optimale Funktionsprinzip für den besten Halt, besonders gut für Nassbereiche geeignet, **dichtet Bohrlöcher ohne Silikon ab**, geeignet für Durchsteckmontage, für Fliesen, Beton, Gipsbau, Gipskarton, Hohlziegeln, Kalksand, Leichtbeton, Porenbeton, Spanplatten und Vollziegel, **halogenfrei**

ØxLänge	Schraube	Materialdicke			
6x38mm	4,5x60mm	≤12mm		50	194 565
8x48mm	6x70mm	≤16mm		25	194 575

Hohlraumdübel



Universal-Hohlraumdübel

Thermoplast, für Befestigung in Hohlräumen und Vollbaustoffen, mit Kragen, **halogenfrei**

Typ	ØxLänge			
H	6x38mm		200	875 600
H	8x51mm		100	875 610
H	10x61mm		50	875 630



Universal-Hohlraumdübel Paket

Thermoplast, für Befestigung in Hohlräumen und Vollbaustoffen, mit Kragen, **halogenfrei**

Paketinhalt 4000 Universal-Hohlraumdübel, im Einzelkarton mit 200 Dübel

Typ	ØxLänge			
H	6x38mm	■	1	875 650



Tox Allzweckdübel Trika

Polyethylen, mit dreigeteiltem Spreizkörper für perfekte Materialanpassung, Drehsicherung verhindert Mitdrehen im Bohrloch, sicherer Halt durch Spreizen in Beton und Vollbaustoffen und Verknoten in Hohlräumen, mit Rand, **halogenfrei**

Typ	ØxLänge	Schraube			Art.-Nr.
TRIKA	5x31mm	3-4mm	P	100	194 400
TRIKA	6x36mm	4-5mm	P	100	194 405
TRIKA	7x36mm	4,5-5mm	P	100	194 410
TRIKA	8x51mm	5-6mm	P	100	194 420



Metall-Hohlraumdübel MH

mit metrischer Gewindeschraube, sicherer Halt durch Verspreizen in Hohlwänden wie Gipskarton, Sperrholz- und Spanplatten, Hartfaserplatten, Hohldecken und abgehängte Decken

Bereich	Typ	ØxLänge			Art.-Nr.
3-12mm	MH	4x32mm	P	100	194 800
6-24mm	MH	4x45mm	P	100	194 805
3-16mm	MH	5x52mm	P	50	194 810
14-32mm	MH	5x65mm	P	50	194 815
3-16mm	MH	6x52mm	P	50	194 820
14-32mm	MH	6x65mm	P	50	194 825



Montagezange

zum Verspreizen der Metall-Hohlraumdübel, Metall, mit Entriegelung und Gummigriffen

Länge				Art.-Nr.
170mm	□	1		194 830



SPZ-Gipskartondübel

Zinkdruckguss, eindrehbar ohne Vorbohren, für Holz-, Blech- und Spanplattenschrauben von Ø 4-5mm, scharfes selbstschneidendes Gewinde für leichtes Eindrehen mit Kreuzschlitz-Schraubendreher oder Bit in Gipskartonplatten mit plan abschliessendem Kragen, Vorbohren empfohlen bei Gipsfaserplatten, kurze Dübellänge mit konisch steigendem Gewinde für geringen Platzbedarf in und hinter der Platte, ideal zur Befestigung von Leuchten, Elektroschaltern, Bildern und Sockelleisten, hohe Korrosionsbeständigkeit

Länge	Typ			Art.-Nr.
37mm	SPZ	P	100	194 000



Fischer GK-Gipskartondübel

Nylon, mit Setzwerkzeug, eindrehbar ohne Vorbohren, für Schrauben 4-5mm, für einfache und doppelte Gipskartonplatten, **halogenfrei**

Länge	Typ			Art.-Nr.
22mm	GK	P	100	194 520



Fischer GKM-Gipskartondübel

Zinkdruckguss, eindrehbar ohne Vorbohren, abgestimmt auf Holz-, Blech- und Spanplattenschrauben von Ø 4-5mm, scharfes selbstschneidendes Gewinde ermöglicht eine sichere, formschlüssige Befestigung in Gipskartonplatten, Vorbohren bei Gipsfaserplatten mit Bohrer Ø 8mm, durch kurze Dübellänge nur geringer Platzbedarf in und hinter der Platte, ideal zur Befestigung von Bildern, Lampen, Sockelleisten, Elektroschaltern und Schlüsselkästen

Länge	Typ			Art.-Nr.
31mm	GKM	P	100	194 530



Fischer DUOBLADE Gipskartondübel

Nylon, eindrehbar ohne Vorbohren in Gipskartonplatten, abgestimmt auf Holz-, Blech- und Spanplattenschrauben von Ø 4-5mm, mit Metallspitze für eine einfache und sichere Installation ohne ein Verlaufen des Dübels, Vorbohren bei Gipsfaserplatten mit Bohrer Ø 8mm, Hohes Drehmoment für ein optimales Setzgefühl, kein Mitdrehen durch Schaftrippen, ideal zur Befestigung von Rauchwarnmeldern, Lampen, Jalousien und Bildern

Länge	Typ			Art.-Nr.
44mm	DUOBLADE	P	50	194 550



Fischer DUOTEC Nylon-Kippdübel

Nylon, zur Montage hinter Gipskarton-, Gipsfaser-, Holz,- Span-, MDF-, Stahl- und Kunststoffplatten mit einer Plattenstärke von 9,5mm bis 55mm sowie in Vollmaterialien wie Beton und Holz, Vorbohren mit Bohrer Ø 10mm, hervorragender Schraubenhalt durch Metallkrallen aus rostfreiem Stahl, mit Bundhülse für Bohrloch und rastbarer Kunststoffführung, **halogenfrei**
inklusive Kreuzschlitzschraube PZ2 5x70mm

Typ	Schraube			Art.-Nr.
DUOTEC	4-5mm	P	25	194 535

Artikel | Art.-Nr. | Preis €

Einschlag-/Nageldübel



Stahl-Einschlagdübel BIS GOLD

für mittelschwere Anwendungen, Zugkraft 30kg, Material Stahl verzinkt und passiviert, speziell für Gipskartonplatten 9-13mm, extrem schnelle und einfache Montage ohne Bohren, nur mit Hammer einzuschlagen, mit Spitze für leichteres Einschlagen, Flachkopf 12mm und 2 Widerhäken zur besseren Fixierung, Selbstaufspreizen bei Schraubenmontage, mit zentrischem Innengewinde und Schraube

Dübellänge	Schraube			Art.-Nr.
30mm	4,0x30mm	P	200	194 595



Stahl-Einschlagdübel BIS XL

für schwere Anwendungen, Zugkraft 70kg, Material Stahl verzinkt und passiviert, speziell für doppelt beplankte Gipskartonplatten über 13mm, extrem schnelle und einfache Montage ohne Bohren, nur mit Hammer einzuschlagen, mit gezahnter Spitze für leichteres Einschlagen und Flachkopf 16mm, Selbstaufspreizen bei Schraubenmontage, mit Schraube, in Kunststoff-Stapelbox

Dübellänge	Schraube			Art.-Nr.
43mm	4,0x50mm	P	100	194 645



Nageldübel

mit Nylon-Langdübel und Drehsicherung durch Sperrflossen, witterungs- und alterungsbeständig, auch bei Extremtemperaturen und Kreuzschlitz-Nagelschraube, gelb verzinkt, auch direkt schraubbar, vormontiert, **halogenfrei**

Typ	ØxLänge			Art.-Nr.
SN	5x30mm	P	100	876 630
SN	5x40mm	P	100	876 640
SN	6x40mm	P	100	876 650
SN	6x50mm	P	100	876 660



Nageldübel Paket

mit Nylon-Langdübel mit Drehsicherung durch Sperrflossen, witterungs- und alterungsbeständig, auch bei Extremtemperaturen und Kreuzschlitz-Nagelschraube, gelb verzinkt, auch direkt schraubbar, vormontiert, **halogenfrei**
Paketinhalt 2000 Nageldübel, im Einzelkarton mit 100 Dübel

Typ	ØxLänge			Art.-Nr.
SN	6x40mm	■	1	875 655



Fischer N-Nageldübel

Nylon, temperaturbeständig von -40°C bis +80°C, mit vormontierter Kreuzschlitz-Nagelschraube PZ2, galvanisch verzinkt, Dübel mit integrierter Einschlagsperre zur Vermeidung von vorzeitigem Aufspreizen, geeignet für Durchsteckmontage, für Beton, Gasbeton, Vollsteine und Hohlblocksteine, **halogenfrei**

Fischer N-S Nageldübel
mit Senkkopf-Dübel, ideal zur Befestigung von Holzkonstruktionen und Anbauteile bis 10mm Stärke

Typ	ØxLänge	Schraube			Art.-Nr.
N-S	5x30mm	3,5x38mm	P	100	194 600
N-S	6x40mm	4,0x48mm	P	100	194 610
N-S	6x60mm	4,0x64mm	P	100	194 615



Fischer N-P Nageldübel
mit Panhead-Dübel und breitem Rand, ideal zur Befestigung von Kabelkanälen und Anbauteile bis 7mm Stärke

Typ	ØxLänge	Schraube			Art.-Nr.
N-P	6x40mm	4,0x48mm	P	100	194 620

Dämmstoffdübel



Fischer Dämmstoffdübel

Vollkunststoff schlagfest, zum Einschrauben ohne Vorbohren, für Wärmedämm-Verbundsysteme, Polystyrolplatten und Polyurethan-Hartschaumplatten, **halogenfrei**

Fischer Dämmstoffdübel FID 50
für Schrauben 4,5-5mm, Gebrauchslasten 5kg (Styropor 15) und 9kg (Styropor 20)

Länge	Typ			Art.-Nr.
50mm	FID 50	P	50	194 540



Fischer Dämmstoffdübel FID 90
für Schrauben 6mm, Gebrauchslasten 8kg (Styropor 15) und 14kg (Styropor 20)

Länge	Typ			Art.-Nr.
90mm	FID 90	P	25	194 655

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Dämmstoffdübel THERMO
Polyamid schlagfest, mit grober, konischer Gewindespirale mit Flachkopf, Schaft, Setz- und Schraubenaufnahme für Spanplattenschraube Ø4,5-5mm, ideal zur Montage von leichten Leuchten und Bewegungsmeldern sowie zur Verbindung von zwei Hartschaumplatten, zur Montage in Wärmeverbundsysteme im Außenbereich und Dämmstoffe aus Polystrol und Polyurethan, eindrehbar ohne Vorbohren, mit Rand Ø25mm, **halogenfrei**

Länge	Typ			
50mm	A-ISOL	P	50	194 455
85mm	A-ISOL	P	50	194 465
120mm	A-ISOL	P	50	194 475



TOX Abstandsmontagesystem Thermo Proof Mini
speziell auch für weiche Dämmstoffe wie z.B. Steinwolle, für Dämmstoffstärken von 50-200mm geeignet, variable Anschlussmöglichkeiten - M10 Außengewinde, M6 Innengewinde oder Schrauben mit Ø 3-5mm, keine Wärmebrücke, keine Druckbelastung auf die Fassade, schlanke Kopfgeometrie für unsichtbare Befestigungen, inklusive 2x Gewindestange M8x200mm, 2x Isolierhülse, 2x Montagegewindestift M6/M10, 2x Spreizdübel Barracuda 14x70mm, 2x Spreizdübel Barracuda 5x25mm und 2x Flexi-Cap M10xØ40mm

M8x200mm		□	1	194 580

Schwerlastbefestigungen



Fischer Betonschraube ULTRACUT "Panhead Torx"
mit Panhead Torx T30 Aufnahme, Stahl, galvanisch verzinkt, formschlüssiges Schneiden der Gewindeflanken in den Beton durch Eindrehen mit Schlagschrauber, für Verankerungen in Beton, Mauerwerk und Vollbaustoffe, zur Befestigung von Materialstärken bis 15mm wie z.B. Rohre, Schienen, Lüftungskanälen und Anlagen für die Gebäudetechnik, effektive Verankerungstiefe 40mm, Zuglast 1,2kN, Bohrloch Ø 6mm, Zulassung DoP0146 und DoP0147 bei Betonmontage

Typ	ØxLänge			
ULTRACUT	6x40mm	P	100	196 960



Fischer Betonschraube ULTRACUT "Sechskant"
mit Sechskant Aufnahme, Stahl, galvanisch verzinkt, formschlüssiges Schneiden der Gewindeflanken in den Beton durch Eindrehen mit Schlagschrauber, für Verankerungen in Beton, Mauerwerk und Vollbaustoffe, zur Befestigung von Materialstärken bis 15mm wie z.B. Rohre, Schienen, Lüftungskanälen und Anlagen für die Gebäudetechnik, effektive Verankerungstiefe 40mm, Zuglast 1,2kN, Bohrloch Ø 6mm, Zulassung DoP0146 und DoP0147 bei Betonmontage

Typ	ØxLänge			
ULTRACUT	6x40mm	P	100	196 970



Fischer Ankerbolzen FAZ II
für Schwerlastverankerungen in Beton und Naturstein, Stahl, galvanisch verzinkt, Feuerwiderstandklasse F120

Fischer Ankerbolzen FAZ II 8/10
effektive Verankerungstiefe 45mm, Zuglast 2,4kN, Bohrloch 8mm, Ankerlänge 77mm, mit Gewinde und Mutter M8, Schlüsselweite 13mm

Ausführung			
FAZ II 8/10	P	50	197 495



Fischer Ankerbolzen FAZ II 10/10
effektive Verankerungstiefe 60mm, Zuglast 4,3kN, Bohrloch 10mm, Ankerlänge 95mm, mit Gewinde und Mutter M10, Schlüsselweite 17mm

Ausführung			
FAZ II 10/10	P	50	197 500



Fischer Ankerbolzen FAZ II 10/10 K - extra kurz
effektive Verankerungstiefe 40mm, Zuglast 4,3kN, Bohrloch 10mm, Ankerlänge 75mm, mit Gewinde und Mutter M10, Schlüsselweite 17mm

Ausführung			
FAZ II 10/10 K	P	50	197 480



Elektro-Montagemörtel 300 T
mit Bauaufsichtlicher Zulassung DiBt für die Montage von Schwerlasten in Voll- und Lochsteinmauerwerk sowie ungerissenem Beton, styrolfreier, hochwertiger Vinylestermörtel, Lagerung von Harz und Zement sowie Wasser und Härter in zwei getrennten Kammern, Vermischung beim Auspressen, Verarbeitungstemperatur für Untergrund und Luft 0°C bis +40°C, Kartusche für Auspresspistole mit 2 Statikmischer

Inhalt	Typ			
300ml	300 T	□	12	197 535

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Injektions-Hochleistungsmörtel 150 C
mit Bauaufsichtlicher Zulassung DiBt für die Montage von Schwerlasten in Voll- und Lochsteinmauerwerk sowie ungerissenem Beton, styrolfreier, hochwertiger Hybridmörtel mit Vinylesterharz und Zementmörtel für Schwerlastbefestigungen, Lagerung von Harz und Zement sowie Wasser und Härter in zwei getrennten Kammern, Vermischung beim Auspressen, Verarbeitungstemperatur für Untergrund und Luft -5°C bis +40°C, Brandschutzprüfung F 120, Kartusche für Auspresspistole mit 2 Statikmischer

Inhalt	Typ			
145ml	150 C	□	10	197 540



Verbundmörtel LIQUIX Plus 7
geeignet für die Montage von Schwerlasten in Hohlstein-Mauerwerk und Beton, chemischer Polyester-Verbundmörtel, styrolfrei, Lagerung von Mörtel und Härter in zwei getrennten Kammern, Vermischung beim Auspressen, Verarbeitungstemperatur für Untergrund und Luft -5°C bis +39°C, Kartusche für Auspresspistole, mit 2 Statikmischer

Inhalt			
300ml	□	12	197 610



Statik-Mischer LIQUIX TVM
mit flügelähnlichem Wendel für die Zusammenführung von Mörtel und Härter

Farbe			
transparent	□	25	197 620



Siebhülsen LIQUIX TVM
für eine gleichmäßige Verteilung der Mörtelmasse im Bohrloch bei Einsatz in Hochlochziegeln, Hohlblocksteinen, Hohlkörperdecken oder anderen Lochsteinen

Gewinde	Maße			
6-8mm	12x50mm	□	20	197 625
8-10mm	16x85mm	□	20	197 630



Auspreßpistole LIQUIX Blaster
zum Auspressen des Verbundmörtels mit geringem Kraftaufwand und Vermischen von Harz und Härter im Statikmischer, stabile Ausführung mit rutschsicheren Griffen, für Kartuschen mit Inhalt 150ml und 300ml

Länge			
200mm	□	12	197 650



Reingungsbürste BRUSH
zur gründlichen Reinigung der Bohrlöcher in Beton und Vollstein, mit langlebigem, formstabilem Bürstenmaterial und abschraubbarem Kunststoffgriff

Maße			
14x170mm	□	10	197 655



Ausblasgerät TAIFUN
zur gründlichen Reinigung der Bohrlöcher durch Druckluft von Handpumpe, Luftinhalt 240ml, mit flexiblem 360° drehbarem Luftausgang und Schlauch 30cm

Maße			
Ø64x190mm	□	10	197 665



Injections-Gewindestange FIS A
Stahl galvanisch verzinkt, mit Mutter und Unterlegscheibe, für Innenmontage

Bereich	Typ	ØxLänge			
39mm	FIS A M	8x110mm	P	10	197 595
37mm	FIS A M	10x110mm	P	10	197 600



Injections-Gewindestange RGM
Edelstahl rostfrei "R", mit Mutter, Unterlegscheibe und Bauzulassung, für Außenmontage

Länge	Typ			
8x110mm	RGM	P	10	197 840

Schrauben und Zubehör



Panhead Spanplattenschrauben Kreuzschlitz PZ

galvanisch verzinkt, Vollgewinde

Ø	Länge			Art.-Nr.
3,5mm	25mm	200		195 295
3,5mm	30mm	200		195 300
3,5mm	35mm	200		195 305
3,5mm	40mm	200		195 310
4,0mm	25mm	200		195 325
4,0mm	35mm	200		195 335
4,0mm	40mm	200		195 340
4,0mm	45mm	200		195 280
4,0mm	50mm	200		195 345
4,0mm	60mm	200		195 350
4,5mm	30mm	200		195 380
4,5mm	35mm	200		195 385
4,5mm	40mm	200		195 390
4,5mm	50mm	200		195 395
5,0mm	35mm	200		195 355
5,0mm	50mm	200		195 365
5,0mm	60mm	200		195 370
5,0mm	80mm	100		195 315



PowerFast II Panhead Spanplattenschrauben PZ VG

galvanisch verzinkt, blau passiviert, Vollgewinde

PowerFast II Panhead Spanplattenschrauben Kreuzschlitz PZ

Ø	Länge			Art.-Nr.
3,5mm	20mm	200	NEU	195 020
4,0mm	25mm	200	NEU	195 045
4,0mm	30mm	200	NEU	195 100
4,0mm	35mm	200	NEU	195 050
4,0mm	40mm	200	NEU	195 110
4,0mm	45mm	200	NEU	195 005
4,0mm	50mm	200	NEU	195 120
4,5mm	30mm	200	NEU	195 085
4,5mm	35mm	200	NEU	195 090
4,5mm	40mm	200	NEU	195 105
4,5mm	50mm	200	NEU	195 115
5,0mm	40mm	100	NEU	195 055
5,0mm	50mm	100	NEU	195 070
5,0mm	60mm	100	NEU	195 075
5,0mm	70mm	100	NEU	195 080
5,0mm	80mm	100	NEU	195 030
6,0mm	60mm	100	NEU	195 025
6,0mm	100mm	100	NEU	195 035



Panhead-Spanplattenschrauben TX

galvanisch verzinkt, Vollgewinde

Ø	Länge	Antrieb			Art.-Nr.
3,5mm	20mm	TX15	200		195 515
3,5mm	25mm	TX15	200		195 650
3,5mm	30mm	TX15	200		195 655
4,0mm	30mm	TX20	200		195 670
4,0mm	35mm	TX20	200		195 675
4,0mm	40mm	TX20	200		195 680
4,0mm	45mm	TX20	200		195 745
4,0mm	50mm	TX20	200		195 690
4,5mm	30mm	TX20	200		195 720
4,5mm	35mm	TX20	200		195 725
5,0mm	50mm	TX25	200		195 700
5,0mm	80mm	TX25	200		195 715



PowerFast II Panhead Spanplattenschrauben TX

galvanisch verzinkt, blau passiviert, Vollgewinde

Ø	Länge	Antrieb			Art.-Nr.
3,5mm	20mm	TX20	200	NEU	195 125
3,5mm	25mm	TX20	200	NEU	195 140
3,5mm	30mm	TX20	200	NEU	195 255
4,0mm	25mm	TX20	200	NEU	195 190
4,0mm	30mm	TX20	200	NEU	195 000
4,0mm	35mm	TX20	200	NEU	195 145
4,0mm	40mm	TX20	200	NEU	195 010
4,0mm	50mm	TX20	200	NEU	195 015
4,5mm	30mm	TX20	200	NEU	195 170
4,5mm	35mm	TX20	200	NEU	195 175
4,5mm	40mm	TX20	200	NEU	195 180
4,5mm	50mm	TX20	200	NEU	195 185
5,0mm	30mm	TX20	200	NEU	195 195
5,0mm	40mm	TX20	100	NEU	195 150
5,0mm	50mm	TX20	100	NEU	195 155
5,0mm	60mm	TX20	100	NEU	195 160
5,0mm	70mm	TX20	100	NEU	195 165



Panhead-Schrauben-Sortimentskoffer

galvanisch verzinkt, mit Vollgewinde, im robusten Transportkoffer aus pulverbeschichtetem Stahlblech, Maße 335x240x58mm, bestückt mit 100x 3,5x20mm, 50x 3,5x30mm, 50x 3,5x35mm, 50x 3,5x40mm, 50x 4x25mm, 50x 4x30mm, 50x 4x35mm, 50x 4x40mm, 25x 4x45mm, 25x 4x50mm, 25x 4,5x30mm, 25x 4,5x35mm, 25x 4,5x40mm, 25x 4,5x50mm, 25x 5x30mm, 25x 5x40mm, 25x 5x50mm, 25x 5x60mm

Torx / TX25 blau — 759 625



Senkkopf-Spanplattenschrauben Kreuzschlitz PZ

galvanisch verzinkt, Teilgewinde

Ø	Länge			Art.-Nr.
3,5mm	25mm	200		195 500
3,5mm	40mm	200		195 520
4,0mm	25mm	200		195 525
4,0mm	30mm	200		195 530
4,0mm	35mm	200		195 535
4,0mm	40mm	200		195 540
4,0mm	50mm	200		195 545
4,0mm	60mm	200		195 580
4,5mm	40mm	200		195 470
5,0mm	40mm	200		195 560
5,0mm	50mm	200		195 565
5,0mm	60mm	200		195 570
5,0mm	70mm	200		195 575
5,0mm	80mm	100		195 440
6,0mm	100mm	100		195 450
6,0mm	120mm	50		195 455



PowerFast II Senkkopf Spanplattenschrauben Kreuzschlitz PZ

galvanisch verzinkt, blau passiviert, Teilgewinde

Ø	Länge			Art.-Nr.
3,5mm	30mm	200	NEU	195 200
3,5mm	40mm	200	NEU	195 205
4,0mm	30mm	200	NEU	195 210
4,0mm	35mm	200	NEU	195 215
4,0mm	40mm	200	NEU	195 220
4,0mm	50mm	200	NEU	195 225
4,0mm	60mm	200	NEU	195 250
4,5mm	40mm	200	NEU	195 130
4,5mm	50mm	200	NEU	195 135
5,0mm	30mm	200	NEU	195 040
5,0mm	40mm	200	NEU	195 230
5,0mm	50mm	200	NEU	195 235
5,0mm	60mm	200	NEU	195 240
5,0mm	70mm	200	NEU	195 245
6,0mm	120mm	25	NEU	195 095



Senkkopf-Spanplattenschrauben TX

galvanisch verzinkt gelb chromatiert, Teilgewinde

Ø	Länge	Antrieb			Art.-Nr.
3,0mm	20mm	TX10	200		195 755
3,5mm	30mm	TX15	200		195 855
3,5mm	35mm	TX15	200		195 860
4,0mm	25mm	TX20	200		195 760
4,0mm	30mm	TX20	200		195 765
4,0mm	35mm	TX20	200		195 770
4,0mm	45mm	TX20	200		195 780
4,0mm	50mm	TX20	200		195 785
4,5mm	50mm	TX20	200		195 925
4,5mm	60mm	TX20	200		195 930
5,0mm	40mm	TX25	200		195 820
5,0mm	50mm	TX25	200		195 830
5,0mm	70mm	TX25	200		195 840
5,0mm	80mm	TX25	200		195 845
6,0mm	60mm	TX25	100		195 875
6,0mm	70mm	TX25	100		195 880
6,0mm	80mm	TX25	100		195 885
6,0mm	50mm	TX30	200		195 870
6,0mm	100mm	TX30	100		195 895
6,0mm	120mm	TX30	50		195 940

Artikel					Art.-Nr.	Preis €

fischer



PowerFast II Senkkopf Spanplattenschraube TX
galvanisch verzinkt, blau passiviert, Teilgewinde

Ø	Länge	Antrieb				Art.-Nr.
3,5mm	25mm	TX20		200	NEU	195 430
3,5mm	30mm	TX20		200	NEU	195 435
3,5mm	35mm	TX20		200	NEU	195 465
4,0mm	30mm	TX20		200	NEU	195 260
4,0mm	35mm	TX20		200	NEU	195 265
4,0mm	40mm	TX20		200	NEU	195 270
4,0mm	45mm	TX20		200	NEU	195 275
4,0mm	50mm	TX20		200	NEU	195 400
4,5mm	50mm	TX20		200	NEU	195 935
4,5mm	60mm	TX20		200	NEU	195 960
5,0mm	40mm	TX20		200	NEU	195 405
5,0mm	50mm	TX20		200	NEU	195 410
5,0mm	60mm	TX20		200	NEU	195 415
5,0mm	70mm	TX20		200	NEU	195 420
5,0mm	80mm	TX20		200	NEU	195 425
6,0mm	50mm	TX30		200	NEU	195 475
6,0mm	60mm	TX30		100	NEU	195 485
6,0mm	70mm	TX30		100	NEU	195 490
6,0mm	80mm	TX30		100	NEU	195 495
6,0mm	100mm	TX30		100	NEU	195 825
6,0mm	120mm	TX30		50	NEU	195 965



Edelstahl Senkkopf-Spanplattenschrauben TX
Edelstahl A2, Teilgewinde

Ø	Länge	Antrieb			Art.-Nr.
3,5mm	25mm	TX15		200	195 945
3,5mm	30mm	TX15		200	195 950
4,0mm	25mm	TX20		200	195 955
4,0mm	30mm	TX20		200	195 790
4,0mm	35mm	TX20		200	195 795
4,0mm	45mm	TX20		200	195 805
4,0mm	50mm	TX20		200	195 810
5,0mm	40mm	TX25		100	195 900
5,0mm	50mm	TX25		100	195 905
5,0mm	60mm	TX25		100	195 910
5,0mm	70mm	TX25		100	195 915
5,0mm	80mm	TX25		100	195 920

fischer



Tellerkopfschraube TK TX40
mit höheren Kopfdurchzugskräften als Senkkopfschrauben, hohe Tragfähigkeit, geringes Einschraubmoment durch Wellenprofil und Gleitbeschichtung, galvanisch verzinkt, Teilgewinde

Ø	Länge	Antrieb				Art.-Nr.
8,0mm	80mm	TX40		50	NEU	196 295
8,0mm	100mm	TX40		50	NEU	196 300
8,0mm	120mm	TX40		50	NEU	196 305
8,0mm	140mm	TX40		50	NEU	196 310
8,0mm	160mm	TX40		50	NEU	196 365
8,0mm	180mm	TX40		50	NEU	196 315



Tellerkopfschraube TX
mit ca. 80% höhere Kopfdurchzugskräfte als Senkkopfschrauben, hohe Tragfähigkeit, geringes Einschraubmoment durch Wellenprofil und Gleitbeschichtung, galvanisch verzinkt, Teilgewinde

Ø	Länge	Antrieb			Art.-Nr.
8,0mm	80mm	TX40		50	196 900
8,0mm	100mm	TX40		50	196 905
8,0mm	120mm	TX40		50	196 910
8,0mm	140mm	TX40		50	196 915



Edelstahl Tellerkopfschraube TX
mit ca. 80% höheren Kopfdurchzugskräften als Senkkopfschrauben, hohe Tragfähigkeit, geringes Einschraubmoment durch Wellenprofil und Gleitbeschichtung, Edelstahl Rostfrei A2, Teilgewinde

Ø	Länge	Antrieb			Art.-Nr.
8,0mm	x 80mm	TX40		50	196 930



Sechskant-Holzschrauben
galvanisch verzinkt, DIN 571

Ø	Länge			Art.-Nr.
8,0mm	40mm		20	195 600
8,0mm	60mm		20	195 610
8,0mm	80mm		20	195 620
8,0mm	90mm		20	195 625
10,0mm	60mm		20	195 630



Edelstahl Sechskant-Holzschrauben
Edelstahl A2, DIN 571

Edelstahl Sechskant Holzschrauben

Ø	Länge			Art.-Nr.
8,0mm	60mm		25	196 710
8,0mm	80mm		15	196 720
8,0mm	100mm		25	196 725
8,0mm	120mm		25	196 730

Artikel					Art.-Nr.	Preis €



Linsenkopf-Blechschrauben Kreuzschlitz PH Phillips
galvanisch verzinkt, Vollgewinde, DIN 7981

Linsenkopf-Blechschrauben mit Kreuzschlitz

Ø	Länge			Art.-Nr.
3,5mm	9,5mm		100	196 010
3,5mm	13mm		100	196 015
3,5mm	19mm		100	196 020
3,9mm	19mm		100	196 035
4,2mm	9,5mm		100	196 040
4,2mm	13mm		100	196 045
4,2mm	19mm		100	196 050
4,2mm	25mm		100	196 055



Linsenkopf-Bohrschrauben Kreuzschlitz PH Phillips
selbstschneidend, galvanisch verzinkt, Vollgewinde, DIN 7504 M

Linsenkopf-Bohrschrauben mit Kreuzschlitz

Ø	Länge			Art.-Nr.
3,5mm	13mm		100	196 120
3,5mm	19mm		100	196 125
3,9mm	13mm		100	196 130
3,9mm	19mm		100	196 135
4,2mm	13mm		100	196 140
4,2mm	25mm		100	196 150



Linsenkopf-Bohrschrauben TX
selbstschneidend, galvanisch verzinkt, Vollgewinde, DIN 7504 M

Ø	Länge	Antrieb			Art.-Nr.
3,9mm	19mm	TX15		100	196 060



Sechskant-Bohrschrauben
selbstschneidend, galvanisch verzinkt, Vollgewinde, DIN 7504 K

Ø	Länge			Art.-Nr.
4,2mm	13mm		100	196 160
4,2mm	19mm		100	196 165
4,2mm	25mm		100	196 170



Senkkopf-Justierschraube TX
galvanisch verzinkt, mit Doppelgewinde für Höhenausgleich

Senkkopf-Justierschraube Torx-TZD

Ø	Länge	Antrieb			Art.-Nr.
6,0mm	60mm	TX25		100	196 860
6,0mm	80mm	TX25		100	196 870
6,0mm	100mm	TX25		100	196 875
6,0mm	120mm	TX25		100	196 880



Stockschrauben I-Sternantrieb
Stahl, galvanisch verzinkt

Stockschrauben

Gewinde	Länge			Art.-Nr.
M 8	60mm		100	196 605
M 8	80mm		100	196 610
M 8	100mm		100	196 615
M 8	120mm		100	196 620



Edelstahl Sechskant-Gewindeschrauben
Edelstahl A2, Vollgewinde, DIN 933

Gewinde	Länge			Art.-Nr.
M 6	35mm		100	196 815
M 8	25mm		50	196 820
M 8	35mm		50	196 825
M 10	25mm		25	196 830



Gewindestangen
galvanisch verzinkt, DIN 976

Gewinde	Länge			Art.-Nr.
M 8	1000mm		1	196 355
M 10	1000mm		1	196 360



Edelstahl Gewindestangen
Edelstahl A2, DIN 976

Gewinde	Länge			Art.-Nr.
M 5	1000mm		5	196 325

Gewinde	Länge			Art.-Nr.
M 6	1000mm		10	196 330
M 8	1000mm		10	196 335
M10	1000mm		10	196 340



Zylinderschrauben mit Schlitz
galvanisch verzinkt, Vollgewinde, Güteklasse 4.8, DIN 84

Gewinde	Länge			Art.-Nr.
M3	10mm	P	100	196 205
M3	20mm	P	100	196 215
M3	25mm	P	100	196 220
M3	40mm	P	100	196 225
M4	10mm	P	100	196 230
M4	16mm	P	100	196 235
M4	20mm	P	100	196 240
M4	25mm	P	100	196 250
M5	20mm	P	100	196 260
M5	25mm	P	100	196 265
M6	20mm	P	100	196 280
M6	25mm	P	100	196 285



Sechskant-Muttern
galvanisch verzinkt, DIN 934, Güteklasse 8

Gewinde	SW			Art.-Nr.
M 3	5,5mm	P	100	196 400
M 4	7mm	P	100	196 405
M 5	8mm	P	100	196 410
M 6	10mm	P	100	196 415
M 8	13mm	P	100	196 420
M10	17mm	P	50	196 425



Edelstahl Sechskant-Muttern
Edelstahl A2, DIN 934

Gewinde	SW			Art.-Nr.
M 5	8mm	P	100	196 435
M 6	10mm	P	100	196 440
M 8	13mm	P	100	196 445



Edelstahl Unterleg-Scheiben
Edelstahl A2, DIN 125

Außen-Ø	Innen-Ø			Art.-Nr.
16mm	8,4mm	P	100	196 475
20mm	10,5mm	P	100	196 480



Unterleg-Scheiben
galvanisch verzinkt, DIN 125

Außen-Ø	Innen-Ø			Art.-Nr.
7mm	3,2mm	P	100	196 495
9mm	4,3mm	P	100	196 500
11mm	5,3mm	P	100	196 505
12mm	6,4mm	P	100	196 510
17mm	8,4mm	P	100	196 515
21mm	10,5mm	P	100	196 520
40mm	10,5mm	P	50	196 525

Deckenbefestigungen

EGB



Deckenhaken
Teilgewinde, galvanisch verzinkt

Ø	Länge			Art.-Nr.
3,3mm	50mm	P	100	197 010
3,3mm	60mm	P	100	197 015
3,8mm	70mm	P	100	197 020
3,8mm	80mm	P	100	197 025



Winkelhaken
Schraubhaken mit Schlitz, Stahl verzinkt

Ø	Länge			Art.-Nr.
4,4mm	x40mm	P	100	197 050
5,2mm	x50mm	P	100	197 055
5,8mm	x60mm	P	100	197 060
5,8mm	x80mm	P	100	197 065

fischer



Kipp-Deckenhaken KDH
mit Kippbalken und selbständiger Verriegelung in Hohlräumen wie Spannbeton-Hohldeckenplatten, Gipskarton- und Gipsfaserplatten, Spanplatten und Hohldecken aus Ziegel und Beton, für Plattendicke bis 60mm und Hohlraumtiefe ab 70mm, Dübellänge 130mm, galvanisch verzinkt und chromatiert

Bohrer-Ø	Gewinde	Länge			Art.-Nr.
16mm	M 5	90mm	P	20	197 120
16mm	M 6	100mm	P	20	197 125

Artikel | Art.-Nr. | Preis €



Federklapp-Deckenhaken KDH
spreizt durch Federkraft selbständig in jeder Hohlraumlage auf, speziell geeignet für geringe Hohlraumtiefen in Spannbeton-Hohldeckenplatten, Gipskarton- und Gipsfaserplatten, Spanplatten und Hohldecken aus Ziegel und Beton, galvanisch verzinkt und chromatiert

Federklapp-Deckenhaken KDH 3
für Plattendicke bis 51mm und Hohlraumtiefe ab 27mm, Dübellänge 105mm

Bohrer-Ø	Gewinde	Länge			Art.-Nr.
12mm	M 3	80mm	P	25	197 220



Federklapp-Deckenhaken KDH 4
für Plattendicke bis 35mm und Hohlraumtiefe ab 34mm, Dübellänge 95mm

Bohrer-Ø	Gewinde	Länge			Art.-Nr.
14mm	M 4	70mm	P	25	197 225



Kipp-Gewindschaft KD
mit Kippbalken und selbständiger Verriegelung in Hohlräumen wie Spannbeton-Hohldeckenplatten, Gipskarton- und Gipsfaserplatten, Spanplatten und Hohldecken aus Ziegel und Beton, für Plattendicke bis 63mm und Hohlraumtiefe ab 70mm, Dübellänge 130mm, mit Muttern und Scheiben, galvanisch verzinkt und chromatiert

Bohrer-Ø	Gewinde	Länge			Art.-Nr.
16mm	M 5	100mm	P	25	197 320
16mm	M 6	100mm	P	25	197 325



Federklapp-Gewindeschaft KD
spreizt durch Federkraft selbständig in jeder Hohlraumlage auf, speziell geeignet für geringe Hohlraumtiefen in Spannbeton-Hohldeckenplatten, Gipskarton- und Gipsfaserplatten, Spanplatten und Hohldecken aus Ziegel und Beton, für Plattendicke bis 69mm und Hohlraumtiefe ab 34mm, Dübellänge 105mm, mit Hutmutter und Scheibe, galvanisch verzinkt und chromatiert

Bohrer-Ø	Gewinde	Länge			Art.-Nr.
14mm	M 4	100mm	P	25	197 410

Träger-Befestigungen

walraven



Stahlträger-Klammern BISCLIPS TIGER
multifunktionelle Federstahlklammer zur vertikalen und horizontalen Montage auf Stahlträger, mit 2 Zähne unten für unterschiedliche Stärken und 2 parallele Zähne für rutschfesten Halt, U-Form für mehr Festigkeit, abgerundete Kanten zur Vermeidung von Schäden an Bändern und Drahtseilen, horizontale Öffnung für Bänder und Kabelbinder, vertikale Öffnung für Gewindestangen M6-M8, Bänder, Drahtseile und Kabelbinder und horizontales Loch für Gewindestange M6, mit mit ICP-Gewindeplatte zum Montieren an Rückseite der Klammer für Holzschrauben von 4,0 bis 4,5mm, Material gehärteter Stahl, Oberfläche 2-fach Magni-beschichtet, für Außenbereich geeignet, Zugkraft 120kg

Höhe	Tiefe	Träger			Art.-Nr.
30mm	30mm	2-8mm	P	25	197 730
38mm	32mm	8-16mm	P	25	197 735
48mm	42mm	16-24mm	P	20	197 740

Kabelkanal und -rohr

Leitungs-/Geräteeinbaukanal

EGB



Leitungs-Minikanal
PVC, blei- und cadmiumfrei, mit Klebeband auf der Unterseite, Länge 2m

				Art.-Nr.
10x10mm	reinweiß/RAL 9010	■	100	199 100
10x15mm	reinweiß/RAL 9010	■	60	199 105



Leitungskanal
PVC, blei- und cadmiumfrei, mit Befestigungslöcher, Länge 2m

				Art.-Nr.
15x15mm	grau/RAL 7030	■	98	199 120
15x30mm	grau/RAL 7030	■	48	199 125
30x30mm	grau/RAL 7030	■	50	199 130
40x40mm	grau/RAL 7030	■	40	199 135
40x60mm	grau/RAL 7030	■	24	199 140
15x15mm	reinweiß/RAL 9010	■	98	199 150
15x30mm	reinweiß/RAL 9010	■	48	199 155
30x30mm	reinweiß/RAL 9010	■	50	199 160
40x40mm	reinweiß/RAL 9010	■	40	199 165
40x60mm	reinweiß/RAL 9010	■	24	199 170



Kleinhuis

Leitungskanal
PVC, Nenngröße HxBx2m lang

				Art.-Nr.
18x18mm	cremeweiß/RAL 9001	■	72	198 295

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Leitungskanal
PVC-hart, Nenngröße HxBx2m lang

15x15mm	braun/RAL 8014	■	98	198 380
18x30mm	braun/RAL 8014	■	48	198 385



Kabelkanal-Set
bestehend aus:
9 St. Kabelkanal, PVC, biegbar, mit 3M-Klebeband, Maße 390x30x22mm
2 St. Endkappen
6 St. Verbinder, Länge 37mm
4 St. 90°-Verbinder, horizontal, abgerundet, Maße 55x55mm
1 St. 90°-Verbinder, vertikal, abgerundet, Maße 45x45mm
1 St. 90°-Verbinder, vertikal, eckig, Maße 45x45mm

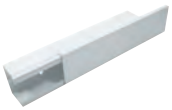
schwarz		□	10	193 970

EGB



Geräteeinbaukanal
PVC, blei- und cadmiumfrei, mit Befestigungslöcher und 2 Haltklammern pro Meter, Länge 2m

60x110mm	grau/RAL 7030	■	16	199 190



60x110mm	reinweiß/RAL 9010	■	16	199 210
60x150mm	reinweiß/RAL 9010	■	8	199 215
60x190mm	reinweiß/RAL 9010	■	8	199 220



Trennsteg
PVC, blei- und cadmiumfrei, für Geräte- und Brüstungskanal

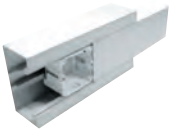
2m	grau/RAL 7030	■	2	199 245



Geräteeinbaudose
PVC-, Blei- und Cadmiumfrei, **für Geräteeinbaukanal, Höhe 50mm, VDE**, IP20, für Schalt- und Steckgeräte

1-fach	weiß	□	40	199 330
2-fach	weiß	□	20	199 335

Brüstungskanal



Brüstungskanal
PVC, blei- und cadmiumfrei, mit Befestigungslöcher und Deckel 80mm Höhe, dadurch sind keine Geräteblenden und Deckelausschnitte notwendig, Länge 2m
Achtung! passende Dosen: 1-fach Art.Nr. 199355 und 2-fach Art.Nr. 199375

65x130mm	reinweiß/RAL 9010	■	8	199 240



Trennsteg
PVC, blei- und cadmiumfrei, für Geräte- und Brüstungskanal

2m	grau/RAL 7030	■	2	199 245



Geräteeinbaudose
PVC-, Blei- und Cadmiumfrei, **für Brüstungskanal, Höhe 55mm, VDE**, IP20, für Schalt- und Steckgeräte

1-fach	grau	□	40	199 355
2-fach	grau	□	20	199 375



Flachwinkel
PVC, blei- und cadmiumfrei, zur Erstellung von senkrechten Winkel 90°, zu Brüstungskanal

65x130mm	reinweiß/RAL 9010	□	10	199 290



Inneneck
PVC, blei- und cadmiumfrei
zu Brüstungskanal

65x130mm	reinweiß/RAL 9010	□	10	199 280



Außeneck
PVC, blei- und cadmiumfrei
zu Brüstungskanal

65x130mm	reinweiß/RAL 9010	□	10	199 285

Endstück
PVC, blei- und cadmiumfrei
zu Brüstungskanal

65x130mm	reinweiß/RAL 9010	□	10	199 295

Artikel				Art.-Nr.	Preis €

Bodenkanal

Kleinhuis



Bodenkanal
PVC-hart, mit 2 Außen- und 1 Innenkammern, passend für je 2 Leitungen -8mmØ und 1 Leitung -12mmØ, Länge 2m

18x75mm	grau	■	24	198 100

Kunststoffrohr

FRANKISCHE



Kunststoffrohr ISOFIX EL-F
glattes, starres Kunststoff-Isorohr (PVC-U) mit einseitig angeformter Muffe, mit leichter Schlag- und Druckfestigkeit 320N, temperaturbeständig -5°C bis +60°C, nicht flammenausbreitend, geeignet für AP-Installation sowie Verlegung im und unter Putz, in Hohlwänden und Zwischendecken, **VDE**, Rohrlänge 2m

DN	Innen-Ø	Farbe			
16	14,3mm	grau	■	74	199 000
20	18,3mm	grau	■	74	199 005
25	22,6mm	grau	■	74	199 010



Kunststoffrohr FPKU-EM-F
glattes, starres, flammwidriges Kunststoff-Isorohr (PVC-U) mit einseitig angeformter Muffe, mittlerer Druckfestigkeit 750N, hohe Schlagfestigkeit, temperaturbeständig -25°C bis +60°C, nicht flammenausbreitend, durch hohe Korrosionsfestigkeit beständig gegen aggressive Stoffe, geeignet für AP-Installation sowie Verlegung in und unter Putz, in Hohlräumen, in Zwischendecken und in Beton, **VDE**, Rohrlänge 2m

DN	Innen-Ø	Farbe			
16	13,4mm	grau	■	74	199 030
20	17,1mm	grau	■	74	199 035
25	21,7mm	grau	■	74	199 040
32	28,6mm	grau	■	38	199 045



Kunststoff-Wellrohr FBY-EL
flexibles, gewelltes Kunststoffrohr (Polyolefin), biegsam, mit leichter Schlag- und Druckfestigkeit 320N, temperaturbeständig -15°C bis +90°C, nicht flammenausbreitend, geeignet für Verlegung in und unter Putz und in Hohlwänden und Zwischendecken, **VDE**

Kunststoff-Wellrohr FBY-EL-F
mit Standard-Innenrohrbeschichtung

DN	Innen-Ø	Farbe			
32	24,9mm	schwarz	■	50	199 830
40	31,5mm	schwarz	■	25	199 850



Kunststoff-Wellrohr FBY-EL-F Highspeed
mit hochgleitfähiger Innenrohrbeschichtung für leichteres Einziehen von Kabel und Leitungen über längere Strecken

DN	Innen-Ø	Farbe			
20	14,9mm	schwarz	■	100	199 820
25	19,3mm	schwarz	■	50	199 825



Kunststoff-Wellrohr FBY-EL-F co2ntrol
CO2-reduziert nach DIN EN ISO 14040 und DIN EN ISO 14044

DN	Innen-Ø	Farbe			
16	10,4mm	schwarz	■	100	199 900
20	14,4mm	schwarz	■	100	199 905
25	18,7mm	schwarz	■	50	199 910
32	24,9mm	schwarz	■	50	199 915
40	32,0mm	schwarz	■	25	199 920
50	38,7mm	schwarz	■	25	199 925



Verbindungsmuffe
innen gerillt, für Kunststoff-Wellrohr FBY-EL-F

DN	Farbe			
20	grau	■	10	199 935
25	grau	■	10	199 940
32	grau	■	10	199 945



Kunststoffrohr FFKuS-EM-F Highspeed
flexibles, gewelltes, flammwidriges Kunststoffrohr (PVC-U/P), biegsam, mit mittlerer Druckfestigkeit 750N, mittlere Schlagfestigkeit, temperaturbeständig -25°C bis +60°C, geeignet für Verlegung im Estrich, Rüttel-, Schüttel- und Stampfbeton sowie im Erdreich, mit hochgleitfähiger Innenrohrbeschichtung für leichteres Einziehen von Kabel und Leitungen über längere Strecken, **VDE**

DN	Innen-Ø	Farbe			
20	14,2mm	grau	■	50	199 950
25	18,6mm	grau	■	50	199 955
32	24,3mm	grau	■	25	199 960



Verbindungsmuffe Connect Ring
Kunststoff, zum Verbinden von gerillten und glatten Kunststoffrohren, sicherer Halt, klappbar und wiederlösbar

DN	Farbe			
20	grau	■	50	199 990
25	grau	■	40	199 995



Verschlussstopfen EGB
Dichtungsmembrane zur Leitungsdurchführung aus dauerelastischem Kunststoff, Farbe grau, Glühdrahtprüfung 850°C, luft- und rauchdicht, **halogenfrei**

M20	320-165	■	25	141 205
M25	325-165	■	25	141 210



Dichtstopfen ECON
für zuverlässiges Abdichten von Elektroinstallationsrohren, mit Dichtungsmembrane zur Leitungsdurchführung aus dauerelastischem Kunststoff, Farbe schwarz, Feuerbeständigkeit 850°C, **halogenfrei**

M16	1040-16	■	25	142 055
M20	1040-20	■	25	142 060
M25	1040-25	■	25	142 065
M32	1040-32	■	25	142 070
M40	1040-40	■	25	142 075

Sanitär

Warmwasserspeicher / Durchlauferhitzer



Warmwasserspeicher ACK
drucklos, für eine Entnahmestelle, Speicherinhalt 5l, Temperaturvorwahlbereich stufenlos von 35-85°C, mit Frostschutzstellung +7°C, rückstellbarem Temperaturbegrenzer, Kontrollleuchte und Anschlussleitung mit Schutzkontaktstecker, H390xB256xT213mm, Wasseranschluss Untertischgerät 3/8" bzw. 1/2" Übertischgerät, 230V/2kW, IP24, **VDE**

Übertisch	weiß	424 350
Untertisch	weiß	424 340



Armatur für Heißwasserspeicher
Übertisch
mit Anschlussrohre

	chrom	424 285



Niederdruckarmatur
mit flexiblen Anschlussschläuchen

	chrom	424 290



Clage Kleindurchlauferhitzer M3/SMB
übertisch, drucklos, hydraulisch gesteuert mit Sicherheitstemperaturbegrenzer, Warmwasserleistung 2,0l/Min. bei Temperaturerhöhung von 15°C auf 40°C, mit Blankdraht-Heizsystem, Anschlüsse 3/8", Zweigriff-Mischbatterie und steckerfertiger Schutzkontakt-Anschlussleitung, Absicherung 1x16A, 187x132x80mm

230V/3,5kW 1P	weiß	424 225



Clage Kleindurchlauferhitzer-Set M3/SNM
untertisch, drucklos, hydraulisch gesteuert mit Sicherheitstemperaturbegrenzer, Warmwasserleistung 2,0l/Min. bei Temperaturerhöhung von 15°C auf 40°C, mit Blankdraht-Heizsystem, Anschlüsse 3/8", **Zweigriff-Mischbatterie**, flexiblen Anschlussschläuchen und steckerfertiger Schutzkontakt-Anschlussleitung, Absicherung 1x16A, 187x132x80mm

230V/3,5kW 1P	weiß	424 230



Clage Kleindurchlauferhitzer-Set M3/END
untertisch, drucklos, hydraulisch gesteuert mit Sicherheitstemperaturbegrenzer, Warmwasserleistung 2,0l/Min. bei Temperaturerhöhung von 15°C auf 40°C, mit Blankdraht-Heizsystem, Anschlüsse 3/8", **Einhebel-Mischbatterie**, flexiblen Anschlussschläuchen und steckerfertiger Schutzkontakt-Anschlussleitung, Absicherung 1x16A, 187x132x80mm

230V/3,5kW 1P	weiß	424 235



Clage Kleindurchlauferhitzer M3
untertisch, drucklos, hydraulisch gesteuert mit Sicherheitstemperaturbegrenzer, Warmwasserleistung 2,0l/Min. bei Temperaturerhöhung von 15°C auf 40°C, mit Blankdraht-Heizsystem, Anschlüsse 3/8" und steckerfertiger Schutzkontakt-Anschlussleitung, Absicherung 1x16A, 186x135x87mm

230V/3,5kW 1P	weiß	424 200

Artikel | Art.-Nr. | Preis €



Clage Kleindurchlauferhitzer M7
untertisch, drucklos, hydraulisch gesteuert mit Sicherheitstemperaturbegrenzer, Warmwasserleistung 3,7l/Min. bei Temperaturerhöhung von 15°C auf 40°C, mit Blankdraht-Heizsystem, Anschlüsse 3/8" und Festanschluss, Absicherung 2x16A, 186x135x87mm

400V/6,5kW 2P	weiß	424 240



Clage Kleindurchlauferhitzer MBH7
untertisch, druckfest, hydraulisch gesteuert mit Sicherheitstemperaturbegrenzer, Warmwasserleistung 3,7l/Min. bei Temperaturerhöhung von 15°C auf 40°C, mit Blankdraht-Heizsystem, Anschlüsse 3/8", Spezial T-Stück 3/8", flexiblem Verbindungsschlauch 3/8"x50cm und Festanschluss, Absicherung 2x16A, 187x132x80mm

400V/6,5kW 2P	weiß	424 415



Clage Kleindurchlauferhitzer MCX3
untertisch, druckfest, elektronisch gesteuert mit Sicherheitstemperaturbegrenzer, Auslauftemperatur auf 35°C, 38°C oder 45°C per Tastendruck einstellbar, farbig leuchtende LEDs zeigen die eingestellte Temperatur an und dienen gleichzeitig als Funktions- und Diagnoseanzeige, Blankdraht-Heizsystem, Anschlüsse 3/8", Spezial T-Stück 3/8", flexiblem Druckschlauch 3/8"x50cm, anschließbar an Standard-Druckarmaturen, mit steckerfertiger Schutzkontakt-Anschlussleitung, Warmwasserleistung 2l/Min., Absicherung 1x16A, 186x135x87mm

230V/3,5kW 1P	weiß	424 255



Clage Kompaktdurchlauferhitzer CEX
für druckfeste oder drucklose Installation, elektronisch geregelt für konstante Warmwassertemperaturen, einstellbar von 20°C bis 60°C, mit Sensortastenbedienfeld inklusive LED-Anzeige und 2 Festwerttasten für individuelle Eingaben, Warmwasserleistung 4,8l-5,8l/Min. bei Temperaturerhöhung von 12°C auf 45°C, strömungsoptimiertes Blankdraht-Heizsystem IES, doppeltes Sicherheitssystem, **Solaranlagentauglich** bis 60°C Einlauftemperatur, Multiple-Power-System MPS für Einstellung der maximalen Leistungsaufnahme bei der Installation, Festanschluss, 294x177x104mm, Absicherung 3x16A bei 11kW und 3x20A bei 13,5kW

Clage Kompaktdurchlauferhitzer CEX "übertisch"

400V/11-13,5kW 3P	weiß/silber	424 575



Clage Kompaktdurchlauferhitzer CEX-U "untertisch"

400V/11-13,5kW 3P	weiß/silber	424 370

Clage Komfortdurchlauferhitzer DBX 21 Next
elektronisch gesteuert, Auslauftemperatur 50°C intern verstellbar, Warmwasserleistung 10,7l/Min. bei Temperaturerhöhung von 12°C auf 40°C, strömungsoptimiertes Blankdraht-Heizsystem, doppeltes Sicherheitssystem, variable Elektroanschlussmöglichkeit, frei zugänglicher Anschlussraum 1/2", Festanschluss, 466x230x97mm, Absicherung 3x35A

400V/21kW 3P	weiß	424 555



Clage Komfortdurchlauferhitzer DEX Next
elektronisch geregelt für konstante Warmwassertemperaturen bei einer oder mehreren Entnahmestellen, mit kontrastreichem Echtglas-E-Paper-Display, Sensortasten, vier individuell anpassbaren Nutzerprofilen mit verschiedenen Anwendungen, Speicherung von Verbrauchswerten wie Strom und Warmwasser welche über die Statistik-Funktion abgerufen werden können, gradgenaue Temperatureinstellung von 20°C bis 60°C, Multiple-Power-System MPS für Einstellung der maximalen Leistungsaufnahme bei der Installation, Sicherheitssystem mit Luftblasenerkennung und niedrige Einschaltwassermenge ab 1,5l/min, für Wasserspararmaturen und zum Austausch von Altgeräten geeignet, Solaranlagenfähig, optional auch per Funkfernbedienung FXS 3 oder per Tablet bzw. Smartphone in Verbindung mit Bluetooth-Adapter FXE 3 (jeweils als Zubehör erhältlich) und der App "Smart Control" steuerbar, 468x238x96mm

400V/18-27kW 3P	weiß	424 605

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Wasser-Armaturen



Auslaufventil
mit Knebelgriff und Schlauchverschraubung ¾", Messing matt verchromt

Anschluss			
½"	☐	60	**202 005**



Auslaufventil
DVGW geprüft, mit Flügelgriff, Rohrbelüfter, Rückflussverhinderer und Schlauchverschraubung ¾", Messing poliert verchromt

Anschluss			
½"	☐	5	**202 010**



Kugel-Auslaufventil
mit Metall-Kugelgriff rot und Schlauchverschraubung ¾", Messing matt verchromt

Anschluss			
½"	☐	5	**202 105**



Geräteschrägsitzventil
mit Dreikanthaubengriff, Rückflussverhinderer und Schlauchverschraubung ¾", Messing poliert verchromt

Anschluss			
½"	☐	42	**202 020**



Geräteanschlussventil
DVGW geprüft, mit Dreikanthaubengriff, Rohrbelüfter, Rückflussverhinderer und Schlauchverschraubung ¾", Messing poliert verchromt

Größe			
½"	☐	42	**202 040**



Nebenanschlussventil
für Waschmaschinen, mit Dreikanthaubengriff, Rückfluss-Verhinderer und Schlauchverschraubung ¾, Messing poliert verchromt

Anschluss	Ausgang	Eingang			
¾"a	½"i	½"a	☐	1	**202 035**



Kombieckventil
mit absperrbarem Anschluss für Kupferrohr 10mm, Standard-Griffe, Schlauchverschraubung ¾", Rückflussverhinderer und Rosette, Messing poliert verchromt

Größe			
½"a - 10mm - ¾"a	☐	32	**202 085**



WAS-Eckfix
als Zusatzventil zum Montieren zwischen vorhandenen Eckventil und Kupferrohr 10mm, mit Rückflussverhinderer, zum Anschluss von Spül- oder Waschmaschinenzulauf ¾", Messing poliert verchromt

Montage			
senkrecht	☐	10	**202 070**



Sanitär-Eckventil
DVGW geprüft, mit Designgriff, Quetschverschraubung ⅜"x10mm mit Längenausgleich, Verlängerung und Schubrosette, Anschlussgewinde selbstdichtend, Messing poliert verchromt

Ausführung			
½"a - 10mm Cu-Rohr	☐	100	**202 095**



Sanitär-Oberteil
mit ABS-Dreikanthaubengriff, chromfarben

Größe	Typ	Farbe			
⅜"	warm	rot	☐	10	**203 100**
⅜"	kalt	blau	☐	10	**203 105**

Zubehör



Flexibler Verbindungsschlauch
für den Anschluss von Sanitärarmaturen, einerseits Konus-Quetschverschraubung und andererseits Rohrstutzen 10mm Ø, verchromt

Größe	Länge			
⅜"x10-RS10mm	300mm	☐	10	**203 810**
⅜"x10-RS10mm	500mm	☐	10	**203 820**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Fitting verchromt
Doppelnippel-Kupplung für Cu-Rohr

Anschluss	Größe			
⅜" - ⅜"	8mm Ø	☐	10	**204 015**
⅜" - ⅜"	10mm Ø	☐	10	**204 020**



Luftsprudler
verchromt, mit Gummi-Dichtung, passend für Schwenk- und Auslaufventile (Innengewinde) und Strahlregler-Verschraubungen (Außengewinde) von Einhebelmischer für Waschbecken M24 und Badewannenarmaturen M28

Innengewinde M22x1	■	10	**204 100**
Außengewinde M24x1	■	10	**204 105**
Außengewinde M28x1	■	10	**204 125**



Universal-Luftsprudlerschlüssel
Werkzeug zum Wechseln von Luftsprudlern ohne Beschädigung der Oberfläche, Kunststoff

Größe			
M22/M24/M28	☐	10	**204 150**



Siebeinsatz
mit PVC Flachdichtung

Größe			
Nennweite 3/4"	■	10	**204 110**



Schlauchverbinder
Kunststoff HD-PE, weiß

Größe	Maße			
3/4"	19x19mm	■	10	**205 310**



Schlauchklemme
Stahlband verzinkt

Größe			
10-16mm Ø = 3/8"-3/4"	■	10	**205 400**
12-22mm Ø = 9/16"-15/16"	■	10	**205 405**
16-27mm Ø = 3/4"-1 1/8"	■	10	**205 410**
20-32mm Ø = 15/16"-1 3/8"	■	10	**205 415**
32-50mm Ø = 1"-1 3/4"	■	10	**205 420**
40-60mm Ø = 1 5/8"-2 3/8"	■	10	**205 425**



Schnellverschluss-Schlauchklemme
mit Edelstahlband 9mm

Spannbereich			
60-110mm			**442 305**



Endlos Schlauchklemme
aus Edelstahl W2, Bandbreite 12,7mm, in beliebiger Länge konfektionierbar mit Schlössern

Länge 1m	3 Schlösser	**442 430**
Länge 3m	8 Schlösser	**442 440**



Bandschlösser
aus Edelstahl W2, für endlos Schlauchklemme

silber	■	10	**442 450**



Messingfitting
Sechskantnippel (AG/AG), Schlüsselweite 27

Größe			
3/4" x 3/4"	☐	1	**205 500**



Heizkörper-Entlüftungsschlüssel
besonders stabile und lange Metall-Ausführung zum Entlüften von Glieder-Heizkörpern

Vierkant	■	10	**205 905**



Rohr-Reinigungsgerät
zum Reinigen von Abflussleitungen durch Drahtspirale Ø6mm, Länge 4,5m, arretierbar durch Feststellschraube in schlagfestem Kunststoff-Spiralenbehälter mit Pistolenhandgriff, Antrieb durch drehbarem Handgriff und Welle 6mm für Bohrmaschinenanschluss

Länge	Farbe			
4,5m	blau	☐	5	**207 970**

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Spülkasten-Schwimmerventil
Universal, passend für nahezu alle handelsüblichen Spülkästen, Schwimmerventil stufenlos verstellbar 6-9l, geräuscharmer Wassereinlauf, Wasseranschlussstutzen Messing

Anschluss	Farbe			
3/8"	weiß	☐	15	207 960



Sicherheitsventil
Reparatur-Set zum Austausch defekter Aqua-Stopp-Ventile von Bosch und Siemens, mit Ventil, Quetschverbinder, Schrumpfschlauch und Schlauchklemme, Gehäuse Kunststoff grau, Wasserdruck max. 10 bar, max. Wassertemperatur 90°C

Anschluss	Farbe			
230V	grau	☐	25	208 205

Dichtungen



Gummidichtungen
für Schlauchverschraubungen 3/8"-1/2"

Größe				
Nennweite 3/4"		■	100	206 035



Dichtungs-Sortiment
in PP-Box, transparent und bruchfest, bestückt mit 1082 Dichtungen und Sanitärteilen - Fiberringe, Wasserhahnscheiben, GI-Ringe und Verschraubungsdichtungen, Sifondichtungen, Wassermesserdichtungen, Wasserhahn-Scheiben mit Loch, Überwurfmutterdichtungen, O-Ring Fett Tube 7ml und Hanfspule ca. 80g

355x225x45mm		☐	4	206 040



OHA-Spezial-O-Ring-Fett
Schmier- und Dichtungsmittel für Trinkwasserarmaturen, heißwasserfest, dichtend, geruchslos und geschmackfrei, transparentes Hochtemperaturfett, Temperaturbeständigkeit -40° bis +200°C, Farbe weiß/transparent

Inhalt				
Tube 23g		☐	20	206 305



PTFE-Gewinde-Dichtband
DVGW und DIN 751-3 geprüft, Dichtungsamterial für Feingewindeverbindungen, wasserabstoßend und korrossionsschützend, temperaturfest -200°C bis +260°C, auch zur Verwendung von Gasanschlüssen zugelassen, Bandbreite 12mm, Banddicke 0,1mm

Länge	Farbe			
12m	weiß	☐	10	206 400



Hanfspule

Gewicht	Farbe			
80g	natur	☐	10	206 410

Schläuche



Schlauchanker
für Ablaufschläuche Ø19-22mm, mit Kunststoffmantel

Gewicht	Farbe			
360g	grau	☐	50	207 015



Brauseschlauch
Kunststoffbrauseschlauch mit 3mm Chrom-Folie, glatte Oberfläche, dadurch sehr leicht zu reinigen, hoher Hygienegrad durch homogene Verschweißung, selbstdichtend, dadurch keine Dichtung erforderlich, Konus ½" und Überwurfmutter ½", Farbe chrom/schwarz

Größe	Länge			
½"	1,6m	☐	10	207 100



Zulauf-Wasserschlauch
Wassertemperatur bis 25°C, Prüfdruck 90 bar, 3/8", Gummi, Mutterteile 3/4", Iso, schraubenlos, eine Verschraubung gerade, eine Winkelverschraubung

Länge	Farbe			
1,5m	grau	☐	10	207 250
2,5m	grau	☐	10	207 255
3,5m	grau	☐	10	207 260



Water-Safe-Wasserschlauch
Sicherheits-Zulaufschlauch mit magnetischem Sperrventil und zusätzlichen Umhüllungsschlauch, temperatur- und druckunempfindlich sowie unempfindlich gegen Kalkstein, Durchflussbegrenzer 12l/Min., max. Druck 10 bar, max. Wassertemperatur 90°C, Mutterteile 3/4", eine Verschraubung gerade, eine Winkelverschraubung

Länge	Farbe			
1,5m	grau	☐	10	207 310
3,0m	grau	☐	1	207 320

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Ablauf-Schlauchstück
Gummi grau mit Verbindungsröhrchen und 2 Schlauchklemmen, ¾", Innen-Ø 19mm

Länge	Farbe			
1,5m	grau	☐	10	207 400
2,5m	grau	☐	10	207 405



Ablaufschlauch-Sortiment
PVC-Spiralschlauch, grau, Innen-Ø 19mm, mit Kurvenstabilisierungswinkel und Muffen 19 und 22mm

Länge	Farbe			
1,5m	grau	☐	15	207 500
2,5m	grau	☐	15	207 505



Ablaufschlauch-Universal
Kunststoff-Spiralschlauch flexibel, mit Steckmuffen 21/23 und 29mm, universell ausziehbar

Länge	Farbe			
0,5-2,0m	grau	☐	10	207 515
1,2-4,0m	grau	☐	10	207 510



Röhrensiphon
mit Anschlussstutzen 1 ¼" und Schubrosette, Zulaufbogen Länge 200mm und Abgangsbogen Länge 220mm, jeweils kürzbar, Messing verchromt, Anschluss DN 32

Größe	Farbe			
1 ¼"	chrom	☐	10	207 630



Geräte-Siphon
Material PP mit flexiblen Ablaufrohr 1 ½", Länge 500mm und Anschlussstutzen NW 40/50 zum Abwasseranschluss von Waschmaschinen

Größe	Farbe			
1½"	weiß	☐	10	207 640



Waschmaschinen-Siphon
Kunststoff, mit Ablaufrohr, Anschlussstutzen DN 50, Wandrosette und Wandbefestigung

Größe	Farbe			
1 ½"	weiß	☐	15	207 655



Unterputz-Geräte-Siphon
Kunststoff, für Waschmaschinen- und Geschirrspüler-Anschluss, mit Reinigungsöffnung, hochglanzpolierte Edelstahl-Abdeckplatte, Winkelschlauchtülle und Kontermutter verchromt, absägbarer Schraubstutzen, Ablaufleistung 36l/min, DIN EN 274-1:2002-05

Größe	Farbe			
3/4"	edelstahl	☐	1	207 695



Geräteanschlusstülle-Kombi
Polypropylen, mit neuem revolutionärem Rückstausystem, Druckstärke bis 1,5 bar, mit Dichtscheibe, Blindstopfen und 1" Mutter, Einschubhöhe 37mm

Anschluss	Farbe			
3/4"-1"	weiß	☐	1	207 675



Geräteanschlusstülle mit Rosette
Polypropylen, mit Schlauchtülle und Kontermutter, Gewinde 1", Durchmesser 19mm, Einschubhöhe 34mm

Anschluss	Farbe			
3/4"	weiß	☐	1	207 685



Geräteanschlusstülle-Kombi-Doppel
Polypropylen, mit neuem revolutionärem Rückstausystem, Druckstärke bis 1,5 bar, mit Dichtscheibe, Blindstopfen und 1" Mutter, Kombi-Anschluss 3/4" auf 1", Einschubhöhe 37mm

Anschluss	Farbe			
3/4"-1"	weiß	☐	1	207 680



Geräteanschlusstülle-Kondensat
Polypropylen, mit neuem revolutionärem Rückstausystem, Druckstärke bis 1,5 bar, mit Dichtscheibe, Blindstopfen und 1" Mutter, Kombi-Anschluss 3/4" auf 1" und Kondensat-Anschluss 3/8" 10mm

Anschluss	Farbe			
3/4"-1"	weiß	☐	1	207 690

VILLA Sets

BASIC LINE

EGB

Familien Sets kompatibel mit VILLA-EGB Sprechanlagen

UNTERPUTZ | AUFPUTZ | VIDEO



— ODER —







Highlights der VILLA BASIC Line Sets

- erhältlich für bis zu 4 Wohneinheiten
- einbaufertige Sprechanlagen Sets
- als Aufputz- und Unterputzsets erhältlich
- hochwertige Aluminum Gehäuse
- Freisprechfunktion
- 4,3" Farbmonitor inkl. Wandhalterung
- kompatibel mit der VILLA 2-Draht-Bus-Technik
- VILLA Hutschienennetzteil
- umfangreiches Zubehör

Ab €[redacted],-
Preis pro Set

Video-Set Villa AP B

2-Draht-Technik, Video-Set mit Villa Aufputz Video-Türstation und Hausstation 4,3",mit Wandhalterung für die Installation auf Schalterdose, Freisprechfunktion, Rufton ausschaltbar, für Parallelbetrieb geeignet, Anschluss von Etagentaster potentialfrei, Ruftonlautstärke einstellbar, unterschiedliche Klingeltöne, Helligkeit und Kontrast veränderbar, Spannungsversorgung 30V-DC, Maße 180x120x19,5mm, Türstation mit Aluminiumgehäuse, Bildauflösung 1 MP, mit beleuchtetem Namensschild, Türöffnerkontakt potentialfrei für externe Spannungsversorgung 30V DC/12V AC mit einstellbarer Schaltzeit 1-10 Sekunden, Anschlussmöglichkeit eines externen Türöffnertasters oder Codeschlosses, LED-Rufanzeige, Rufquittierung über LED-Leiste, Maße 192x100x22mm, **IP54**

Monitor Villa M B, Touch-Screen-Monitor, 4,3'' Farbmonitor, Wandhalterung für die Installation auf Schalterdose, Freisprechfunktion, Rufton ausschaltbar, für Parallelbetrieb geeignet, Anschluss von Etagentaster potentialfrei, Ruftonlautstärke einstellbar, unterschiedliche Klingeltöne, Helligkeit und Kontrast veränderbar, 4 Monitore parallel je Klingeltaste möglich, interner Sprechverkehr, Rufunterscheidung zwischen Extern-, Intern und Etagenruf, Spannungsversorgung 30V-DC, Maße 180x120x19,5mm,
Farbe weiß

Netzgerät Villa NG, für Verteilereinbau, Eingang 230V-AC, Ausgang 30V-DC für Busleitung, Status LEDs, 144x90x64mm

Video-Set Villa UP B

2-Draht-Technik, **Video-Türstation UP**, Aluminium, vandalensicher mit Kamera CMOS PAL mit 0,3 Megapixel und Erfassungsbereich 90°, Erfassungswinkel manuell verstellbar, LED-Beleuchtung, Klingeltaster mit Namensschild, **mit integrierter RFID-Schnittstelle** für bis zu 200 Karten oder Schlüsselanhänger zur Ansteuerung des Türöffners, Anschlussklemmen für Busleitung, Türöffnerkontakt potentialfrei für externe Spannungsversorgung 8-12V mit einstellbarer Schaltzeit 1-10 Sekunden, Anschlussmöglichkeit eines externen Türöffnertaster oder Codeschlosses, Sabotagekontakt, 120x194x8mm, inklusive UP Kasten Metall 100x180x40mm, IP44,

Monitor Villa M B, Touch-Screen-Monitor, 4,3'' Farbmonitor, Wandhalterung für die Installation auf Schalterdose, Freisprechfunktion, Rufton ausschaltbar, für Parallelbetrieb geeignet, Anschluss von Etagentaster potentialfrei, Ruftonlautstärke einstellbar, unterschiedliche Klingeltöne, Helligkeit und Kontrast veränderbar, 4 Monitore parallel je Klingeltaste möglich, interner Sprechverkehr, Rufunterscheidung zwischen Extern-, Intern und Etagenruf, Spannungsversorgung 30V-DC, Maße 180x120x19,5mm,
Farbe weiß

Netzgerät Villa NG, für Verteilereinbau, Eingang 230V-AC, Ausgang 30V-DC für Busleitung, Status LEDs, Maße 144x90x64mm

Video-1-Familien-Sprechanlagen-Set "AP 1 B"

Art.Nr.	Ausführung	Inhalt	€ / 1 St.
232 800	1 Ruftaste	1 Monitor ☐ 1	



Video-1-Familien-Sprechanlagen-Set "UP 1 B"

Art.Nr.	Ausführung	Inhalt	€ / 1 St.
232 820	1 Ruftaste	1 Monitor ☐ 1	



Video-2-Familien-Sprechanlagen-Set "AP 2 B"

Art.Nr.	Ausführung	Inhalt	€ / 1 St.
232 805	2 Ruftasten	2 Monitore ☐ 1	



Video-2-Familien-Sprechanlagen-Set "UP 2 B"

Art.Nr.	Ausführung	Inhalt	€ / 1 St.
232 825	2 Ruftasten	2 Monitore ☐ 1	



Video-3-Familien-Sprechanlagen-Set "AP 3 B"

Art.Nr.	Ausführung	Inhalt	€ / 1 St.
232 810	3 Ruftasten	3 Monitore ☐ 1	



Video-3-Familien-Sprechanlagen-Set "UP 3 B"

Art.Nr.	Ausführung	Inhalt	€ / 1 St.
232 830	3 Ruftasten	3 Monitore ☐ 1	



Video-4-Familien-Sprechanlagen-Set "AP 4 B"

Art.Nr.	Ausführung	Inhalt	€ / 1 St.
232 815	4 Ruftasten	4 Monitore ☐ 1	



Video-4-Familien-Sprechanlagen-Set "UP 4 B"

Art.Nr.	Ausführung	Inhalt	€ / 1 St.
232 835	4 Ruftasten	4 Monitore ☐ 1	



Gongs und Zubehör

Klingeltaster AP

Honeywell Home



Klingeltaster Quadra weiß
AP, Kunststoff, 2-teilig, mit Namensschild und Flächenwippe, nicht beleuchtbar, Höhe 13mm

Kontakt	Maße	Typ			
1	62x62mm	E 225	☐	12	221 020



Klingeltaster Pushlite
AP, Kunststoff, mit Namensschild, Taster beleuchtet, Höhe 19mm

Klingeltaster Pushlite weiß

Kontakt	Maße	Typ			
1	60x40mm	D 723w	☐	24	221 060

Bittorf



Klingeltaster weiß
AP, Einzeltaster, Kunststoff, 1-teilig, mit Taster und getrenntem Namensschild, nicht beleuchtbar, Höhe 15mm

Kontakt	Maße	Typ			
1	50x91mm	Nr.25	☐	1	221 025



Kontaktplatte
AP, verbundene Einzeltaster abbrechbar, Kunststoff, 2-teilig, mit Flächenwippe und Namensschild, Höhe 18mm

Kontaktplatte weiß
nicht beleuchtbar

Kontakt	Maße	Typ			
1	32x90mm	Nr.30/10	■	10	221 090



Kontaktplatte weiß
beleuchtbar, mit Soffitte 15V/1,2W

Kontakt	Maße	Typ			
1	32x90mm	Nr.32/10	■	10	221 110

GROTHE



Etagenplatte Combifix
AP, Einzeltaster anreihbar, Kunststoff, mit Namensschild und Verbindungselementen, Höhe 18mm

Etagenplatte Combifix weiß
nicht beleuchtbar

Kontakt	Maße	Typ			
1	32x90mm	ETA 2121	■	10	221 200



Etagenplatte Combifix weiß
Beleuchtung mit LED 8-12V/1,5A

Kontakt	Maße	Typ			
1	32x90mm	ETA 2132	■	10	221 250



Klingeltaster Montilux weiß
AP, Kunststoff, mit Namensschild, beleuchtbar mit Glühlampe, Höhe 18,5mm, 12V-AC/DC/5mA-1,5A

Kontakt	Maße	Typ			
1	32x90mm	2154	☐	10	221 035

KLÖCKNER



Kontaktplatte Edelstahl-Design matt
Messing vernickelt, AP, nicht beleuchtbar, Höhe 13mm, 42V-AC/DC

Kontakt	Maße	Typ			
1	65x35mm	2310 st	☐	10	221 385



Kontaktplatte Edelstahl-Design matt
Messing vernickelt, AP, mit Gravurschild 58x20mm, nicht beleuchtbar, Höhe 15mm, 42V-AC/DC

Kontakt	Maße	Typ			
1	95x38mm	EV1r	☐	10	221 345
2	65x100mm	EV2	☐	10	221 355



Kontaktplatte Edelstahl-Design matt
Messing vernickelt, AP, mit Namensschild, nicht beleuchtbar, Höhe 15mm, 42V-AC/DC

Kontakt	Maße	Typ			
1	95x36mm	501	☐	10	221 545
2	95x60mm	502	☐	10	221 550



Kontaktplatte Edelstahl-Design matt
Messing vernickelt, AP, mit Namensschild, nicht beleuchtbar, Höhe 15mm, 42V-AC/DC

Kontakt	Maße	Typ			
1	75x75mm	201816	☐	5	221 380



Kontaktplatte Edelstahl-V2A matt
AP, mit Gravurschild 58x20mm, nicht beleuchtbar, Höhe 15mm, 42V-AC/DC

Kontakt	Maße	Typ			
1	80x80mm	EV1	☐	5	221 350



Edelstahl-Gravurschild matt
zur Gravur mit Vollhartmetallfräser, Lochabstand 50mm

Maße	Typ			
58x20mm	GS 60	☐	10	221 360

Klingeltaster UP

KLÖCKNER



Kontaktplatte Edelstahl matt
UP, kein UP-Gehäuse notwendig, nur Vertiefung für Klingeltaster, mit Gravurschild 58x20mm, nicht beleuchtbar, 42V-AC/DC

Kontakt	Maße	Typ			
1	80x80mm	EV1VA	☐	5	221 515



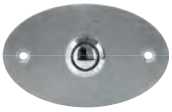
Kontaktplatte Edelstahl matt
UP, kein UP-Gehäuse notwendig, nur Vertiefung für Klingeltaster, mit Gravurschild 58x20mm, nicht beleuchtbar, 42V-AC/DC

Kontakt	Maße	Typ			
2	65x100mm	EV2VA	☐	5	221 520



Edelstahl-Gravurschild matt
zur Gravur mit Vollhartmetallfräser, Lochabstand 50mm

Maße	Typ			
58x20mm	GS 60	☐	10	221 360



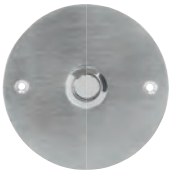
Kontaktplatte Edelstahl matt
UP, kein UP-Gehäuse notwendig, nur Vertiefung für Klingeltaster, nicht beleuchtbar, 42V-AC/DC

Kontakt	Maße	Typ			
1	50x80mm	V2A	☐	10	221 590



Kontaktplatte Edelstahl matt
UP, kein UP-Gehäuse notwendig, nur Vertiefung für Klingeltaster, nicht beleuchtbar, 42V-AC/DC

Kontakt	Maße	Typ			
1	36x80mm	V2A	☐	10	221 595



Kontaktplatte Edelstahl matt
UP, kein UP-Gehäuse notwendig, nur Vertiefung für Klingeltaster, Lochabstand 60mm (für Montage auf Schalterdose), nicht beleuchtbar, 42V-AC/DC

Kontakte	Maße	Typ			
1	Ø78mm	221740	☐	10	221 605

Klingeltaster



Einbau-Klingeltaster
zum Einbau in Briefkasten- und Türanlagen mit Normausschnitt 71,3x19,3mm, rastbar, mit Namensschild 64x14mm frontseitig entnehmbar

Einbau-Klingeltaster weiß

75x22mm	00LW-KT	■	10	221 070



Einbau-Klingeltaster anthrazit

75x22mm	00LA-KT	■	10	221 080



Birnentaster weiß
Kunststoff, mit grauem, versenkten Tastknopf und Leitungseinführung mit Zugentlastung, Länge 58mm

Kontakt	Maße	Typ			
1	32x32mm	D 647	☐	12	221 700



Einschraubkontakt
Hülse und Knopf Edelstahl V2A, geriffelte Rändelmutter für sicheren Halt, für Plattenstärke 0,5-6mm, mit Steckklemmen für starre Drähte 0,6-0,8mm, 5-24V-AC/DC/1,5A, IP54 im eingebauten Zustand in senkrechter Platte

Kontakt	Loch-Ø	Tiefe			
1	16mm	13mm	☐	5	221 940



Einschraubkontakt
Iso, beleuchtet mit LED-Aufsatz, Gehäuse glasfaserverstärkter ABS-Kunststoff mit Vandalismusschutz, Knopf rot-transparent mit Symbol Glühlampe, mit Steckklemmen für starre Drähte 0,6-0,8mm Ø, Rändelmutter und Adapterring 21mm, für Plattenstärke 0,5-5mm, 24V-AC/DC max./1,5A, IP54

Tasterfront Aluminium schwarz

Kontakt	Loch-Ø	Tiefe			
1	16mm	24mm	☐	3	221 930

Briefkästen und Zeitungsrollen



Briefkasten mit Zeitungsfach
Metall graphit, Klappe Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas opal matt, Einwurfschacht 335x40mm, **made in Germany**

H375 B370 A105mm

graphit	629 510
graphit/Edelstahl	629 055



Brief-/Paketkasten
Lieferung als Bausatz, Stahl, Brieffach und Paketfach sind getrennt voneinander, Brief-Einwurfschacht 325x30mm, Paket-Einwurfschacht 420x210mm, mit Entnahmesicherung, inklusive 2 Schlüssel, Befestigungs- und Montageset

H1120 B500x370mm

anthrazit pulverbeschichtet	629 395



allbox Briefkasten
Gehäuse Stahlblech pulverbeschichtet, Lackierung absolut UV- und witterungsbeständig, freistehende Ausführung, inklusive Namensgravur nach Wunsch, Einwurfklappe Klappenfront ALU pulverbeschichtet, Entnahmetür, Sockelblech, Zeitungsfach, Deckel, Edelstahl gebürstet, Briefkasten 22 Liter H360 B430 T145mm, inklusive Befestigungsmaterial, Montageanleitung und 2 Schlüssel, nach **DIN EN 13724**

Maße H1202 B430 T171mm



allbox Briefkasten Prestige Typ I
für **1 Wohneinheit**

graualuminium	232 715



allbox Briefkasten Prestige Typ I.P
für **1 Wohneinheit**, Paketfach 24 Liter H490 B345 T140mm

graualuminium	232 720



allbox Briefkasten Prestige Typ II
für **2 Wohneinheiten**

graualuminium	232 725



allbox Briefkasten
Gehäuse Stahlblech pulverbeschichtet, Lackierung absolut UV- und witterungsbeständig, freistehende Ausführung, mit Sprechfachfach, inklusive Namensgravur nach Wunsch, Einwurfklappe Klappenfront ALU pulverbeschichtet, Entnahmetür, Sockelblech, Zeitungsfach, Frontblech, Deckel, Edelstahl gebürstet, Briefkasten 22 Liter H360 B430 T145mm, inklusive Befestigungsmaterial, Montageanleitung und 2 Schlüssel, nach **DIN EN 13724**

Maße H1424 B430 T171mm



allbox Briefkasten Prestige Typ I-SP
für **1 Wohneinheit**, mit Sprechgitter, Modulstanzung für bauseitige Kamera, **EGB Einbaulautsprecher Villa EL und EGB Einbau-Farb-Kamera Villa EK**

graualuminium	232 700



allbox Briefkasten Prestige Typ I-P-SP
für **1 Wohneinheit**, mit Paketfach 24 Liter H490 B345 T140mm, Sprechgitter, Modulstanzung für bauseitige Kamera, **EGB Einbaulautsprecher Villa EL und EGB Einbau-Farb-Kamera Villa EK**

graualuminium	232 705

Artikel | Art.-Nr. | Preis €



allbox Briefkasten Prestige Typ II-SP
für **2 Wohneinheiten**, mit Sprechgitter, Modulstanzung für bauseitige Kamera, **EGB Einbaulautsprecher Villa EL und EGB Einbau-Farb-Kamera Villa EK**

graualuminium	232 710



Wandhalterung Typ I
passend für allbox Briefkästen Art.Nr. 232700 - 232725

1255x390x20mm **232 735**



Montagesockel
passend für allbox Briefkästen Art.Nr. 232 700 - 232 725

430x200x150mm **232 730**

Klingeltransformatoren

EGB



Universal-Klingeltrafo EGB
Einbau auf DIN-Schiene (B 35mm/T 65mm) und Aufputz-Montage mit Abdeckkappen (B 35mm/H 107mm/T 65mm), primär 230V, grau, **ENEC**

Sekundär	Typ			
8V/1A	EGB 8	☐	16	222 060



Universal-Klingeltrafo
Einbau auf DIN-Schiene (B 37mm/T 65mm/H 90mm), Überlastungsschutz und Kurzschlussfest, primär 230V, grau, **IP40**, gemäß IEC 61558-2-6 und IEC 61558-2-8

4,8,12V/1,0-1,0-1,0A	RKT1FS	☐	1	222 095



Universal-Klingeltrafo EGB
Einbau auf DIN-Hutschiene (B 35mm/T 60mm) und Aufputz-Montage mit Abdeckkappen (B 35mm/H 110mm/T 60mm), primär 230V, grau

8V-AC/2,0A	TR2	222 085

Bittorf



Universal-Klingeltrafo
Einbau auf DIN-Schiene (B 35mm/T 45mm) und Aufputz-Montage mit Abdeckkappen (B 35mm/H 91mm/T 53mm), primär 220-240V, grau

Sekundär	Typ			
8V/1A	Nr.70.10	☐	6	222 005



Universal-Klingeltrafo
Einbau auf DIN-Schiene (B 35mm/T 60mm) und Aufputz-Montage mit Abdeckkappen (B 35mm/H 92mm/T 65mm), mit Thermoschutz, primär 220-240V, grau, **ENEC/VDE/KEMA KEUR**

Sekundär	Typ			
8V/1,5A	Nr.78	☐	6	222 010



Universal-Klingeltrafo
Einbau auf DIN-Schiene (B 53mm/T 60mm) und Aufputz-Montage mit Abdeckkappen (B 53mm/H 109mm/T 61mm), mit Thermoschutz, primär 220-240V, grau, **ENEC/VDE/KEMA KEUR**

Sekundär	Typ			
12V/1,5A	Nr.76	☐	10	222 030
12V/2A	Nr.46	☐	1	222 050

Doepke



Universal-Klingeltrafo
Einbau auf DIN-Schiene und AP-Montage, B 36mm/T 55mm/H 90mm, mit Thermoschutz, kurzschlusssicher, primär 230V, grau, **ENEC**

Universal-Klingeltrafo ohne Schalter

Sekundär	Typ			
8V/1A	RK 81	☐	10	222 020
4-8-12V/2-2-1,5A	RK 12	☐	10	222 040

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Universal-Klingeltrafo mit Schalter

Sekundär	Typ			
8V/1A	RK 81S	☐	10	222 025
4-8-12V/2-2-1,5A	RK 12S	☐	10	222 045

EATON



Universal-Klingeltrafo mit Schalter TR-G

Einbau auf DIN-Schiene und AP-Montage, mit Thermoschutz, kurzschlusssicher, primär 230V, grau, Breite 36mm, Höhe 90mm, Tiefe 60mm

Sekundär	Typ			
4-8-12V/2-2-1,5A	TR-G3/18	☐	1	NEU 222 015



Sicherheitstrafo

kurzschlussfest durch PTC, 100% ED, Einbau auf DIN-Schiene (B105mm/T 65mm) und Aufputz-Montage mit plombierbaren Abdeckkappen (B 105mm/H 125mm/T 65mm), primär 230V, grau, VDE

Sekundär	Typ			
12-24V-AC/5,25-2,6A	ST 3770	☐	10	222 280

Bittorf Läutewerke

Bittorf



Läutewerk Nr.2133

elektromechanisch, Abdeckung Kunststoff, Flachschale Metall Ø 7cm, Lautstärke ca. 85db(A), 115x70x32mm, für Trafo

8V-AC	weiß	223 525



Läutewerk Nr.2550

elektromechanisch, für UP-Montage in Dose 60mm Ø, Abdeckung Kunststoff, Lautstärke ca. 84db(A), 80x80x37mm, für Trafo

8V-AC	weiß	226 010

Honeywell Home Läutewerke

Honeywell Home



Läutewerk D 792

elektromechanisch, Gehäuse Metall, Lautstärke ca. 85db(A), Ø 73x36mm, für Trafo

8V-AC	schwarz	223 135



Läutewerk E 2629

elektromechanisch, Gehäuse Kunststoff, Lautstärke ca. 75db(A), 97x60x32mm, für Trafo

5-8V-AC	weiß	223 100

Grothe Läutewerke

GROTHE



Läutewerk LTW 1101 A

elektromechanisch, Abdeckung Kunststoff, Flachschale Metall Ø 7cm, Lautstärke ca. 84db(A), 114x70x30mm, für Trafo

8V-AC	weiß	223 590



Läutewerk LTW 1171 A

elektromechanisch, Gehäuse Kunststoff, Lautstärke ca. 85db(A), 99x62x28mm, für Trafo

8V-AC	weiß	223 595

Artikel				Art.-Nr.	Preis €

Bittorf Gongs

Bittorf



Gong Nr.2201

Doppelklang, elektromechanisch, Gehäuse Kunststoff, Lautstärke ca. 75db(A), 119x82x36mm, für Trafo

8V-AC	weiß	223 500

Gong Nr.2250/2251

Doppelklang, elektromechanisch, Gehäuse Kunststoff, Lautstärke ca. 75db(A), 132x132x43mm, für Trafo

8V-AC	weiß	223 510

Gong Nr.85

Doppelklang, elektromechanisch, Gehäuse Kunststoff, Lautstärke ca. 75db(A), 115x115x45mm, für 1x 9V-Block oder Trafo

8-12V-AC	weiß	223 550

Zamel Gongs

zamel

Gong Bim-Bam

Doppelklang, elektromechanisch, Gehäuse Kunststoff, Lautstärke ca. 78db(A), 135x116x41mm, für Trafo

8V-AC	weiß	223 600



Gong Turbo

Doppelklang, elektromechanisch, Gehäuse Kunststoff, Lautstärke ca. 80db(A), 136x106x42mm, für Trafo

8V-AC	weiß	223 610

Honeywell Home Gongs

Honeywell Home

Gong Atlanta D 142

Doppelklang, elektromechanisch, Gehäuse Kunststoff, Lautstärke ca. 75db(A), 115x105x45mm, für 4x1,5V Mignon oder Trafo

8V-AC	weiß	224 010

Gong Festival D 126

Doppelklang, elektromechanisch, Gehäuse Kunststoff, Lautstärke ca. 80db(A), 171x105x50mm, für 4 Batterien 1,5V Baby oder Trafo

8V-AC	weiß	224 035



Gong Surf D 113

Doppelklang, elektromechanisch, Gehäuse Kunststoff, Lautstärke ca. 80db(A), 171x105x49mm, für 4x1,5V Baby oder Trafo

8V-AC	weiß	224 070



Gong Ding Dong D 117

Doppelklang, elektromechanisch, Gehäuse Kunststoff, Lautstärke ca. 80db(A), 171x105x48mm, für 4x1,5V Baby oder Trafo

8V-AC	weiß	224 095

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Röhrengong E 2683
Doppelklang, elektromechanisch, Gehäuse Kunststoff, mit 2 Röhren Messing, Länge 766mm und 845mm, Lautstärke ca. 90db(A), 119x175x45mm, für 4x1,5V Mono oder Trafo
8V-AC weiß **224 210**

Gong-Melodien Seattle D 844
elektronisch, mit 25 Melodien und Rufunterscheidung für Etagenruf, Lautstärke regelbar, Gehäuse Kunststoff, Lautstärke ca. 75db(A), 124x90x40mm, für 3x1,5V Mignon oder Trafo
8V-AC weiß **225 230**



Gong Trio E 2500
Dreiklang, elektronisch, Lautstärke und Tonhöhe regelbar, Gehäuse Kunststoff, Lautstärke ca. 85db(A), 166x108x56mm, für E-Block
9V-DC weiß **225 305**

Gong Festival D 3126
Doppelklang, elektromechanisch, Gehäuse Kunststoff, Lautstärke ca. 80db(A), 171x105x50mm, mit integriertem Transformator
220/8V-AC weiß **226 020**

Grothe Gongs



Gong 165 Bw
Zweiklang, elektromechanisch, Gehäuse Kunststoff, Klangplatten aus echtem Glockenstahl, Lautstärke ca. 83dB(A), 118x118x47mm, für 1x9V-Block oder Trafo
8-12V-AC weiß **225 465**

Gong 465A Bw
Zweiklang, elektromechanisch, Gehäuse Kunststoff, Klangplatten aus echtem Glockenstahl, Lautstärke ca. 85dB(A), 118x118x47mm, für 1x9V-Block oder Trafo
8-12V-AC weiß **225 505**

Gong 169
Zweiklang, elektromechanisch, Gehäuse Kunststoff, Klangplatten aus echtem Glockenstahl, Lautstärke ca. 85dB(A), 169x104x49mm, für 4x1,5V Baby oder Trafo
8-12V-AC weiß **225 495**



Elektronik Gong Croma 50
mit 3-fach Rufunterscheidung - Westminster-, 2- und 3-Klang-Gong, elektronisch, Gehäuse Kunststoff, Lautstärke ca. 83dB(A) regelbar, 150x115x45mm, Batteriebetrieb 4xBaby (werden immer benötigt), Ansteuerung über potentialfreien Kontakt oder Trafospannung
8-12V-ACDC weiß/silber **225 480**



Elektronik Gong Croma 100
mit 2-fach Rufunterscheidung - 17 polyphone Melodien wie Westminster-, 2- und 3-Klang-Gong, Pop, Klassik, besondere Ruffolge für Hörgeschädigte usw., umstellbar auf Alarmton, Stummschaltung mit LED-Kontrolle, elektronisch, Gehäuse ABS-Kunststoff, Lautstärke ca. 86dB(A) regelbar, 191x163x51mm, Trafo- oder Batteriebetrieb 4xBaby, Ansteuerung über potentialfreien Kontakt oder Trafospannung
8-12V-ACDC grau **225 490**
8-12V-ACDC weiß/silber **225 510**

Elektronik Gong 225 A
mit 3-fach Rufunterscheidung - Westminster-, 2- und 3-Klang-Gong, elektronisch, Gehäuse Kunststoff, Lautstärke ca. 83dB(A) regelbar, 160x160x65mm, Batteriebetrieb 4xBaby (wird immer benötigt), Ansteuerung über potentialfreien Kontakt oder Spannung
8V-AC weiß **225 470**

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Elektronik Gong Croma 230 A
mit 2-fach Rufunterscheidung - 17 polyphone Melodien wie Westminster-, 2- und 3-Klang-Gong, Pop, Klassik, besondere Ruffolge für Hörgeschädigte usw., umstellbar auf Alarmton, Stummschaltung mit LED-Kontrolle, elektronisch, Gehäuse ABS-Kunststoff, Lautstärke ca. 86dB(A) regelbar, 150x115x45mm, **VDE**, Ansteuerung über potentialfreien Kontakt, Universalspannung 8-12V-AC/DC oder durch integriertem Transformator
230V-AC weiß **225 475**



Elektronik Gong UP 120 ws
mit 2-fach Rufunterscheidung und 17 polyphone Melodien, Lautstärke regelbar, frontseitige Stummschaltung, elektronisch, Lautstärke ca. 83dB(A), zum Einbau in Schalterdose Ø60mm, mit Abdeckrahmen 80x80mm und Zentralscheibe 50x50mm, durch entsprechenden Zwischenrahmen integrierbar in viele Schalterprogramme, Stromaufnahme 0,28A
8-12V-AC/DC reinweiß **225 455**

EGB Drahtlose Gongs



Funk-Gong
Sender spritzwassergeschützt IP44 mit Ruftaste, Sende-LED und Namensschild, Batterie LRV-08/12V, Empfänger mit elektronischem Rufton, 32 Melodien einstellbar, Batteriebetrieb 3 Mignon, Reichweite ca. 75m, Digitalcodierung zum Abschirmen von Störungen, Funkfrequenz 433,92 MHz, Sender 90x35x20mm, Empfänger 130x115x25mm

Farbe	Typ	
weiß	DB 268	**226 190**



Funk-Gong COMFORT
Sender spritzwassergeschützt IP54 mit Ruftaste, Sende-LED und Namensschild, Batteriebetrieb 2 Micro, Empfänger mit elektronischem Rufton, 36 Melodien, Lautstärke 80 dB (A) 3-stufig einstellbar mit Stummschaltung, optische Signalisierung durch blaue LED, Tischaufsteller und Aufhängeöse, Batteriebetrieb 3 Mignon, Reichweite ca. 250m im Freifeld, Funkfrequenz 868 MHz, Sender 100x36x17mm, Empfänger 150x96x25mm

Farbe	Typ	
weiß	COMFORT	**226 180**



Funk-Gong ECO
Sender spritzwassergeschützt für Außenmontage mit Ruftaste, Ø66x23mm, batterielos mit Energieerzeugung durch Piezoeffekt, Empfänger zum Einstecken in Steckdosen, mit 38 einstellbaren Klingeltönen, regelbarer Lautstärke und Nachtlicht, Reichweite ca. 100m, Programmierung selbstlernend, bis zu 3 Sender und beliebig viele Empfänger anlernbar, Funkfrequenz 433MHz, 78x50x65mm, **IPX7**
701571 weiß ☐ 48 **226 465**



Funk-Gong Villa
Sender spritzwassergeschützt IP44 mit Ruftaste, Sende-LED, batterielos mit Energieerzeugung durch Piezoeffekt, Empfänger zum Einstecken in Steckdose, 32 Melodien, Lautstärke 96dB 4-stufig einstellbar mit Stummschaltung, optische Signalisierung durch weiße LED, Reichweite ca. 150m im Freifeld, Funkfrequenz 433 MHz, Sender 45x83x26mm, Empfänger 83x83x70mm

Farbe	Typ	
weiß	FGW	**226 445**

Legrand Drahtlose Gongs



Funk-Gong Set Eco
Sender für Außenmontage IP44 mit Ruftaste und Namensschild, 81x39x19mm, Empfänger zur Wandmontage und zum Aufstellen, mit 32 einstellbaren Klingeltönen, Lautstärke 80db, Reichweite ca. 50m, vorprogrammiert, Funkfrequenz 433,05-434,79MHz, 64x79x24mm, Batteriebetrieb Empfänger 2xMignon, Sender 1xCR2032 (inklusive)

Farbe	Typ	
weiß	094250	**226 375**



Funk-Gong Set Komfort
Sender für Außenmontage IP44 mit Ruftaste und Namensschild, Ø63x27mm, Empfänger für Wandmontage, Ø106x34mm, mit 15 einstellbaren Klingeltönen und regelbarer Lautstärke, Lautstärke 75db, Reichweite ca. 100m, einfache Programmierung von Sender und Empfänger, erweiterbar auf bis zu 4 Funksender, Funkfrequenz 433,05-434,79MHz, Batteriebetrieb Empfänger 3xMignon, Sender 1xCR2032 (inklusive)

Farbe	Typ	
weiß	094252	**226 380**
anthrazit	094253	**226 385**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Funk-Gong Set Komfort 230V
Sender für Außenmontage IP44 mit Ruftaste und Namensschild, Ø 63x27mm, Empfänger zum Einstecken in Steckdose, Ø 106x34mm, mit 15 einstellbaren Klingeltönen und regelbarer Lautstärke, Lautstärke 75db, Reichweite ca. 100m, einfache Programmierung von Sender und Empfänger, erweiterbar auf bis zu 4 Funksender, Funkfrequenz 433,05-434,79MHz, Netzbetrieb Empfänger 230V/AC, Batteriebetrieb Sender 1xCR2032 (inklusive)

Farbe	Typ	
weiß	094254	226 390



Funk-Klingeltaster Komfort
zur Erweiterung des Funkgong Set Komfort, für Außenmontage IP44 mit Ruftaste und Namensschild, Ø 63x27mm, Reichweite ca. 100m, Funkfrequenz 433,05-434,79MHz, Batteriebetrieb 1xCR2032 (inklusive)

Farbe	Typ	
weiß	094278	226 415



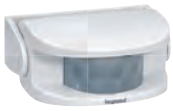
Funk-Gong Set Premium
Sender für Außenmontage IP54 mit Ruftaste und Namensschild, 60x27x60mm, Empfänger für Wandmontage und zum Aufstellen, 89x43x100mm, mit LED Blitzlicht, MP3 Audio Funktion mit 30 einstellbaren Klingeltönen und regelbarer Lautstärke, Lautstärke 80db, Reichweite ca. 200m, einfache Programmierung von Sender und Empfänger, erweiterbar auf bis zu 4 Funksender, Funkfrequenz 433,05-434,79MHz, Batteriebetrieb Empfänger 3xMignon, Sender 1xCR2032 (inklusive)

Farbe	Typ	
weiß	094270	226 395



Funk-Klingeltaster Premium
zur Erweiterung des Funkgong Set Premium, für Außenmontage IP54 mit Ruftaste und Namensschild, 60x27x60mm, Reichweite ca. 200m, Funkfrequenz 433,05-434,79MHz, Batteriebetrieb 1xCR2032 (inklusive)

Farbe	Typ	
weiß	094279	226 425



Funk-Bewegungsmelder
zum Verbinden mit Funk-Gongs der Serie Komfort und Premium, Überwachen von Räumem und zur Eingangskontrolle, Erfassungsbereich 110° horizontal und 20° vertikal, Reichweite +/- 8m, 83x47x53mm, IP20, Funk-Reichweite ca. 100m, Funkfrequenz 433,05-434,79MHz, Leistungsstufe < 10mW, Temperaturbereich -20°C bis +35°C, Batteriebetrieb 3xMicro

Farbe	Typ	
weiß	094280	226 435

X4-Life Drahtlose Gongs



Funk-Gong ECO
Sender spritzwassergeschützt für Außenmontage mit Ruftaste, 79x44x32mm, batterielos mit Energieerzeugung durch Piezoeffekt, Empfänger zum Einstecken in Steckdosen, mit 25 einstellbaren Klingeltönen, regelbarer Lautstärke und blauer, optischer Signalisierung, Reichweite ca. 100m, Programmierung selbstlernend, bis zu 3 Sender und beliebig viele Empfänger anlernbar, Funkfrequenz 433MHz, 78x50x65mm

Farbe	Typ	
weiß	701393	226 330

Zamel Drahtlose Gongs



Funk-Gong Techno
Sender für Außenmontage IP44 mit Ruftaste, Namensschild Sende-LED, Temperaturbereich -20°C bis +35°C, 80x31x20mm, Empfänger mit 36 einstellbaren Klingeltönen und roter, optischer Signalisierung, Lautstärke 3-stufig regelbar, Blitzlicht und Klingelton gemeinsam und einzeln zu betreiben, Reichweite ca. 80m, einfache Programmierung, 109x77x40mm, Funkfrequenz 433 MHz, Lautstärke ca. 80db(A), Batteriebetrieb Empfänger 2xMignon, Sender 1xCR2032 (inklusive)

Farbe	Typ	
schwarz	ST-251	226 370

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Honeywell Drahtlose Gongs



Funk-Gong Honeywell Series 5
Sender mit separatem Montagesockel für Außenmontage IP55 mit Ruftaste, Namensschild und Betätigungs-LEDs, Rufunterscheidung bei 3-maligen Drücken, 70x30x16mm, Empfänger mit Montagesockel für Wandmontage, mit 6 einstellbaren Klingeltönen, Lautsprecher und Verstärker in Digital-Qualität, Lautstärke 84 dB regelbar, Klingeltonabschaltung für 3/6/9/12 Stunden sowie 2 LED-Blitzlichter oben und farbigem Leuchtring frontseitig, 7 Farben einstellbar, LED-Blitzlicht und Leuchtring zusammen und einzeln schaltbar sowie komplett abschaltbar, 70x70x43mm, Reichweite bis zu 150m, Funkfrequenz 868MHz, Batteriebetrieb Empfänger 3xMignon, Sender 1xCR2032 (inklusive)

Farbe	Typ	
weiß	DC 515 SL	226 400



Funk-Gong Honeywell Series 3 Plug in
Sender mit separatem Montagesockel für Außenmontage IP55 mit Ruftaste, Namensschild und Betätigungs-LEDs, Rufunterscheidung bei 3-maligen Drücken, 70x30x16mm, **Empfänger zum Einstecken in Steckdose**, mit 8 einstellbaren Klingeltönen, Lautsprecher und Verstärker in Digital-Qualität, Lautstärke 84 dB/80m regelbar, Klingeltonabschaltung für 3/6/9/12 Stunden sowie 2 LED-Blitzlichter oben und farbigem Leuchtring frontseitig, 6 Farben und Nachtlichtfunktion einstellbar, LED-Blitzlicht und Leuchtring zusammen und einzeln schaltbar sowie komplett abschaltbar, USB-Buchse zur Spannungsversorgung von Smartphones oder Tablet-PCs 5V-DC/2000mA, 110x70x40mm, Reichweite ca. 150m, Funkfrequenz 868MHz, Batteriebetrieb Sender 1xCR2032 (inklusive)

Farbe	Typ	
weiß	DC 315 SP2L	226 490



Funk-Gong Honeywell Series 9
Sender mit separatem Montagesockel für Außenmontage IP55 mit Namensschild-Ruftaste und Betätigungs-LEDs, Rufunterscheidung bei 3-maligen Drücken, 70x30x16mm, Empfänger mit Montagesockel für Wandmontage, mit 8 einstellbaren Klingeltönen, Lautsprecher und Verstärker in Digital-Qualität, Lautstärke 90 dB/100m regelbar, Klingeltonabschaltung für 3/6/9/12 Stunden sowie 2 LED-Blitzlichter oben und farbigem Leuchtring frontseitig, 7 Farben einstellbar, LED-Blitzlicht und Leuchtring zusammen und einzeln schaltbar sowie komplett abschaltbar, Repeater-Funktion zur Erweiterung der Reichweite bei Verwendung mehrerer Empfänger, USB-Buchse für externe Spannungsversorgung 5V/500mA, 126x126x43mm, Reichweite ca. 200m, Funkfrequenz 868MHz, Batteriebetrieb Empfänger 4xBaby, Sender 1xCR2032 (inklusive)

Farbe	Typ	
weiß	DC 915 SL	226 420



Funk-Gong Honeywell Series 9
Sender als Konverter zum Integrieren in vorhandene Klingelanlagen sowie potentialfreie Ansteuerung über externen Klingeltaster und spannungsbetriebenen Klingeltaster 8-12V(AC), Batteriebetrieb 1xCR2032 (inklusive), 78x60x25mm, Empfänger mit Montagesockel für Wandmontage, mit 8 einstellbaren Klingeltönen, Lautsprecher und Verstärker in Digital-Qualität, Lautstärke 90 dB regelbar, Klingeltonabschaltung für 3/6/9/12 Stunden sowie 2 LED-Blitzlichter oben und farbigem Leuchtring frontseitig, 7 Farben einstellbar, LED-Blitzlicht und Leuchtring zusammen und einzeln schaltbar sowie komplett abschaltbar, Repeater-Funktion zur Erweiterung der Reichweite bei Verwendung mehrerer Empfänger, USB-Buchse für externe Spannungsversorgung 5V/500mA, 126x126x43mm, Reichweite bis zu 200m, Funkfrequenz 868MHz, Batteriebetrieb Empfänger 4xBaby

Farbe	Typ	
weiß	DC 915 SCV	226 430



Funk-Gong Honeywell Series 9 MP3
Sender mit separatem Montagesockel für Außenmontage IP55 mit Namensschild-Ruftaste und Betätigungs-LEDs, Rufunterscheidung bei 3-maligen Drücken, 70x30x16mm, Empfänger mit Montagesockel für Wandmontage, mit USB-Buchse zum Aufspielen von 20 eigenen MP3-Melodien, Lautsprecher und Verstärker in Digital-Qualität, Lautstärke 90 dB regelbar, Klingeltonabschaltung für 3/6/9/12 Stunden sowie 2 LED-Blitzlichter oben und farbigem Leuchtring frontseitig, 7 Farben einstellbar, LED-Blitzlicht und Leuchtring zusammen und einzeln schaltbar sowie komplett abschaltbar, Repeater-Funktion zur Erweiterung der Reichweite bei Verwendung mehrerer Empfänger, 126x126x43mm, Reichweite bis zu 200m, Funkfrequenz 868MHz, Batteriebetrieb Empfänger 4xBaby, Sender 1xCR2032 (inklusive)

Farbe	Typ	
weiß	DC 917 SL	226 440

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Funk-Gong Honeywell Series 9

zur Erweiterung der Funkreichweite, mit Montagesockel für Wandmontage, potentialfreie Ansteuerung über externen Klingeltaster und spannungsbetriebenen Klingeltaster 5-24V-AC/DC, mit 8 einstellbaren Klingeltönen, Lautsprecher und Verstärker in Digital-Qualität, Lautstärke 90 dB/100m regelbar, Klingeltonabschaltung für 3/6/9/12 Stunden sowie 2 LED-Blitzlichter oben und farbigem Leuchtring frontseitig, 6 Farben einstellbar, LED-Blitzlicht und Leuchtring zusammen und einzeln schaltbar sowie komplett abschaltbar, Repeater-Funktion zur Erweiterung der Reichweite bei Verwendung mehrerer Empfänger, USB-Buchse für externe Spannungsversorgung 5V/500mA, 126x126x43mm, Reichweite ca. 200m, Funkfrequenz 868MHz, Batteriebetrieb 4xBaby

Farbe	Typ	
weiß	DW 915 S	**226 485**



Funk-Sender Honeywell Series 5

zur Erweiterung der Funk-Gongs der Series 3, 5 und 9, mit separatem Montagesockel für Außenmontage IP55 mit Ruftaste, Namensschild und Betätigungs-LEDs, 70x30x16mm, Reichweite ca. 200m, Funkfrequenz 868MHz, Batteriebetrieb 1xCR2032 (inklusive)

Farbe	Typ	
weiß	DCP 511	**226 450**



Funk-Sender Honeywell Series 9

zur Erweiterung der Funk-Gongs der Series 3, 5 und 9, mit separatem Montagesockel für Außenmontage IP55 mit Namensschild-Ruftaste und Betätigungs-LEDs, 70x30x16mm, Reichweite ca. 200m, Funkfrequenz 868MHz, Batteriebetrieb 1xCR2032 (inklusive)

Farbe	Typ	
weiß	DCP 911	**226 460**



Funk-Sender Honeywell Series 9

zur Erweiterung der Funk-Gongs der Series 5 und 9, Konverter zum Integrieren in vorhandene Klingelanlagen sowie potentialfreie Ansteuerung über externen Klingeltaster und spannungsbetriebenen Klingeltaster 8-12V(AC), 78x60x25mm, Reichweite ca. 200m, Funkfrequenz 868MHz, Batteriebetrieb 1xCR2032 (inklusive)

Farbe	Typ	
weiß	DCP 917S	**226 470**

Grothe Drahtlose Gongs



Funk-Gong Set Mistral 200 M

Front Kunststoff, Sender für Außenmontage 100x36x17mm, wasserdicht, weiß mit Namensschild und LED-Sendekontrolle, Empfänger 150x115x38mm mit 17 polyphone Melodien wie Westminster-, 2- und 3-Klang-Gong, Pop, Klassik, besondere Ruffolge für Hörgeschädigte, Stummschaltung mit optischer Kontrolle, 20 Sender anlernbar, 17-fache Rufunterscheidung, Alarm-Funktion mit DIN-Notrufton, Zentral- und Individualruf und beides kombiniert, Lautstärke 86dB(A) stufenlos regelbar, Rufweiterschaltung, Frequenz 868MHz, Reichweite ca. 500m, Batteriebetrieb Empfänger 4 Baby (nicht enthalten), Sender 2 Micro (nicht enthalten) oder 8-12V-DC
integrierbar in vorhandene Klingelanlagen

weiß/silber	**226 220**



Funk-Gong Set Mistral 300 M

Front Kunststoff geteilt, Sender für Außenmontage 100x36x17mm, wasserdicht, weiß mit Namensschild und LED-Sendekontrolle, Empfänger 150x115x38mm, mit 17 polyphone Melodien wie Westminster-, 2- und 3-Klang-Gong, Pop, Klassik, besondere Ruffolge für Hörgeschädigte, 20 Sender anlernbar, 17-fache Rufunterscheidung, Alarm-Funktion mit DIN-Notrufton, zuschaltbares Blitzlicht für Hörgeschädigte, Stummschaltung mit optischer Kontrolle, Zentral- und Individualruf und beides kombiniert, Lautstärke 86dB(A) stufenlos regelbar, Rufweiterschaltung, Distanz-Multiplikator durch Zusammenschaltung mehrerer Funk-Sets, Frequenz 868MHz, Reichweite ca. 500m, Batteriebetrieb 4 Baby oder 4 Mignon mit beiliegendem Adapter (Batterien nicht enthalten), 8-12V-DC oder Netzadapter, Sender 2 Micro (nicht enthalten) oder 8-12V-DC
integrierbar in vorhandene Klingelanlagen

weiß/silber	**226 240**



Funk-Gong Set Mistral 600

Front gefrostetes Acryl durchgehend mit 12 wechselbaren Design-Karten, Sender für Außenmontage 100x36x17mm, wasserdicht, silber mit Namensschild und LED-Sendekontrolle, 180x140x50mm, mit 17 polyphone Melodien wie Westminster-, 2- und 3-Klang-Gong, Pop, Klassik, 20 Sender anlernbar, 17-fache Rufunterscheidung, Alarm-Funktion mit DIN-Notrufton, zuschaltbares Blitzlicht für Hörgeschädigte, Stummschaltung mit optischer Kontrolle, Zentral- und Individualruf und beides kombiniert, Lautstärke 83dB(A) stufenlos regelbar, Frequenz 868MHz, Reichweite ca. 500m, Distanz-Multiplikator durch Zusammenschaltung mehrerer Funk-Sets, Batteriebetrieb 4 Baby oder 4 Mignon mit beiliegendem Adapter (Batterien nicht enthalten), 8-12V-DC oder Netzadapter, Sender 2 Micro (nicht enthalten) oder 8-12V-DC
integrierbar in vorhandene Klingelanlagen

silber	**226 265**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Funk-Gong Set Mistral 400 M

Front Kunststoff, Sender für Außenmontage 100x36x17mm, wasserdicht, weiß mit Namensschild und LED-Sendekontrolle, **Empfänger zum Einstecken in Steckdose** 126x60x45mm, mit 17 polyphone Melodien wie Westminster-Gong, 2- und 3-Klang-Gong, Pop, Klassik, besondere Ruffolge für Hörgeschädigte, 20 Sender anlernbar, 17-fache Rufunterscheidung, Alarm-Funktion mit DIN-Notrufton, zuschaltbares Blitzlicht für Hörgeschädigte, Zentral- und Individualruf und beides kombiniert, Lautstärke max. 85dB(A), Frequenz 868MHz, Reichweite ca. 500m, Distanz-Muliplikator durch Zusammenschaltung mehrerer Funk-Sets, Batteriebetrieb Sender 2 Micro (nicht enthalten) oder 8-12V-DC
integrierbar in vorhandene Klingelanlagen

weiß	**226 285**



Funk-Gong Set Calima 200

Sender für Innen- und Außenbereich 100x36x17mm, wasserdicht, IP54, weiß mit Namensschild und LED-Sendekontrolle, Empfänger für trockene Räume Ø60x102mm, mit 13 abwechslungsreichen Melodien und optische Signalanzeige durch farbigen LED-Ring, 11 Sender anlernbar, Melodie- und Farbunterscheidung des LED Rings einstellbar pro Funkklingeltaster, Alarm-Funktion, Menüführung mit Sprachansage, Stummschaltung oder Schlummerfunktion für 1/3/9 Stunden mit optischer Kontrolle, Zentral-, Matrix- und Individualruf, Lautstärke 83dB(A) stufenlos regelbar, Frequenz 868,35MHz, Reichweite ca. 250m, Batteriebetrieb Funkgong 4 Mignon, Funkklingeltaster 2 Micro (Batterien nicht enthalten), Temperaturbereich Funkgong 5°C bis 40°C, Funkklingeltaster -15°C bis 50°C

weiß	**225 520**



Funk-Gong Set Calima 400

Sender für Innen- und Außenbereich 100x36x17mm, wasserdicht, IP54, weiß mit Namensschild und LED-Sendekontrolle, Empfänger zum Einstecken in Steckdosen für trockene Räume Ø60x60mm, mit 13 abwechslungsreichen Melodien und optischer Signalanzeige durch farbigen LED-Ring, 11 Sender anlernbar, Melodie- und Farbunterscheidung des LED Rings einstellbar pro Funkklingeltaster, Alarm-Funktion, Menüführung mit Sprachansage, Stummschaltung oder Schlummerfunktion für 1/3/9 Stunden mit optischer Kontrolle, Zentral-, Matrix- und Individualruf, Lautstärke 83dB(A) stufenlos regelbar, Frequenz 868,35MHz, Reichweite ca. 500m, Funkklingeltaster 2 Micro (inklusive), Temperaturbereich Funkgong 5°C bis 40°C, Funkklingeltaster -15°C bis 50°C

weiß	**226 520**



Funk-Gong Set Calima 600

Sender für Innen- und Außenbereich 100x36x17mm, wasserdicht, IP54, weiß mit Namensschild und LED-Sendekontrolle, Empfänger für trockene Räume Ø 60x102mm, mit 14 abwechslungsreichen Melodien, microSD-Karteneinschub für eigene Rufmelodien und optische Signalanzeige durch farbigen LED-Ring, 22 Sender anlernbar, Melodie- und Farbunterscheidung des LED Rings einstellbar pro Funkklingeltaster, Alarm-Funktion, Menüführung mit Sprachansage, Stummschaltung oder Schlummerfunktion für 1/3/9 Stunden mit optischer Kontrolle, Zentral-, Matrix- und Individualruf, Lautstärke 86dB(A) stufenlos regelbar, Frequenz 868,35MHz, Reichweite ca. 500m, Batteriebetrieb Funkgong 3 Baby, Funkklingeltaster 2 Micro (Batterien nicht enthalten), Temperaturbereich Funkgong 5°C bis 40°C, Funkklingeltaster -15°C bis 50°C

weiß	**226 530**



Funk-Gong Set Calima 800 Bluetooth

Sender für Innen- und Außenbereich 100x36x17mm, wasserdicht, IP54, weiß mit Namensschild und LED-Sendekontrolle, Empfänger für trockene Räume Ø 60x102mm, mit 14 abwechslungsreichen Melodien, microSD-Karteneinschub für eigene Rufmelodien, **Anbindung eines externen Wiedergabegerätes durch Bluetooth** und optische Signalanzeige durch farbigen LED-Ring, 22 Sender anlernbar, Melodie- und Farbunterscheidung des LED Rings einstellbar pro Funkklingeltaster, Alarm-Funktion, Menüführung mit Sprachansage, Stummschaltung oder Schlummerfunktion für 1/3/9 Stunden mit optischer Kontrolle, Zentral-, Matrix- und Individualruf, Lautstärke 86dB(A) stufenlos regelbar, Frequenz 868,35MHz, Reichweite Funkgong ca. 500m, Reichweite Bluetooth ca. 15m, Batteriebetrieb Funkgong durch wechselbaren Lithium-Akku, Akkulaufzeit 8 Stunden im Dauerbetrieb als Musik-Lautsprecher, Laufzeit Netzteil, Funkklingeltaster 2 Micro (Batterien nicht enthalten), Temperaturbereich Funkgong 5°C bis 40°C, Funkklingeltaster -15°C bis 50°C

weiß	**226 540**



Funk-Gong Mistral 800 Mobile

Front Kunststoff, mobiler Empfänger 80x60x30mm mit Gürtelclip, 20 Sender anlernbar, Eco-Modus mit automatischer Abschaltung nach 10 Stunden, Anzeige von verpassten Ruf, optische und akustische Signalisierung mit 4 Melodien und Vibrationseffekt, Lautstärke 86dB(A) stufenlos regelbar, Frequenz 868MHz, Reichweite ca. 500m, Batteriebetrieb 1 E-Block 9V (nicht enthalten)

schwarz	**226 270**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Magnetkontakt Mistral MK
Impulsgeber zur Montage an Türen und Fenster, mit Anschlussleitung 2m zum direkten Anklemmen an elektronischen Gong oder Funksender, 60x17x11mm, Spannungsversorgung von Gong oder Funksender

weiß **226 250**



Funk-Repeater Mistral WR
Front Kunststoff, zur Reichweitensteigerung für alle Grothe Funkgongs, bis zu 20 Sender anlernbar, Gehäuse Kunststoff 83x85x30, IP20, Frequenz 868MHz, Reichweite ca. 500m, Batteriebetrieb 2 Mignon (nicht enthalten) oder 8-12V-AC/DC

weiß **226 255**



Funk-Sender Mistral
passend für alle Funk-Gongs der Mistral und Calima-Serien, für Außenmontage IP54, 100x36x17mm, wasserdicht, mit Wandhalterung, Namensschild und LED-Sendekontrolle, Batteriebetrieb 2 Micro (inklusive) oder 8-12V-DC, Frequenz 868MHz, Reichweite ca. 500m

weiß **226 280**



Stecker-Netzadapter Mistral
zur Spannungsversorgung von Funk-Gong Mistral 300 und 600 über Anschlussstecker oder für Direktanschluss an Funk-Sender, mit Verbindungsleitung 1,75m, Leistung 4,5W

230V-AC/9V-DC schwarz **226 275**



UP-Funksender Mistral SE06
zum Einbinden alter Klingelanlagen in Funkklingelanlagen, zum Einbau in Unterputzdosen, passend für alle Funkgongs der Mistral, Echo und Calima Serie, mit LED-Funktionskontrolle, Batteriebetrieb 1 CR2450 oder 12V-DC, Frequenz 868MHz, Reichweite 150m, Maße 37x20x42mm, IP20

schwarz **226 550**



UP-Türöffner Mistral FTR
zum Einbinden vorhandener Türöffner in Funkklingelanlagen, zum Einbau in Unterputzdosen, 15 Funksender anlernbar, Schaltzeit einstellbar von 0,5-30 Sekunden, mit LED-Funktionskontrolle, Spannungsversorgung 12V-DC, Frequenz 868MHz, Reichweite 150m, Maße 42x40x21mm, IP20

30V/1A **226 560**

ATEK Drahtlose Gongs



Funk-Set BELL
Sender für Innen- und Außenbereich 86x32x22mm, wasserdicht, IP54, weiß mit Namensschild, Empfänger zum Einstecken in Steckdosen für trockene Räume Ø60x36mm, mit 8 abwechslungsreichen Melodien und optischer Signalanzeige durch farbigen LED-Ring, 3 weitere Sender anlernbar, Lautstärke 5-stufig einstellbar, Frequenz 434MHz, Reichweite ca. 150m, Funkklingeltaster 1x CR 2450 (inklusive), Temperaturbereich Funkgong 5°C bis 40°C, Funkklingeltaster -20°C bis 50°C

weiß ☐ 10 **226 170**



Funk-Empfänger BELL
zur Erweiterung des Funk-Set BELL Art.Nr. 226 170, Empfänger zum Einstecken in Steckdosen für trockene Räume Ø60x36mm, mit 8 abwechslungsreichen Melodien und optischer Signalanzeige durch farbigen LED-Ring, 3 weitere Sender anlernbar, Lautstärke 5-stufig einstellbar, Frequenz 868,35MHz, Reichweite ca. 150m, Temperaturbereich Funkgong 5°C bis 40°C

weiß ☐ 20 **226 160**

Sprechanlagen und Zubehör

EGB Hausautomation "Villa"



Türstation Villa AS
2-Draht-Technik, robuste UP Video-Türstation, Kamera CMOS PAL mit 0,4 Megapixel und Erfassungsbereich 90°, Erfassungswinkel manuell verstellbar, LED-Beleuchtung, Klingeltaster mit Namensschild, Chipkartenfunktion für bis zu 200 Karten oder Schlüsselanhänger zur Ansteuerung des Türöffners, Anschlussklemmen für Busleitung, Türöffnerkontakt potentialfrei für externe Spannungsversorgung 30V DC/12V AC mit einstellbarer Schaltzeit 1-10 Sekunden, Anschlussmöglichkeit eines externen Türöffnertasters oder Codeschlosses, 120x194x8mm, inklusive UP Kasten Metall 100x180x40mm, IP44

1 Ruftaste **232 350**
2 Ruftasten **232 355**
4 Ruftasten **232 360**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Aufputzgehäuse mit Regendach Villa AG
Edelstahl, zur Aufnahme von Unterputz Video-Türstationen Villa AS mit 1 bis 4 Ruftasten, Kabeleinführung rückseitig

196x123x48/58mm edelstahl **232 305**



Aufputzrahmen Villa AP
für die Türstation Villa AS, einfache Montage, passt sich optisch an farbige Untergründe an und macht die Unterputz-Türstation zur Aufputz-Station

120x194x41mm opal **232 380**



Putz-Ausgleichskasten Villa AK
zur Montage in unverputzter Außenwand bei ungewisser Putzhöhe und Einbau des UP-Kastens der Türstation Villa AS mit Höhenausgleichsmöglichkeit, mit Rückwand zum Anschrauben des UP-Kastens

182x106x53mm silber **232 345**



Türstation Villa 8 AS
2-Draht-Technik, robuste UP Video-Türstation, mit 7" Touch-Screen, beleuchtet zum Auswählen von 1-8 Klingeltaster mit Namensschild, Programmierung über Touch Screen, Kamera CMOS PAL mit 0,4 Megapixel und Erfassungsbereich 90°, Erfassungswinkel manuell verstellbar, mit LED-Beleuchtung, Chipkartenfunktion für bis zu 200 Karten oder Schlüsselanhänger zur Ansteuerung des Türöffners, Anschlussklemmen für Busleitung, Türöffnerkontakt potentialfrei für externe Spannungsversorgung 30V DC/12V AC mit einstellbarer Schaltzeit 1-10 Sekunden, Anschlussmöglichkeit eines externen Türöffnertaster oder Codeschlosses, Sabotagekontakt, 363x150x47mm, inklusive UP Kasten Metall 340x132x49mm, IP44

1-8 Ruftasten **232 270**



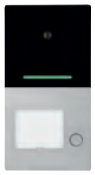
Aufputzgehäuse mit Regendach Villa AG 8 AS
Edelstahl, zur Aufnahme von Video-Türstationen Villa 8 AS mit 1 bis 8 Ruftasten, Kabeleinführung rückseitig

365x152x68/78mm edelstahl **232 285**



Putz-Ausgleichskasten Villa AK 8 AS
zur Montage in unverputzter Außenwand bei ungewisser Putzhöhe und Einbau des UP-Kastens der Türstation Villa 8 AS mit Höhenausgleichsmöglichkeit, mit Rückwand zum Anschrauben des UP-Kastens

345x137x65mm silber **232 275**



Video-Türstation Villa AP
2-Draht-Technik, AP Video-Türstation mit Aluminiumgehäuse, Bildauflösung 1 MP und Erfassungsbereich 110°, mit beleuchtetem Namensschild, potentialfreiem Türöffnerkontakt, Ansteuerzeit Türöffner 1-10s einstellbar, LED-Rufanzeige, Rufquittierung über LED-Leiste, Anschlussmöglichkeit eines externen Türöffnertasters oder Codeschlosses, **IP54**

1 Ruftaste 192x100x22mm **232 525**
2 Ruftasten 192x100x22mm **232 530**



Video-Türstation Villa AP RL
2-Draht-Technik, AP Video-Türstation mit Aluminiumgehäuse, Bildauflösung 1 MP und Erfassungsbereich 110°, **mit integrierter RFID-Schnittstelle** zur Zutrittskontrolle und **integrierter Bluetooth-Schnittstelle**, Steuerung über App "ACR-BT" zur Protokollierung und Tür öffnen, bis zu 50 Benutzerkarten programmierbar, Zustandsanzeige per LED und Signalton, mit beleuchtetem Namensschild, potentialfreiem Türöffnerkontakt, Ansteuerzeit Türöffner 1-10s einstellbar, LED-Rufanzeige, Rufquittierung über LED-Leiste, Anschlussmöglichkeit eines externen Türöffnertasters oder Codeschlosses, **IP54**

1 Ruftaste 192x100x22mm **232 535**
2 Ruftasten 192x100x22mm **232 540**
3 Ruftasten 217x100x22mm **232 545**
4 Ruftasten 217x100x22mm **232 550**

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Audio-Türstation Villa AP RL

2-Draht-Technik, AP Audio-Türstation mit Aluminiumgehäuse, **mit integrierter RFID-Schnittstelle** zur Zutrittskontrolle und **integrierter Bluetooth-Schnittstelle**, Steuerung über App "ACR-BT" zur Protokollierung und Tür öffnen, bis zu 50 Benutzerkarten programmierbar, Zustandsanzeige per LED und Signalton, mit beleuchtetem Namensschild, potentialfreiem Türöffnerkontakt, Ansteuerzeit Türöffner 1-10s einstellbar, LED-Rufanzeige, Rufquittierung über LED-Leiste, Anschlussmöglichkeit eines externen Türöffnertasters oder Codeschlosses, **IP54**

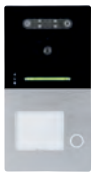
3 Ruftasten	217x100x22mm	232 555
4 Ruftasten	217x100x22mm	232 560



Video-Türstation Villa AP FP RL

2-Draht-Technik, AP Video-Türstation mit Aluminiumgehäuse, Bildauflösung 1 MP und Erfassungsbereich 110°, mit **Fingerprint-Modul** zur Ansteuerung des Türöffners, **integrierter Bluetooth-Schnittstelle** zur Zutrittskontrolle, Steuerung über App "ACR-BT" zur Protokollierung und Tür öffnen, bis zu 50 Benutzerkarten programmierbar, Zustandsanzeige per LED und Signalton, mit beleuchtetem Namensschild, potentialfreiem Türöffnerkontakt, Ansteuerzeit Türöffner 1-10s einstellbar, LED-Rufanzeige, Rufquittierung über LED-Leiste, Anschlussmöglichkeit eines externen Türöffnertasters oder Codeschlosses, **IP54**

1 Ruftaste	217x100x24mm	232 665
2 Ruftasten	217x100x24mm	232 670



Video-Türstation Villa AP FI RL

2-Draht-Technik, AP Video-Türstation mit Aluminiumgehäuse, Bildauflösung 1 MP und Erfassungsbereich 110°, mit **Gesichtserkennungs-Modul** zur Ansteuerung des Türöffners, **integrierter Bluetooth-Schnittstelle** zur Zutrittskontrolle, Steuerung über App "ACR-BT" zur Protokollierung und Tür öffnen, bis zu 50 Benutzer programmierbar, binokulare Lebendigkeitserkennung, Zustandsanzeige per LED und Signalton, mit beleuchtetem Namensschild, potentialfreiem Türöffnerkontakt, Ansteuerzeit Türöffner 1-10s einstellbar, LED-Rufanzeige, Rufquittierung über LED-Leiste, Anschlussmöglichkeit eines externen Türöffnertasters oder Codeschlosses, **IP54**

1 Ruftaste	192x100x24mm	232 675
2 Ruftasten	192x100x24mm	232 680



Montagewinkel Villa AP W

Montagewinkel für AP Video-Türstationen, Neigungswinkel 35°, Links- oder Rechtsmontage geeignet

185x80x60mm	anthrazit	232 185



Türstation Villa AP 8 AS

2-Draht-Technik, AP Video-Türstation mit Aluminiumgehäuse, mit 7" Touch-Screen, beleuchtet zum Auswählen von 1-16 Klingeltaster mit Namensschild, Programmierung über Touch Screen, Kamera CMOS PAL mit 1,0 Megapixel und Erfassungsbereich 110°, mit LED-Beleuchtung mit manuell zeitlich begrenztem Heizbetrieb, **mit integrierter RFID-Schnittstelle** zur Zutrittskontrolle und **integrierter Bluetooth-Schnittstelle**, Steuerung über App "ACR-BT" zur Protokollierung, Tür öffnen und Individualisieren der Türstation mit einem Hintergrundbild oder am Klingeltableau, Einfügen einzelner Bilder beim Anklingeln pro Klingeltaste möglich, bis zu 100 Benutzerkarten programmierbar, Anschlussklemmen für Busleitung, Türöffnerkontakt potentialfrei für externe Spannungsversorgung 24V DC/12V AC mit einstellbarer Schaltzeit 1-300 Sekunden, manuellem Lautstärkeregler, Anschlussmöglichkeit eines externen Türöffnertaster oder Codeschlosses, IP54

1-16 Ruftasten	305x146x25mm	☐	1	232 690



Montagewinkel Villa AP 8 W

Montagewinkel für Türstation Villa AP 8 AS, Neigungswinkel 35°, Links- oder Rechtsmontage geeignet

295x138x70mm	anthrazit	☐	1	232 695



RFID-Kartenleser Villa RL BE

2-Draht-Technik, Aluminiumgehäuse grau, zur AP-Montage, Stand-Alone Kartenleser, **mit integrierter RFID-Schnittstelle** zur Zutrittskontrolle und **integrierter Bluetooth-Schnittstelle**, Steuerung über App "ACR-BT" zur Protokollierung und Tür öffnen, bis zu 50 Benutzerkarten programmierbar, Türöffnerkontakt potentialfrei für externe Spannungsversorgung 30V DC mit einstellbarer Schaltzeit 5-300 Sekunden, Zustandsanzeige per LED und Signalton, **mit integriertem Bus-Eingangsmodul Villa BE**, zur Signalgebung an Villa Bus-Ausgangsrelais Villa BR und zum Schalten eines externen Verbrauchers, Adressvergabe über Bluetooth-Schnittstelle, Betriebstemperatur -20°C bis +55°C, Versorgungsspannung 30V DC durch Bus-System, **IP54**

135x76x22mm	schwarz/silber	**NEU**	232 410

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Fingerprint-Modul Villa RL FP BE

2-Draht-Technik, Aluminiumgehäuse grau, zur AP-Montage, **mit integrierter Bluetooth-Schnittstelle**, Steuerung über App "ACR-BT" zur Protokollierung und Tür öffnen, bis zu 50 Fingerprints anlernbar, Verwaltung von Zutrittsberechtigungen, Türöffnerkontakt potentialfrei für externe Spannungsversorgung 30V DC mit einstellbarer Schaltzeit 1-300 Sekunden, Zustandsanzeige per LED und Signalton, **mit integriertem Bus-Eingangsmodul Villa BE**, zur Signalgebung an Villa Bus-Ausgangsrelais Villa BR und zum Schalten eines externen Verbrauchers, Adressvergabe über Bluetooth-Schnittstelle, Betriebstemperatur -20°C bis +55°C, Versorgungsspannung 30V DC durch Bus-System, **IP54**

135x76x22mm	schwarz/silber	**NEU**	232 425



Externe Farb-Kamera Villa C02

zum Anschluss an Interface in Verbindung mit Türstation "Villa AS", "Villa 8 AS" und "Villa AP", zur zusätzlichen Betrachtung von Eingängen, Terrassen und Hausflure im Innen- und Außenbereich, Farbkamera im massivem Metallgehäuse mit Objektiv Fokus 3,6mm, Bildauflösung 2MP 1080P/960H PAL und Infrarot-LEDs mit Leuchtweite 30m für Nachtsicht mit automatischer Umschaltung auf Schwarz/Weiß-Bild, Kamera einstellbar durch verstellbaren Montagefuß, mit Adapterleitungen 2-Draht für Videosignal und Spannungsversorgung 12V/1A (Zubehör), pro Kamera wird ein Interface Villa CI (Art.Nr. 232395) benötigt, IP66

157x70x66mm	weiß	232 340



Externe Farb-Kamera Villa C03

zum Anschluss an Interface in Verbindung mit Türstation "Villa AS", "Villa 8 AS" und "Villa AP", zur zusätzlichen Betrachtung von Eingängen, Terrassen und Hausflure im Innen- und Außenbereich, Dome-Farbkamera im massivem Metallgehäuse mit Objektiv Fokus 3,6mm, Bildauflösung 2MP 1080P/960H PAL und Infrarot-LEDs mit Leuchtweite 20m für Nachtsicht mit automatischer Umschaltung auf Schwarz/Weiß-Bild, Kamera dreh- und schwenkbar durch Kugelkopf, mit Adapterleitungen 2-Draht für Videosignal und Spannungsversorgung 12V/1A (Zubehör), pro Kamera wird ein Interface Villa CI (Art.Nr. 232395) benötigt, IP66

Ø95x76mm	weiß	232 390



Kamera-Interface Villa CI

zum Integrieren von externer Koax-Kamera in Video-Sprechanlage Villa, einstellbarer Modus als Zusatzkamera zur Türstation mit Umschaltmöglichkeit während des Gespräches oder als Überwachungskamera von Treppenhaus oder Terrasse, Einstellungen und Adressierung über DIP-Schalter, Kontroll-LED für Busverbindung, Anschlussklemmen für Busleitung und Video-Eingang, pro externe Kamera wird ein Interface benötigt

55x55x24mm	grau	232 395



Aufputzgehäuse Villa AP C

wasserdichter Montagesockel aus Metall, zur Montage der externen Kameras Villa C02 und C03 (Art-Nr. 232340, 232390, 232470 und 232475), schützt vor Witterungseinflüssen und Vandalismus, mit Gummimembran zur Kabeleinführung, inklusive Befestigungsmaterial

Ø107x50mm	weiß	232 565



Einbaulautsprecher Villa EL

2-Draht-Technik, Audio, zum Einbau in vorhandene Türstation oder Briefkästen, Befestigung über Klebepad oder bauseits vorhandener Vorrichtung, mit Anschluss von bis zu 8 Klingeltaster, integriertem Lautsprecher und Mikrofon, zur Entkopplung ca. 25cm von Lautsprecher entfernt montierbar, Lautstärke über Potentiometer einstellbar, potentialfreier Türöffnerkontakt für externe Spannungsversorgung 30V DC/12V AC-1A mit einstellbarer Schaltzeit 5-300 Sekunden und Status-LED für Busspannung, 120x80x21mm, IP33, **mit Anschluss einer externen Kamera Villa EK, C02 E oder C03 E erweiterbar zur Video-Anlage**

1-8 Ruftasten	schwarz	232 465



Einbau-Farb-Kamera Villa EK

2-Draht-Technik, zum Einbau in vorhandene Türstation oder Briefkästen und direkten Anschluss an Einbaulautsprecher Villa EL über Verbindungsleitung, Länge 40cm, Befestigung über Klebepad oder bauseits vorhandener Vorrichtung, Kamera CMOS PAL mit 0,4 Megapixel und Erfassungsbereich 90°, Erfassungswinkel schwenkbar bis 15° in alle Richtungen, Tag-/Nacht-Umschaltung auf Schwarz/Weiß-Bild mit integrierter LED-Beleuchtung, Ausschnitt für Kameralinse Ø51mm, IP33

93x70x46mm	schwarz	232 460

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Externe Farb-Kamera Villa C02 E
Set zum direkten Anschluss an Einbaulautsprecher Villa EL über Verbindungsleitung zur Überwachung von Eingängen im Außenbereich, Farbkamera im massivem Metallgehäuse mit Objektiv Fokus 3,6mm, Bildauflösung 2MP 1080P/960H PAL und Infrarot-LEDs mit Leuchtweite 30m für Nachtsicht mit automatischer Umschaltung auf Schwarz/Weiß-Bild, Kamera einstellbar durch verstellbaren Montagefuß, mit Adapterleitungen 2-Draht für Videosignal und Netzteil 12V/1A für Spannungsversorgung, Montage auf Hutschiene, 2TE, IP66
157x70x66mm weiß **232 470**



Externe Farb-Kamera Villa C03 E
Set zum direkten Anschluss an Einbaulautsprecher Villa EL über Verbindungsleitung zur Überwachung von Eingängen im Außenbereich, Dome-Farbkamera im massivem Metallgehäuse mit Objektiv Fokus 3,6mm, Bildauflösung 2MP 1080P/960H PAL und Infrarot-LEDs mit Leuchtweite 20m für Nachtsicht mit automatischer Umschaltung auf Schwarz/Weiß-Bild, Kamera dreh- und schwenkbar durch Kugelkopf, mit Adapterleitungen 2-Draht für Videosignal und Netzteil 12V/1A für Spannungsversorgung, Montage auf Hutschiene, 2TE, IP66
Ø95x76mm weiß **232 475**



Audio-Innenstelle Villa AIS
2-Draht-Technik, Audio-Innenstation für VILLA Sprechanlagen, Verwendung als Sprechstelle oder Zusatz-Signalgerät, hörerlos zum Freisprechen, mit Wandhalterung, Mikrofon, Lautsprecher, Sprech-, Tür-, Internruf-, Licht-, Rufton aus-Taste, Ruftonauswahl, Ruftonlautstärkeregler, LED-Anzeige Ruhe-Zustand und Anruf, Anschluss von Etagentaster potentialfrei, Taster potentialfrei für Lichtsteuerung, Montage auf UP-Dose möglich, Spannungsversorgung 30V-DC, konfigurierbar für Anlagen bis 64 Teilnehmer
110x85x23mm weiß **232 520**



Monitor Villa M B
Touch-Screen-Monitor, 4,3'' Farbmonitor, Wandhalterung für die Installation auf Schalterdose, Freisprechfunktion, Rufton ausschaltbar, für Parallelbetrieb geeignet, Anschluss von Etagentaster potentialfrei, Ruftonlautstärke einstellbar, unterschiedliche Klingeltöne, Helligkeit und Kontrast veränderbar, **4 Monitore parallel je Klingeltaste möglich**, interner Sprechverkehr, Rufunterscheidung zwischen Extern-, Intern und Etagenruf, Spannungsversorgung 30V-DC
180x120x19,5mm weiß **NEU 232 840**



Monitor Villa M
Touch-Screen-Monitor, 7" Farbmonitor, Wandhalterung für die Installation auf Schalterdose, Freisprechfunktion, Rufton ausschaltbar, für Parallelbetrieb geeignet, Anschluss von Etagentaster potentialfrei, Ruftonlautstärke einstellbar, unterschiedliche Klingeltöne, Helligkeit und Kontrast veränderbar, **4 Monitore parallel je Klingeltaste möglich**, interner Sprechverkehr, Rufunterscheidung zwischen Extern-, Intern und Etagenruf, Bildaufnahme mit automatischem Screenshot über internen Speicher, SD Kartenslot für Micro-SDHC Karte bis zu 32GB für Videoaufnahmen, Spannungsversorgung 30V-DC
220x140x24mm weiß **232 365**



Aufputzrahmen Villa AR M
Metall, zur Aufnahme von Video-Monitoren Villa M bei Montage ohne bauseitig vorhandener Unterputzdose, Kabeleinführung rückseitig, inklusive Befestigungsschrauben
81x83x12mm weiß **232 180**



WLAN-Gateway Docking Station Villa GW M
zum Nachrüsten des Monitors Villa M, für die Montage hinter dem Monitor, zur Verbindung von Villa-Sprechanlagen mit Smartphone und Tablet per IOS App "iLifestyle Cloud" oder Android App "iLifestyle", alle Video- und Audiofunktionen, Bildhol- und Aufnahmemöglichkeit sowie Türöffnerfunktion per App steuerbar, Verbindung mit Router per WLAN 2,4GHz, mit LED-Statusanzeige, inklusive Villa-Busanschluss und optionaler 12V Spannungsversorgung bei größeren Anlagen
200x133x31mm weiß **232 685**



Tischständer Villa TS M
Tischzubehör für Villa M Touch-Screen-7" Farbmonitor und Audio-Innenstelle Villa AIS, Metallausführung, flexible Anschlussleitung 3m mit RJ45-Stecker, Gummipads zur Schonung des Untergrundes, Zugentlastung und Befestigungsschrauben
150x95x90mm silber **232 235**



Netzgerät Villa NG
für Verteilereinbau, Eingang 230V-AC, Ausgang 30V-DC für Busleitung, Status LEDs
144x90x64mm weiß **232 370**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Smarthome WLAN-Gateway Villa GW
für Verteilereinbau, zur Verbindung von Villa-Sprechanlagen mit Smartphone und Tablet per IOS App "iLifestyle Cloud" oder Android App "iLifestyle", alle Video- und Audiofunktionen von Monitor Villa M und Audio-Nebenstelle Villa AIS, Bildhol- und Aufnahmemöglichkeit sowie Türöffnerfunktion per App steuerbar, zusätzliche Steuerung von Villa-Empfänger, Verbindung mit Router per WLAN 2,4GHz und LAN über RJ-45 Port, mit LED-Statusanzeige, 2 potentialfreie Relais zum Steuern von Licht, Tore usw. über App, externe WLAN-Antenne bei Montage in Blechschränke und Anschlussklemmen für Busleitung
70x90x55mm weiß **232 260**



Bus-Eingangsmodul Villa BE
Multifunktions-Busrelais Eingang mit 1 potentialfreien Eingangs-/Befehlskontakt und Spannungsausgang 12V DC / 50mA für Sensoren, Bewegungsmelder etc., zur Signalgebung an Villa Bus-Ausgangsrelais Villa BR und zum Schalten eines externen Verbrauchers, IP20
49x51x22mm weiß **232 095**



Multifunktions-Busrelais Villa BR
Multifunktions-Busrelais Ausgang, einstellbar per Adressierung entweder zur Ansteuerung durch Klingeltasten (z.B. für externe Läutwerke) oder zur Ansteuerung durch die Türöffnertaste oder Funktionstaste am Monitor und Sprechstelle (z.B. für Licht an), potentialfreier Ausgangs-Kontakt, mit optischer Anzeige bei Aktivierung, Belastbarkeit 30V-DC/12V-AC, 1A, Zeitverzögerung 1-300 Sekunden einstellbar, IP20
49x51x22mm weiß **232 090**



Busüberwachungs- und Alarmmodul-Set Villa SR
2-Draht-Technik, zur Busüberwachung, **zum Schutz eines Busgerätes gegen mögliche Manipulation oder Sabotage,** Sperrung des Türöffners bei einer möglichen Manipulation oder Sabotage, mit Kontakt zur Alarmauslösung über angeschlossenes Signalgerät, bestehend aus Sicherheitsmodul Villa SR und Multifunktions-Busrelais Villa BR, Maße je 50x49x22mm
2-teilig **NEU 232 845**



Funkgong Villa BR-G
Busrelais Villa BR für 2-Draht-Technik, einstellbar per Adressierung zur Ansteuerung durch Klingeltasten, Maße 49x51x22mm, Empfänger zum Einstecken in Steckdosen für trockene Räume 83x83x69mm, mit 32 abwechslungsreichen Melodien und optischer Signalanzeige durch LED-Ring, Lautstärke 96dB(A) 4-stufig einstellbar, Funkfrequenz 433MHz, Reichweite ca. 150m, Temperaturbereich Funkgong 5°C bis 40°C
schwarz **232 570**



Funkgong Villa BR-G
Busrelais Villa BR für 2-Draht-Technik, einstellbar per Adressierung zur Ansteuerung durch Klingeltasten, Maße Ø67x23mm, Empfänger zum Einstecken in Steckdosen für trockene Räume 83x83x69mm, mit 36 abwechslungsreichen Melodien und optischer Signalanzeige durch LED-Ring, Lautstärke 96dB(A) 4-stufig einstellbar, Funkfrequenz 433MHz, Reichweite ca. 150m, Temperaturbereich Funkgong 5°C bis 40°C
weiß ☐ 1 **232 640**



Türöffner Villa TÖ
Ansteuerung über an Türstation anliegende Bus-Spannung 30V-DC, externem Vorschaltgerät 24-30V-DC oder Trafo 12V-AC, Stromaufnahme 160mA, kompatibel zu gängigen Schließblechen sowie Einsteckschlössern, für DIN links und rechts, mit mechanischer Entriegelung, verstellbarer Falle bis 3mm, potentialfreier Rückmeldekontakt max. 24V/1A und Geräuschdämpfung, 3000N Festigkeit gegen Aufbruch, Temperaturbereich -10°C bis +55°C
DIN links+rechts 74x16,2x28,5mm **232 280**



Universal-Klingeltrafo EGB
Einbau auf DIN-Hutschiene (B 35mm/T 60mm) und Aufputz-Montage mit Abdeckkappen (B 35mm/H 110mm/T 60mm), primär 230V, grau
8V-AC/2,0A TR2 **222 085**



Vorschalt-/Netzgerät TR1
Einbau auf DIN-Hutschiene (B 35mm/T 60mm) und Aufputz-Montage mit Abdeckkappen, primär 230V, grau, Ausgangsspannung stabilisiert
12V-DC/12W-1,0A 35x110x60mm **222 090**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Universal-Steckernetzgerät
zur Spannungsversorgung der Farb-Kameras Villa C02 und C03, stabilisiert, mit automatischer Eingangsspannungsanpassung 100-240V-AC, schaltbarer Ausgangsspannung, Schutz gegen Kurzschluss und Polaritätsschaltung, inklusive 6x Hohlstecker, 2x Klinkenstecker und 1x USB-Adapter, Sekundärspannung 3/4,5/5V/6V/7,5V/9V/12V-DC, Standby-Verbrauch <0,3W

1000mA — **381 380**



RFID Chipkarte Villa K
Benutzerkarte zum Aktivieren des Türöffnerkontaktes der Türstation, Chipkarte wird direkt an der Türstation eingelernt, benötigt wird eine Chipkarte zur Programmierung (Master) und weitere Chipkarten als Benutzer für Zugangsöffnung

85x53mm — weiß — ■ — 2 — **232 375**



RFID Chip Villa C
Benutzerchip zum Aktivieren des Türöffnerkontaktes der Türstation, Chip wird direkt an der Türstation eingelernt, benötigt wird ein Chip zur Programmierung (Master) und weitere Chips als Benutzer für Zugangsöffnung

Ø32x40mm — schwarz — ■ — 2 — **232 385**



RFID-Kartenleser Villa RL
Aluminiumgehäuse grau, zur AP-Montage, Stand-Alone Kartenleser, **mit integrierter RFID-Schnittstelle** zur Zutrittskontrolle und **integrierter Bluetooth-Schnittstelle**, Steuerung über App "ACR-BT" zur Protokollierung und Tür öffnen, bis zu 50 Benutzerkarten programmierbar, Türöffnerkontakt potentialfrei für externe Spannungsversorgung 30V DC mit einstellbarer Schaltzeit 5-300 Sekunden, Zustandsanzeige per LED und Signalton, Betriebstemperatur -20°C bis +55°C, **IP54**

RFID-Kartenleser Villa RL 12/30
Spannungsversorgung 12V AC/DC
135x76x22mm — schwarz/silber — **232 080**



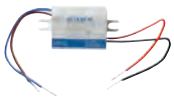
Fingerprint-Modul Villa FP
Aluminiumgehäuse grau, zur AP-Montage, Stand-Alone Fingerprint-Modul, **mit integrierter Bluetooth-Schnittstelle**, Steuerung über App "ACR-BT" zur Protokollierung und Tür öffnen, bis zu 50 Fingerprints anlernbar, Verwaltung von Zutrittsberechtigungen, Türöffnerkontakt potentialfrei für externe Spannungsversorgung 30V DC mit einstellbarer Schaltzeit 1-300 Sekunden, Zustandsanzeige per LED und Signalton, Betriebstemperatur -20°C bis +55°C, **IP54**

Fingerprint-Modul Villa FP RL 12/24
Spannungsversorgung 12V AC/DC
135x76x22mm — schwarz/silber — **232 595**



Gesichtserkennungs-Modul Villa RL FI
Aluminiumgehäuse grau, zur AP-Montage, **mit integrierter Bluetooth-Schnittstelle**, Steuerung über App "ACR-BT" zur Protokollierung und Tür öffnen, bis zu 200 Benutzer programmierbar, binokulare Lebendigkeitserkennung, Türöffnerkontakt potentialfrei für externe Spannungsversorgung 30V DC mit einstellbarer Schaltzeit 1-300 Sekunden, Zustandsanzeige per LED und Signalton, Betriebstemperatur -20°C bis +55°C, Spannungversorgung 12- 24V DC, **IP54**

130X80x26mm — schwarz/silber — **NEU** **232 415**



Netzteil Villa NT RL
für Montage in UP/AP-Dosen, zur Spannungsversorgung des RFID-Kartenleser Villa RL 12/30 und des Fingerprint-Modul Villa FP RL 12/24, Eingang 230V-AC, Ausgang 12V-DC / 416mA / 5W, inklusive Anschlussleitungen

55x26x23mm — weiß — **232 660**



Smarthome Schaltsteckdose Villa SW
1-Kanal, zum manuellen und automatischen Schalten von Leuchten und Geräten per IOS App "iLifestyle Cloud" oder Android App "iLifestyle", direktes Schalten Ein/Aus möglich, mit in der App programmierbare Timerschaltung und Countdown-Funktion, Ein-/Aus-Funktion und Kontroll-LED, Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz, IP20, Frequenz 2,4GHz

100-240V/2200W — weiß — **232 265**

EGB



EGB Netzwerk-Dome-Kamera WKI02
Farbkamera im Kunststoffgehäuse, 2 Megapixel Auflösung 1080p, für Wand- und Deckenmontage im Innenbereich, automatische Nachtumschaltung, Bewegungserkennung mit automatischer Personenverfolgung mit Push-Benachrichtigung, Erfassungswinkel 90°, Schwenkbereich 355° horizontal und 90° vertikal, Timer-Aufnahme, SD-Kartenslot bis 128GB zur Aufzeichnung (SD-Karte nicht enthalten), Verbindung mit dem Router per WLAN 2,4GHz, Zugriff mit Smartphone und Tablet per App "CareCam Pro" (kostenlos im Apple App Store bzw. im Google Play Store erhältlich), motorisch dreh- und schwenkbar, Maße Ø78x120mm, inklusive Steckernetzteil 230V/12V

weiß — **232 000**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



EGB Netzwerk-Kamera WKA02
Farbkamera im Metallgehäuse, 2 Megapixel Auflösung 1080p, für Wand- und Deckenmontage im Außenbereich, automatische Nachtumschaltung, Nachtsicht bis zu 30m, Bewegungserkennung mit Push-Benachrichtigung, Timer-Aufnahme, SD-Kartenslot bis 128GB zur Aufzeichnung (SD-Karte nicht enthalten), Verbindung mit dem Router per WLAN 2,4GHz oder LAN, Zugriff mit Smartphone und Tablet per App "CareCam Pro" (kostenlos im Apple App Store bzw. im Google Play Store erhältlich), Erfassungswinkel 90°, manuell einstellbarer Gelenkarm, Maße Ø67x200mm, inklusive Steckernetzteil 230V/5V, **IP66**

weiß/schwarz — **232 015**



EGB Netzwerk-Dome-Kamera WKA03
Farbkamera im Metallgehäuse, 2 Megapixel Auflösung 1080p, für Wand- und Deckenmontage im Außenbereich, automatische Nachtumschaltung, Bewegungserkennung mit automatischer Personenverfolgung mit Push-Benachrichtigung, Timer-Aufnahme, SD-Kartenslot bis 128GB zur Aufzeichnung (SD-Karte nicht enthalten), Verbindung mit dem Router per WLAN 2,4GHz oder LAN, Zugriff mit Smartphone und Tablet per App "CareCam Pro" (kostenlos im Apple App Store bzw. im Google Play Store erhältlich), motorisch dreh- und schwenkbar, Erfassungswinkel 90°, Schwenkbereich 355° horizontal und 90° vertikal, Maße 130x95x15mm, inklusive Steckernetzteil 230V/12V, **IP66**

weiß — **232 005**

EGB Hausautomation "Villa" Set

EGB



Audio-Set Villa AP RL
2-Draht-Technik, Audio-Set mit Villa Aufputz Audio-Türstation und Hausstation Audio-Innenstelle Villa AIS, Hausstation hörerlos zum Freisprechen, mit Wandhalterung, Mikrofon, Lautsprecher, Sprech-, Tür-, Internruf-, Licht-, Rufton aus-Taste, Ruftonauswahl, Ruftonlautstärkeregler, LED-Anzeige Ruhe-Zustand und Anruf, Anschluss von Etagentaster potentialfrei, Taster potentialfrei für Lichtsteuerung, Anschlussmöglichkeit von externem Türöffnertaster, Montage auf UP-Dose möglich, Spannungsversorgung 30V-DC, 110x85x23mm, Türstation mit Aluminiumgehäuse, **mit integrierter RFID-Schnittstelle** zur Zutrittskontrolle und **integrierter Bluetooth-Schnittstelle**, Steuerung über App "ACR-BT", Protokollierung und Tür öffnen, bis zu 50 Benutzerkarten programmierbar, beleuchtetem Namensschild, Türöffnerkontakt potentialfrei für externe Spannungsversorgung 8-12V mit einstellbarer Schaltzeit 1-10 Sekunden, Anschlussmöglichkeit eines externen Türöffnertasters oder Codeschlosses, LED-Rufanzeige, Rufquittierung über LED-Leiste, Maße 192x100x22mm, **IP54,** Netzgerät Villa NG, für Verteilereinbau, Eingang 230V-AC, Ausgang 30V-DC für Busleitung, Status LEDs, Maße 144x90x64mm, **6x RFID Chipkarte Villa K**, Maße 85x53mm, Farbe weiß

Audio-1-Familien-Sprechanlagen-Set "AP 1"
1 Ruftaste — 1 Hausstation — **232 490**

Audio-2-Familien-Sprechanlagen-Set "AP 2"
2 Ruftasten — 2 Hausstationen — **232 495**



Video-Set Villa AP B
2-Draht-Technik, Video-Set mit Villa Aufputz Video-Türstation und Hausstation 4,3" Farbmonitor Villa M B weiß, mit Wandhalterung für die Installation auf Schalterdose, Freisprechfunktion, Rufton ausschaltbar, für Parallelbetrieb geeignet, Anschluss von Etagentaster potentialfrei, Ruftonlautstärke einstellbar, unterschiedliche Klingeltöne, Helligkeit und Kontrast veränderbar, Spannungsversorgung 30V-DC, Maße 180x120x19,5mm, Türstation mit Aluminiumgehäuse, Bildauflösung 1 MP, mit beleuchtetem Namensschild, Türöffnerkontakt potentialfrei für externe Spannungsversorgung 30V DC/12V AC mit einstellbarer Schaltzeit 1-10 Sekunden, Anschlussmöglichkeit eines externen Türöffnertasters oder Codeschlosses, LED-Rufanzeige, Rufquittierung über LED-Leiste, Maße 192x100x22mm, **IP54**, Netzgerät Villa NG, für Verteilereinbau, Eingang 230V-AC, Ausgang 30V-DC für Busleitung, Status LEDs, 144x90x64mm

Video-1-Familien-Sprechanlagen-Set "AP 1 B"
1 Ruftaste — 1 Monitor — **NEU** **232 800**

Video-2-Familien-Sprechanlagen-Set "AP 2 B"
2 Ruftasten — 2 Monitore — **NEU** **232 805**

Video-3-Familien-Sprechanlagen-Set "AP 3 B"
3 Ruftasten — 3 Monitore — **NEU** **232 810**

Video-4-Familien-Sprechanlagen-Set "AP 4 B"
4 Ruftasten — 4 Monitore — **NEU** **232 815**



Video-Set Villa AP

2-Draht-Technik, Video-Set mit Villa Aufputz Video-Türstation und Hausstation 7" Farbmonitor Villa M weiß, mit Wandhalterung für die Installation auf Schalterdose, Freisprechfunktion, Rufton ausschaltbar, für Parallelbetrieb geeignet, Anschluss von Etagentaster potentialfrei, Ruftonlautstärke einstellbar, unterschiedliche Klingeltöne, Helligkeit und Kontrast veränderbar, Bildaufnahme mit automatischem Screenshot über internen Speicher, SD Kartenslot für Micro-SDHC Karte bis zu 32GB für Videoaufnahmen, Spannungsversorgung 30V-DC, Maße 220x140x24mm, Türstation mit Aluminiumgehäuse, Bildauflösung 1 MP, mit beleuchtetem Namensschild, Türöffnerkontakt potentialfrei für externe Spannungsversorgung 30V DC/12V AC mit einstellbarer Schaltzeit 1-10 Sekunden, Anschlussmöglichkeit eines externen Türöffnertasters oder Codeschlosses, LED-Rufanzeige, Rufquittierung über LED-Leiste, Maße 192x100x22mm, **IP54**, Netzgerät Villa NG, für Verteilereinbau, Eingang 230V-AC, Ausgang 30V-DC für Busleitung, Status LEDs, 144x90x64mm

Video-1-Familien-Sprechanlagen-Set "AP 1"
1 Ruftaste 1 Monitor **232 500**

Video-2-Familien-Sprechanlagen-Set "AP 2"
2 Ruftasten 2 Monitore **232 505**



Video-Set Villa AP RL

2-Draht-Technik, Video-Set mit Villa Aufputz Video-Türstation und Hausstation 7" Farbmonitor Villa M weiß, mit Wandhalterung für die Installation auf Schalterdose, Freisprechfunktion, Rufton ausschaltbar, für Parallelbetrieb geeignet, Anschluss von Etagentaster potentialfrei, Ruftonlautstärke einstellbar, unterschiedliche Klingeltöne, Helligkeit und Kontrast veränderbar, Bildaufnahme mit automatischem Screenshot über internen Speicher, SD Kartenslot für Micro-SDHC Karte bis zu 32GB für Videoaufnahmen, Spannungsversorgung 30V-DC, Maße 220x140x24mm, Türstation mit Aluminiumgehäuse, Bildauflösung 1 MP, **mit integrierter RFID-Schnittstelle** zur Zutrittskontrolle und **integrierter Bluetooth-Schnittstelle**, Steuerung über App "ACR-BT" zur Protokollierung und Tür öffnen, bis zu 50 Benutzerkarten programmierbar, Zustandsanzeige per LED und Signalton, mit beleuchtetem Namensschild, Türöffnerkontakt potentialfrei für externe Spannungsversorgung 8-12V mit einstellbarer Schaltzeit 1-10 Sekunden, Anschlussmöglichkeit eines externen Türöffnertasters oder Codeschlosses, LED-Rufanzeige, Rufquittierung über LED-Leiste, Maße 192x100x22mm, **IP54,** Netzgerät Villa NG, für Verteilereinbau, Eingang 230V-AC, Ausgang 30V-DC für Busleitung, Status LEDs, Maße 144x90x64mm, **6x RFID Chipkarte Villa K**, Maße 85x53mm, Farbe weiß

Video-1-Familien-Sprechanlagen-Set "AP RL 1"
1 Ruftaste 1 Monitor **232 510**

Video-2-Familien-Sprechanlagen-Set "AP RL 2"
2 Ruftasten 2 Monitore **232 515**



Video-Set Villa FP RL

2-Draht-Technik, Video-Set mit Villa Aufputz Video-Türstation FP und Hausstation 7" Farbmonitor Villa M weiß, Freisprechfunktion, Rufton ausschaltbar, 4 Monitore je Klingeltaste möglich, Anschluss von Etagentaster potentialfrei, Ruftonlautstärke einstellbar, unterschiedliche Klingeltöne, Helligkeit und Kontrast veränderbar, Bildaufnahme mit automatischem Screenshot über internen Speicher, SD Kartenslot für Micro-SDHC Karte bis zu 32GB für Videoaufnahmen, Spannungsversorgung 30V-DC, Maße 220x140x24mm, Türstation mit Aluminiumgehäuse, Bildauflösung 1 MP, mit beleuchtetem Namensschild, **Fingerprint-Modul** zur Ansteuerung des Türöffners, **integrierter Bluetooth-Schnittstelle**, Steuerung über App "ACR-BT" zur Protokollierung und Tür öffnen, bis zu 50 Fingerprints anlernbar, Verwaltung von Zutrittsberechtigungen, Türöffnerkontakt potentialfrei für externe Spannungsversorgung 30V AC/12V DC mit einstellbarer Schaltzeit 1-10 Sekunden, Anschlussmöglichkeit eines externen Türöffnertasters oder Codeschlosses, LED-Rufanzeige, Rufquittierung über LED-Leiste, Maße 217x100x22mm, **IP54**, Netzgerät Villa NG, für Verteilereinbau, Eingang 230V-AC, Ausgang 30V-DC für Busleitung, Status LEDs, Maße 144x90x64mm

Video-1-Familien-Set Villa "FP RL"
1 Ruftaste 1 Monitor **232 580**

Video-2-Familien-Set Villa "FP RL"
2 Ruftasten 2 Monitore **232 585**



Video-Set Villa FI

2-Draht-Technik, Video-Set mit Villa Aufputz Video-Türstation FI und Hausstation 7" Farbmonitor Villa M weiß, Freisprechfunktion, Rufton ausschaltbar, 4 Monitore je Klingeltaste möglich, Anschluss von Etagentaster potentialfrei, Ruftonlautstärke einstellbar, unterschiedliche Klingeltöne, Helligkeit und Kontrast veränderbar, Bildaufnahme mit automatischem Screenshot über internen Speicher, SD Kartenslot für Micro-SDHC Karte bis zu 32GB für Videoaufnahmen, Spannungsversorgung 30V-DC, Maße 220x140x24mm, Türstation mit Aluminiumgehäuse, Bildauflösung 1 MP, mit beleuchtetem Namensschild, **Gesichtserkennungs-Modul** zur Ansteuerung des Türöffners, bis zu 200 Gesichter anlernbar, Erfassung biometrischer Daten, **integrierter Bluetooth-Schnittstelle**, Steuerung über App "ACR-BT" zur Protokollierung und Tür öffnen, Verwaltung von Zutrittsberechtigungen, binokulare Lebendigkeitserkennung, Türöffnerkontakt potentialfrei für externe Spannungsversorgung 30V AC/12V DC mit einstellbarer Schaltzeit 1-10 Sekunden, Anschlussmöglichkeit eines externen Türöffnertasters oder Codeschlosses, LED-Rufanzeige, Rufquittierung über LED-Leiste, Maße 192x100x22mm, **IP54**, Netzgerät Villa NG, für Verteilereinbau, Eingang 230V-AC, Ausgang 30V-DC für Busleitung, Status LEDs, Maße 144x90x64mm

Video-1-Familien-Set Villa "FI"
1 Ruftaste 1 Monitor **232 650**

Video-2-Familien-Set VILLA "FI"
2 Ruftasten 2 Monitore **232 655**



Video-Set Villa UP B

2-Draht-Technik, **Video-Türstation UP**, Aluminium, vandalensicher mit Kamera CMOS PAL mit 0,3 Megapixel und Erfassungsbereich 90°, Erfassungswinkel manuell verstellbar, LED-Beleuchtung, Klingeltaster mit Namensschild, **mit integrierter RFID-Schnittstelle** für bis zu 200 Karten oder Schlüsselanhänger zur Ansteuerung des Türöffners, Anschlussklemmen für Busleitung, Türöffnerkontakt potentialfrei für externe Spannungsversorgung 8-12V mit einstellbarer Schaltzeit 1-10 Sekunden, Anschlussmöglichkeit eines externen Türöffnertaster oder Codeschlosses, Sabotagekontakt, 120x194x8mm, inklusive UP Kasten Metall 100x180x40mm, IP44, **Monitor Villa M B**, Touch-Screen-Monitor, 4,3'' Farbmonitor, Wandhalterung für die Installation auf Schalterdose, Freisprechfunktion, Rufton ausschaltbar, für Parallelbetrieb geeignet, Anschluss von Etagentaster potentialfrei, Ruftonlautstärke einstellbar, unterschiedliche Klingeltöne, Helligkeit und Kontrast veränderbar, 4 Monitore parallel je Klingeltaste möglich, interner Sprechverkehr, Rufunterscheidung zwischen Extern-, Intern und Etagenruf, Spannungsversorgung 30V-DC, Maße 180x120x19,5mm, Farbe weiß und **Netzgerät Villa NG**, für Verteilereinbau, Eingang 230V-AC, Ausgang 30V-DC für Busleitung, Status LEDs, Maße 144x90x64mm

Video-1-Familien-Sprechanlagen-Set "UP 1 B"
1 Ruftaste 1 Monitor **NEU** **232 820**

Video-2-Familien-Sprechanlagen-Set "UP 2 B"
2 Ruftasten 2 Monitore **NEU** **232 825**

Video-3-Familien-Sprechanlagen-Set "UP 3 B"
3 Ruftasten 3 Monitore **NEU** **232 830**

Video-4-Familien-Sprechanlagen-Set "UP 4 B"
4 Ruftasten 4 Monitore **NEU** **232 835**



Video-Sprechanlagen-Set Villa

2-Draht-Technik, **Video-Türstation UP**, Aluminium, vandalensicher mit Kamera CMOS PAL mit 0,3 Megapixel und Erfassungsbereich 90°, Erfassungswinkel manuell verstellbar, LED-Beleuchtung, Klingeltaster mit Namensschild, **mit integrierter RFID-Schnittstelle** für bis zu 200 Karten oder Schlüsselanhänger zur Ansteuerung des Türöffners, Anschlussklemmen für Busleitung, Türöffnerkontakt potentialfrei für externe Spannungsversorgung 8-12V mit einstellbarer Schaltzeit 1-10 Sekunden, Anschlussmöglichkeit eines externen Türöffnertaster oder Codeschlosses, Sabotagekontakt, 120x194x8mm, inklusive UP Kasten Metall 100x180x40mm, IP44, **Monitor Villa M**, Touch-Screen-Monitor, 7" Farbmonitor, Wandhalterung, Freisprechfunktion, Rufton ausschaltbar, Anschluss von Etagentaster potentialfrei, Ruftonlautstärke einstellbar, unterschiedliche Klingeltöne, Helligkeit und Kontrast veränderbar, 4 Monitore parallel je Klingeltaste möglich, interner Sprechverkehr, Rufunterscheidung zwischen Extern-, Intern- und Etagenruf, Bildaufnahme mit automatischem Screenshot über internen Speicher, SD Kartenslot für Micro- SDHC Karte bis zu 32GB für Videoaufnahmen, Spannungsversorgung 30V-DC, Farbe weiß und **Netzgerät Villa NG**, für Verteilereinbau, Eingang 230V-AC, Ausgang 30V-DC für Busleitung, Status LEDs, Maße 144x90x64mm, **6x RFID Chipkarte Villa K**, Maße 85x53mm, Farbe weiß

Video-1-Familien-Sprechanlagen-Set "Villa 1"
1 Ruftaste 1 Monitor **232 480**

Video-2-Familien-Sprechanlagen-Set "Villa 2"
2 Ruftasten 2 Monitore **232 485**

legrand 2-Draht-Technik Anlage 2.0 Professional



Video-Set 4,3" Classic 2.0

2-Draht-Technik für 1-Familienhaus, mit zusätzlichem Monitor erweiterbar zum 2-Familien-Set, konfigurierbar über Jumper, mit **Video-Türstation AP aus Metalldruckguss, vandalensicher** mit Wetterschutzgehäuse 160x100x36mm, Mikrofon- und Lautsprechereinstellung, Weitwinkelkamera mit Erfassungsbereich 95° vertikal, 125° horizontal und LED-Objektbeleuchtung, Namensschilder, LED-Beleuchtung weiß mit Dämmerungssensor und 2 Ruftasten, Anschlussklemmen für Bus-Leitung, externe Kamera, Türöffner 18V-DC/4A und Torsteuerung 24V-AC/DC/1A, Spannungsversorgung über Bus-Leitung von Monitor, IP54, **Hausstation Video weiß** 165x160x30mm mit **Farb-Monitor 4,3"**, Freisprechfunktion, Mikrofon, Lautsprecher, Sprech-, Türöffner- und Intercomtaste sowie Taste für Torsteuerung und Kamera-Umschalttaste bei Verwendung von bis zu 4 Kameras, stufenlose Einstellung von Ruflautstärke mit Abschaltung und Kontroll-LED, Monitor-Helligkeit und -Farbe sowie **Stecker-Netzgerät** 230/30V-1A zum Anstecken an Hausstation und Anschlussleitungen für externe Spannungsversorgung, erweiterbar bis zu 3 Hausstationen pro Wohneinheit im Parallelbetrieb mit Intern-Sprechverkehr, 1 Zusatz-Türstation und 1 externe Kamera pro Türstation

1/2 Ruftasten	1 Monitor weiß	232 115



Video-Set 7" de Luxe 2.0

2-Draht-Technik für 1-Familienhaus, mit zusätzlichem Monitor erweiterbar zum 2-Familien-Set, konfigurierbar über Jumper, mit **Video-Türstation AP aus Metalldruckguss, vandalensicher** mit Wetterschutzgehäuse 160x100x36mm, Mikrofon- und Lautsprechereinstellung, Weitwinkelkamera mit Erfassungsbereich 95° vertikal, 125° horizontal und LED-Objektbeleuchtung, Namensschilder, LED-Beleuchtung weiß mit Dämmerungssensor und 2 Ruftasten, Anschlussklemmen für Bus-Leitung, externe Kamera, Türöffner 18V-DC/4A, Lichtsteuerung 24V-AC/DC/1A und Torsteuerung 24V-AC/DC/1A, Spannungsversorgung über Bus-Leitung von Monitor, IP54, **Hausstation Video** 236x168x26mm mit **Farb-Monitor 7"**, Freisprechfunktion, Mikrofon, Lautsprecher, Sprech-, Türöffner- und Intercomtaste sowie Taste für Tor-, Lichtsteuerung und Kamera-Umschalttaste bei Verwendung von bis zu 4 Kameras, stufenlose Einstellung von Ruflautstärke mit Abschaltung und Kontroll-LED, Monitor-Helligkeit und -Farbe sowie **Stecker-Netzgerät** 230/30V-1A zum Anstecken an Hausstation und Anschlussleitungen für externe Spannungsversorgung, erweiterbar bis zu 3 Hausstationen pro Wohneinheit im Parallelbetrieb mit Intern-Sprechverkehr, 1 Zusatz-Türstation und 1 externe Kamera pro Türstation

1/2 Ruftasten	1 Monitor weiß	232 140
1/2 Ruftasten	1 Monitor schwarz	232 120



Zusatz-Monitor 4,3" Classic 2.0

für Parallelbetrieb mit Intern-Sprechverkehr, Farb-Monitor 4,3" mit Freisprechfunktion, Mikrofon, Lautsprecher, Türöffner-, Sprech- und Intercomtaste sowie Taste für Torsteuerung und Kamera-Umschalttaste bei Verwendung von bis zu 4 Kameras, stufenlose Einstellung von Ruflautstärke mit Abschaltung und Kontroll-LED, Monitor-Helligkeit und -Farbe sowie **Stecker-Netzgerät** 230/30V-1A zum Anstecken an Hausstation und Anschlussleitungen für externe Spannungsversorgung

165x160x30mm	weiß	232 150



Zusatz-Monitor 7" de Luxe 2.0

für Parallelbetrieb mit Intern-Sprechverkehr, Farb-Monitor 7" mit Freisprechfunktion, Mikrofon, Lautsprecher, Sprech-, Türöffner- und Intercomtaste sowie Taste für Tor-, Lichtsteuerung und Kamera-Umschalttaste bei Verwendung von bis zu 4 Kameras, stufenlose Einstellung von Ruflautstärke mit Abschaltung und Kontroll-LED, Monitor-Helligkeit und -Farbe sowie **Stecker-Netzgerät** 230/30V-1A zum Anstecken an Hausstation und Anschlussleitungen für externe Spannungsversorgung

236x168x26mm	weiß	232 170



Zusatz-Monitor 10" Touch Screen Komfort 2.0

für Parallelbetrieb mit Intern-Sprechverkehr, Farb-Monitor 10" Touch Screen mit Freisprechfunktion, Mikrofon, Lautsprecher, Sprech-, Türöffner- und Intercomtaste sowie Taste für Tor-, Lichtsteuerung und Kamera-Umschalttaste bei Verwendung von bis zu 4 Kameras, stufenlose Einstellung von Ruflautstärke mit Abschaltung und LED-Kontrollanzeige, Monitor-Helligkeit und -Farbe, Begrüßungstext bei Abwesenheit mit Aufnahme von Gästebild und Nachricht, Aufnahme von Gästefotos und Gespräch während der Verbindung, USB-B-Mini 5-pin Buchse und SD-Kartenanschluss bis 2 GB zum Abspielen von MP3-Dateien als Klingelton und Verwendung von Monitor als digitaler Fotorahmen, 6 Klingeltöne vorprogrammiert mit Rufunterscheidung von externer und interner Signalisierung sowie Stecker-Netzgerät 230/30V-1A zum Anstecken an Hausstation und Anschlussleitungen für externe Spannungsversorgung

255x200x28mm	silber/weiß	232 165

bticino 2-Draht-Technik Set



Audio-Set UP SFERA/CLASSE 100

2-Draht-Technik, mit Türstation UP Sfera 144x138x15mm mit Unterputzkasten, Modulträger, Lautsprechermodul, Frontblende, Rahmen, Namensschilder mit LED-Beleuchtung und Ruftasten, Audio-Hausstation Classe 100 A16E weiß 155x102x19mm, für Wand- oder Tischmontage, hörerlose Audio-Hausstation, mit 2 Sprechtasten, 3 Sensortasten für Tür öffnen, Türstation aktivieren und Licht schalten sowie 4 programmierbare Zusatztasten, Regelung der Ruftonlautstärke und der Audiolautstärke, einstellbare Ruftöne, Gegensprechverkehr, Rufunterscheidung für Tür-/Etagenruf, Anschluss für Etagenruf und Zusatzläutewerk, inklusive Netzgerät sowie **zweiter Abdeckung zur Erweiterung auf ein 2-Familien-Set**

Audio-Set SFERA ALLMETAL/CLASSE 100

Türstation aluminium

1/2 Ruftaste(n)	231 150



Audio-Set Flex'One Classe Linea 3000/100A16M

2-Draht-Technik, Audio-Set mit Türstation Linea 3000 und Hausstation Classe 100 A16M mit gewendelter Hörerschnur in der Farbe weiß, Maße 192x95x45mm, mit Tasten für Türöffner, Gesprächsannahme, Licht- und Türstationschaltung sowie 4 frei programmierbare Tasten für Internsprechverkehr oder andere Schaltfunktionen, Türstation Linea 3000 mit Frontblende aus Zamak, Maße 100x190x26mm, Schutzart IP54, Schlagfestigkeit IK 10, Schiebeschalter zum Konfigurieren für Ein- oder Zweifamilienhaus, LED hinterleuchtete Klingeltaste, für Aufputzmontage, Netzteil für Verteilereinbau, Maße 105x65x90, Eingangsspannung 110-240V AC, Ausgangsspannung 26V DC, **inklusive 1 Konfigurator zur Erweiterung auf ein Zweifamilienhaus**

Türstation aluminium

1/2 Ruftaste(n)	231 785



Audio-Set Flex´One LINEA 3000/CLASSE 100

2-Draht-Technik, Audio-Set mit Türstation Linea 3000 und Hausstation Classe 100 A16EE, hörerlose Audio-Hausstation Classe 100 A16EF in der Farbe weiß, Maße 102x155x19mm, mit 4 Funktionstasten zum Gespräch annehmen, Tür öffnen, Türstation aktivieren und Licht schalten, sowie 4 frei konfigurierbare Zusatztasten, Türstation Linea 3000 mit Frontblende aus Zamak, Maße 100x190x26mm, Schutzart IP54, Schlagfestigkeit IK 10, Schiebeschalter zum Konfigurieren für Ein- oder Zweifamilienhaus, LED hinterleuchtete Klingeltaste, für Aufputzmontage, Netzteil für Verteilereinbau, Maße 105x65x90mm, Eingangsspannung 110-240V AC, Ausgangsspannung 26V DC, inklusive **1 Konfigurator zur Erweiterung auf ein Zweifamilienhaus**

Türstation aluminium

1/2 Ruftasten(n)	231 790



Video-Set LINEA METALL 3000/CLASSE 300

2-Draht-Technik, mit Türstation AP Linea 3000 Allmetal 100x190x26mm, mit 2 Ruftasten für Ein- oder Zweifamilienhaus konfigurierbar, Namensschilder mit LED-Beleuchtung und Ruftasten, Video-Hausstation Classe 300 V13E weiß mit 7" LCD-Touchscreen, Freisprechfunktion, 194x162x22mm, 4 Sensortasten zum Gespräch annehmen, Tür öffnen, Türstation aktivieren und Licht schalten, integrierte Induktionsschleife für Hörgeräteträger, Lautsprecher, Mikrofon, Gegensprechverkehr, für Wand- oder Tischmontage, Regelung der Ruftonlautstärke und der Audiolautstärke, einstellbare Ruftöne, Rufunterscheidung für Tür-/Etagenruf, Anschluss für Bus, Etagenruf und Zusatzläutewerk, inklusive Netzteil

Türstation aluminium

1/2 Ruftaste(n)	231 750



Video-Set SFERA ALLMETAL/CLASSE 300

2-Draht-Technik, mit Türstation UP Sfera Allmetal 144x138x15mm mit Unterputzkasten, Modulträger, Einbaumodul, Frontblende, Rahmen, Namensschilder mit LED-Beleuchtung und Ruftasten, Video-Hausstation Classe 300 X13E weiß mit 7" LCD-Touchscreen, Freisprechfunktion und WLAN-Schnittstelle zur Verbindung mit Router und Steuerung durch Tablet und Smartphone, 194x162x22mm, 4 Sensortasten zum Gespräch annehmen, Tür öffnen, Türstation aktivieren und Licht schalten, integrierte Induktionsschleife für Hörgeräteträger, Lautsprecher, Mikrofon, Gegensprechverkehr, für Wand- oder Tischmontage, Regelung der Ruftonlautstärke und der Audiolautstärke, einstellbare Ruftöne, Rufunterscheidung für Tür-/Etagenruf, Anschluss für Bus, Etagenruf und Zusatzläutewerk, inklusive Netzgerät sowie **zweiter Abdeckung zur Erweiterung auf ein 2-Familien-Set**

Türstation aluminium

1/2 Ruftaste(n)	231 070

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Video-Set Flex´One LINEA 3000/CLASSE 100

2-Draht-Technik, Video-Set mit Türstation Linea 3000 und Hausstation Classe 100 V16E, hörerlose Video-Hausstation Classe 100 V16E in der Farbe weiß, Maße 164x165x21mm, 5" Farbdisplay, mit 2 Sprechtasten, 3 Sensortasten für Tür öffnen, Türstation aktivieren und Licht schalten sowie 4 programmierbare Zusatztasten, Regelung der Ruftonlautstärke, Audiolautstärke, Farbe und Helligkeit, einstellbare Ruftöne, Gegensprechverkehr, Rufunterscheidung für Tür-/Etagenruf, Anschluss für Etagenruf und Zusatzläutewerk, Türstation Linea 3000 mit Frontblende aus Zamak, Maße 100x190x26mm, Schutzart IP54, Schlagfestigkeit IK 10, Schiebeschalter zum Konfigurieren für Ein oder Zweifamilienhaus, LED hinterleuchtete Klingeltaste, für Aufputzmontage, Netzteil für Verteilereinbau, Maße 105x65x90mm, Eingangsspannung 110-240V AC, Ausgangsspannung 26V DC, inklusive **1 Konfigurator zur Erweiterung auf ein Zweifamilienhaus**

1/2 Ruftaste(n) **231 800**



Video-Set Flex´One LINEA 3000/CLASSE 100

2-Draht-Technik, Video-Set mit Türstation LINEA 3000 und Hausstation CLASSE 100 X16E, hörerlose Video-Hausstation Classe 100 X16E in der Farbe weiß, 5" Farbdisplay, WLan Schnittstelle zur Anbindung an bis zu 10 Smartphones, App "DoorEntry" für Android und IOS verfügbar, mit 4 Funktionstasten zum Gespräch annehmen, Tür öffnen, Türstation aktivieren und Licht schalten, sowie 4 frei konfigurierbare Zusatztasten, Türstation LINEA 3000 mit Frontblende aus Zamak, Transponderleser und 8 Transponder inkl, Maße 100x190x26mm, Schutzart IP54, Schlagfestigkeit IK 10, Schiebeschalter zum konfigurieren für Ein- oder Zweifamilienhaus, LED hinterleuchtete Klingeltaste, für Aufputzmontage, Netzteil für Verteilereinbau, Maße 114x65x90, Eingangsspannung 110-240V AC, Ausgangsspannung 26V DC, inklusive **1 Konfigurator zur Erweiterung auf ein Zweifamilienhaus**

1/2 Ruftasten(n) **231 780**



Video-Set Flex´One LINEA 3000/CLASSE 300

2-Draht-Technik, Video-Set mit Türstation LINEA 3000 und Hausstation CLASSE 300 X13E, hörerlose Video-Hausstation Classe 300 X13E in der Farbe weiß, 7" Farbdisplay, WLan Schnittstelle zur Anbindung an bis zu 10 Smartphones, App "DoorEntry" für Android und IOS verfügbar, mit Touchscreen Funktionstasten zum Gespräch annehmen, Tür öffnen, Türstation aktivieren und Licht schalten, Türstation LINEA 3000 mit Frontblende aus Zamak, Transponderleser und 8 Transponder inklusive, Maße 100x190x26mm, Schutzart IP54, Schlagfestigkeit IK 10, Schiebeschalter zum Konfigurieren für Ein- oder Zweifamilienhaus, LED hinterleuchtete Klingeltaste, für Aufputzmontage, Netzteil für Verteilereinbau, Maße 114x65x90, Eingangsspannung 110-240V AC, Ausgangsspannung 26V DC, inklusive **1 Konfigurator zur Erweiterung auf ein Zweifamilienhaus**

Video-Set LINEA 3000 ALLMETAL/CLASSE 300
Türstation allmetal
1/2 Ruftaste(n) **231 740**

Video-Set LINEA 3000 BLACK/CLASSE 300
Türstation schwarz
1/2 Ruftaste(n) **231 715**



Video-Set Flex´One LINEA 3000 BLACK/CLASSE 300EOS

2-Draht-Technik, Video-Set mit Türstation Linea 3000 und Hausstation Classe 300EOS 5'', hörerlose Video-Hausstation Classe 300 EOS, 130x230x40mm, weiß, mit integriertem 2,4GHz W-LAN-Empfänger, steuer-/programmierbar mit Smartphone oder Tablet über die "netatmo"-App, Amazon Alexa, Apple HomeKit und Google Assistant geeignet, für Wandmontage, hörerlose Video-Hausstation, 5" Touchscreen-Farbdisplay, mit 4 Sensortasten für Aktivierung Türstation, Sprechtaste, Favoritentaste und Türöffner, Regelung der Ruftonlautstärke, Audiolautstärke, Farbe und Helligkeit, einstellbare Ruftöne, Gegensprechverkehr, Rufunterscheidung für Tür-/Etagenruf, Anschluss für Etagenruf und Zusatzläutewerk, Türstation Linea 3000 mit Frontblende aus Zamak, Maße 100x190x26mm, Schutzart IP54, Schlagfestigkeit IK 10, Schiebeschalter zum Konfigurieren für Ein oder Zweifamilienhaus, LED hinterleuchtete Klingeltaste, für Aufputzmontage, Netzteil für Verteilereinbau, Maße 105x65x90mm, Eingangsspannung 110-240V AC, Ausgangsspannung 26V DC, inklusive 8 Transponder und **1 Konfigurator zur Erweiterung auf ein Zweifamilienhaus**

1/2 Ruftaste(n) **231 805**



Regendach für Türstation LINEA 3000

Metall, zur Aufputzmontage, als Zusatzschutz für erschwerte Wetterbedingungen, Maße 106x194,5x43,5mm

schwarz **230 965**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



UP Kasten für Türstation LINEA 3000

für Unterputzmontage, bestehend aus **Modulträger** Kunststoff und **Abdeckrahmen** Zamak, Maße 220x140x30mm, **UP-Kasten** Kunststoff, Maße 215x120x50mm, zum Einbau des UP-Zubehörs

3-teilig silber/grau **231 745**
3-teilig schwarz **230 970**

bticino 2-Draht-Technik Anlagen



Audio-Hausstation CLASSE 100 A16E

2-Draht-Technik, für Wand- oder Tischmontage, hörerlose Audio-Hausstation, mit 2 Sprechtasten, 3 Sensortasten für Tür öffnen, Türstation aktivieren und Licht schalten sowie 4 programmierbare Zusatztasten, Regelung der Ruftonlautstärke und der Audiolautstärke, einstellbare Ruftöne, Gegensprechverkehr, Rufunterscheidung für Tür-/Etagenruf, Anschluss für Etagenruf und Zusatzläutewer, mit **Mithörsperre**

155x102x19mm weiß **231 720**

Audio-Hausstation CLASSE 100 A16M

2-Draht-Technik, mit gewendelter Hörerschnur, mit Tasten für Türöffner, Gesprächannahme, Licht- und Türstationschaltung sowie 4 frei programmierbare Tasten für Internsprechverkehr oder andere Schaltfunktionen, Gegensprechverkehr, elektronischer Türruf mit 16 melodischen Ruftönen und Rufunterscheidung für Türruf, Etagenruf und Internruf, Ruflautstärke einstellbar mit Rufabschaltung, LED-Anzeige für Ruftonabschaltung, Türöffner- und Verbindungsstatus, Anschluss für Parallel-Ruflautsprecher und Etagentaster, mit **Mithörsperre**

169x102x29mm weiß **230 295**



Video-Hausstation CLASSE 300 X13E 7"

mit LCD-Touchscreen, Freisprechfunktion und WLAN-Funktion zur Verbindung mit Router und Steuerung durch Tablet-PC und Smartphone über App "DOOR ENTRY" (kostenlos im Apple App Store bzw. im Google Play Store erhältlich), kompatibel mit Betriebssystemen ab Android 4 und IOS5, 2-Draht-Technik, mit 4 zusätzlichen Sensortasten für Türöffner, Gesprächannahme, Türstationschaltung und frei programmierbar für beliebige Schaltfunktionen, integrierte Induktionsschleife für Hörgeräteträger, Lautsprecher, Mikrofon, Gegensprechverkehr, elektronischer Türruf mit 16 melodischen Ruftönen und Rufunterscheidung für Türruf, Etagenruf und Internruf, Lautstärke einstellbar, LED-Anzeige für Ruftonabschaltung und Verfügbarkeit einer Nachricht, Einstellung der Lautstärke von Rufton und Gespräch sowie Farbe und Helligkeit von Bildschirm über Touchscreen regelbar, Informationen und Notizen an Mitbewohner können über Stimmaufnahme und Tastatur übermittelt werden, Anschluss für Parallel-Ruflautsprecher und Etagentaster, mit **Mithör- und Mitsehsperre**

194x162x22mm weiß **230 240**



Video-Hausstation CLASSE 300EOS 5"

mit integriertem 2,4GHz W-LAN-Empfänger, steuer-/programmierbar mit Smartphone oder Tablet über die "netatmo"-App, Amazon Alexa, Apple HomeKit und Google Assistant geeignet, für Wandmontage, hörerlose Video-Hausstation, 5" Touchscreen-Farbdisplay, mit 4 Sensortasten für Aktivierung Türstation, Sprechtaste, Favoritentaste und Türöffner, Regelung der Ruftonlautstärke, Audiolautstärke, Farbe und Helligkeit, einstellbare Ruftöne, Gegensprechverkehr, Rufunterscheidung für Tür-/Etagenruf, Anschluss für Etagenruf und Zusatzläutewerk

130x230x40mm weiß **231 815**

bticino TERRANEO Ersatzteile



Audio-Hausstation Terraneo Sprint

Mehrdraht-Technik, mit gewendelter Hörerschnur, Türöffnertaste, eingebautem elektronischem Alphaton und Elektret-Kondensatormikrofon

216x101x56mm weiß **231 550**



Netzgerät 672

für Verteilereinbau und AP-Montage mit Abdeckkappen, 230V-AC/25VA, sek. 8V-DC/0,2A, stabilisiert, 12V/1A+1A für Kurzzeitbetrieb Türöffner

Breite 105mm grau **231 710**

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Türlautsprecher 2659 N
zum Einbau in vorhandene Türstationen, mit Elektret-Kondensat-Mikrofon und Lautsprecher mit Verstärker, Lautstärke für Mikrofon und Lautsprecher getrennt regelbar
90x55x24mm grau **231 610**

ELRO Funk Video-Set



Funk Video-Set 3,5"
mit **Video-Türstation silber AP aus Metalldruckguss** mit Kunststoff-Wetterschutzgehäuse 165x90x47mm, CMOS-Kamera mit Erfassungswinkel 45°, LED-Objektbeleuchtung für Nachtsichtfunktion, Namensschild, Ruftaste, Anschlussklemmen für Türöffner mit Spannungsversorgung durch externen Trafo (Zubehör), Lithium-Akku 3,7V/1500mAh zur Notstromversorgung und Netzteil 230/5V IP20 zur Spannungsversorgung der Türstation, **Hausstation Video weiß** 150x80x23mm zur Tisch- und Wandmontage mit **Farb-Monitor 3,5"**, Freisprechfunktion, Mikrofon, Lautsprecher, Bildaufnahme-Funktion auf internen Speicher 100 Bilder, Sprech- und Türöffnertaste sowie stufenloser Einstellung von Monitor-Helligkeit, Lithium-Akku 3,7V/1500mAh sowie **Stecker-Netzgerät** 230/5V zur Ladung des Akkus und Betrieb der Hausstation, Funkfrequenz 2,4GHz, Reichweite 125m
1 Ruftaste 1 Monitor **232 195**

Grothe Sprechanlagen



Audio-Set URMET
4+n-Anlage, mit **Türstation MIKRA AP** 179x99x23mm, **Haustelefon MIRO weiß** 200x90x42mm mit Türöffnertaste, 3-fach Ruflautstärkeschalter, Elektretmikrofon und regelbarer Sprachlautstärke für Türstation und Haustelefon, sowie **Netzgerät**
Türstation aluminium

1 Ruftaste	1 Hausstation	☐	1	**231 810**
2 Ruftasten	2 Hausstationen	☐	1	**231 820**



Grothe Unterputzkasten
Kunststoff, Unterputzkasten zu 231810 und 231820
200x120x45mm grau ☐ 1 **231 830**



GROTHE Universal-Hausstation HT 623
für viele 4+n-Anlagen von Grothe, Seko, Ritto, Siedle und STR, 1+n-Anlagen von Grothe und Seko Terraneo sowie 2+n-Anlagen von Grothe, Konfiguration über Steckbrücken, elektronischer Ruf mit Abschaltung und Lautstärkereglung 2-fach möglich, mit Summer, Türöffner- und potentialfreiem Taster, Mikrofon- und Lautsprecherlautstärke einstellbar, Wandbefestigung auf Schalterdose möglich
220x83x50mm weiß ☐ 1 **231 655**

Türöffner



Elektrischer Türöffner
8-12V-AC/DC, Nennstrom 0,8A, Innenwiderstand 12Ω, Falle 46mm
Einstecköffner
mit geradem Schließblech für links und rechts umschraubbar und verstellbarer Falle und Entriegelung, geeignet für die Verwendung mit Kurzzeitbelastungen von max. 20 Sekunden, Einbaumaße Länge 70mm, Tiefe 28mm, Stärke 20mm
DIN links+rechts TO 5412 ☐ 1 **232 030**



Einstecköffner
mit geradem Schließblech für links und rechts umschraubbar und verstellbarer Falle, geeignet für die Verwendung mit Kurzzeitbelastungen von max. 20 Sekunden, Einbaumaße Länge 70mm, Tiefe 28mm, Stärke 20mm
DIN links+rechts TO 5400 ☐ 1 **232 040**



Einstecköffner
mit geradem Schließblech für links und rechts umschraubbar und verstellbarer Falle und Arretierung, geeignet für die Verwendung mit Kurzzeitbelastungen von max. 20 Sekunden, Einbaumaße Länge 70mm, Tiefe 28mm, Stärke 20mm
DIN links+rechts TO 5411 ☐ 1 **232 050**



Winkelschließblech
zur Aufnahme von Türöffnern, Einbaumaße Länge 250mm, Tiefe 29mm, Stärke 23mm
DIN links TO WSB DIN L ☐ 1 **232 060**
DIN rechts TO WSB DIN R ☐ 1 **232 070**

Artikel				Art.-Nr.	Preis €

Babyphones



Drahtloser Babyruf Rigi 50070
Komplett-Set 2-Kanal, Babyeinheit mit zuschaltbarem Nachtlicht, Eco-Mode ohne Strahlung im Ruhemodus, Mikrofonempfindlichkeit einstellbar, Ein/Ausschalter, Gürtelclip mit Aufhängelasche, Akkubetrieb mit Lademöglichkeit und Netzteil 230/5V, Elterneinheit mit stufenloser Lautstärkeregelung, Batteriekontrolle, optische und akustische Reichweitenkontrolle, Ein/Ausschalter, drehbarer Gürtelclip mit Aufhängelasche, 3 NiMh-Akkus Micro und Netzteil 230/5V mit Akku-Ladefunktion, Reichweite ca. 300m, Funkfrequenz 2,4GHz, Maße 100x74x53mm
weiß ☐ 5 **233 410**



Funk Video-Babyruf "BabyCam L"
mit FHSS-Technologie abhörsicher und störungsfrei, ECO-Modus 0% Strahlung im Ruhemodus, intelligente Einschaltautomatik mit Bewegungs- und Fütterungsalarm, Kamera mit 50° Weitwinkellinse, automatischer Nachtsichtmodus durch moderne Infrarot-Technologie, einstellbare Mikrofonempfindlichkeit, optische und akustische Reichweitenkontrolle, **hochauflösender 4,3" TFT Farbbildschirm** mit einstellbarer Helligkeit, Lautstärkeregelung, Batterie- oder Netzbetrieb über Mikro-USB-Kabel (Akkulaufzeit Elternteil bis zu 17h), Funkfrequenz 2,4GHz, Reichweite bis zu 300m
weiß/grau ☐ 1 **233 430**

Daten-Netzwerktechnik

Wandgehäuse



Wandgehäuse 10"
vormontiert, zur Aufnahme von modulare Patchpanel 10", Stahlblechgehäuse lackiert und pulverbeschichtet mit verschweißtem Rahmengestell, eigenbelüftet, Fronttür mit Sichtfenster aus Sicherheitsglas mit Vorreiberverschluss und Schloss mit 2 Schlüssel, Türöffnungswinkel 180°, Schrankteile innenseitig komplett geerdet, Dach-Boden und Rückwand mit vorgestanzten Ausbrüchen 120x35mm zur Kabeleinführung, Langlöcher zur Wandmontage, Gewicht 5,2kg, Schutzart IP20
für 7 modulare Patchpanel 10"
300x355x245mm grau ☐ 1 **234 850**



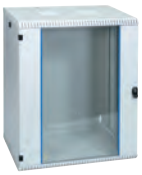
Wandgehäuse 19"
nicht vormontiert, zur Aufnahme von modulare Patchpanel 19", Stahlblechgehäuse lackiert und pulverbeschichtet mit verschraubtem Rahmengestell, eigenbelüftet, vorbereitet zum Einbau von Einzellüftern im Dach, Seitenwände abnehmbar mit Schnellverschluss und Schloss, Innen frontseitig 2x 19" Streben, Fronttür mit Sichtfenster aus zertifiziertem Sicherheitsglas mit Vorreiberverschluss und Schloss mit 2 Schlüssel, Türanschlag rechts und links möglich, Türöffnungswinkel 180°, Schrankteile innenseitig komplett geerdet, Dach- Boden und Rückwand mit vorgestanzten Ausbrüchen zur Kabeleinführung, mit Käfigmutternsatz, Traglast 60kg, Schutzart IP20
Wandgehäuse 6 HE
für 6 modulare Patchpanel 19"
570x370x450mm grau ☐ 1 **234 970**
570x370x450mm schwarz ☐ 1 **235 550**



Wandgehäuse 9 HE
für 9 modulare Patchpanel 19"
570x500x450mm grau ☐ 1 **234 975**
570x500x450mm schwarz ☐ 1 **235 560**



Wandgehäuse 12 HE
für 12 modulare Patchpanel 19"
570x635x450mm grau ☐ 1 **234 980**
570x635x450mm schwarz ☐ 1 **235 570**



Wandgehäuse 15 HE
für 15 modulare Patchpanel 19"
570x770x450mm grau ☐ 1 **234 985**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

RUTENBECK



Multimedia-Verteiler
vollgeschirmte Metallausführung für AP-Wandmontage, mit individuell montierbarem Lochblech und 2 Kunststoff-Befestigungsstege senkrecht und waagerecht montierbar zur Aufnahme von Netzwerkverteilern und Antennen-Multischalter, Einrastmöglichkeit von 15 Universal-Anschlussmodule UM-Cat.6A iso mit Kabelabgang unten, Rastdeckel für Schnellmontage mit Langloch zur WLAN-Router Frontmontage für höhere Reichweite, mit Befestigungsschrauben, Kantenschutz und Erdungsanschluss, Schutzart IP20

602x302x140mm grau ☐ 1 **234 930**

Switches

D-Link



Gigabit Ethernet Switch Layer2
dlink|green, 5x 10/100/1000Mbit/s TP (RJ-45) Port, Automatische Geschwindigkeits- und Duplexanpassung, Auto-Uplink MDI-II/-X, IEEE 802.3x Flow-Control bei Full-Duplex Betrieb, Jumbo Frame bis zu 9720 Bytes, IEEE 802.1p Prioritätssteuerung über 4 Warteschlangen, IEEE 802.3az EEE (Energy Efficient Ethernet) kompatibel, automatisches Umschalten in den Stromsparmodus in Datentransferpausen und bei ungenutzen Anschlüssen, automatische Verringerung der Signalstärke abhängig von der Kabellänge, reduzierter Stromverbrauch, geringere Hitzeentwicklung, längere Lebensdauer, geringere Betriebskosten, externes EURO-Steckernetzteil 5VDC/1A, ENERGY STAR Level V, geräuschlos ohne Lüfter

Gigabit Ethernet Switch 5-Port Layer2 DGS-1005D
111x75x30mm weiß ☐ 1 **235 745**



Gigabit Ethernet Switch 8-Port Layer2 DGS-1008D
138x85x34mm weiß ☐ 1 **235 760**



Gigabit Ethernet Switch Layer2
10/100/1000Mbit/s TP (RJ-45) Port, automatische Geschwindigkeits- und Duplexanpassung, Auto-Uplink MDI-II/-X, IEEE 802.3x Flow-Control bei Full-Duplex Betrieb, 8K MAC-Adressen, 512KB Paketspeicher, Jumbo Frame bis zu 10000 Bytes, IEEE 802.1p Prioritätssteuerung über 8 Warteschlangen, Kabeldiagnose (VCT) beim Einschalten, IEEE 802.3az EEE (Energy Efficient Ethernet) kompatibel, automatische Verringerung der Signalstärke abhängig von der Kabellänge, automatisches Umschalten in den Stromsparmodus von ungenutzten Anschlüssen, reduzierter Stromverbrauch, geringere Hitzeentwicklung, längere Lebensdauer, geringere Betriebskosten, 3x DIP-Schalter für EEE (on)/Flow Control (on)/Port Isolation & Storm-Kontrolle (off), Gehäusefarbe schwarz, Tisch- und Rackmontage (**Gummifüße und 19-Zoll Einbaumaterial im Lieferumfang**), 1 HE, Kensington Sicherheits-Slot und Erdungsschraube (Rückseite), internes Universalnetzteil 100-240V 0,3A, geräuschlos ohne Lüfter

Gigabit Ethernet Switch 16-Port Layer2 DGS-1016D
280x180x44mm schwarz ☐ 1 **235 780**



Gigabit Ethernet Switch 24-Port Layer2 DGS-1024D
280x180x44mm schwarz ☐ 1 **235 785**



Gigabit Ethernet Switch Layer2
Gigabit Light Switch ohne IGMP, 10/100/1000Mbit/s TP (RJ-45) Port, automatische Geschwindigkeits- und Duplexanpassung, Auto-Uplink MDI-II/-X, IEEE 802.3x Flow-Control bei Full-Duplex Betrieb, Jumbo Frame bis zu 9216 Bytes, IEEE 802.1p Prioritätssteuerung über 8 Warteschlangen, IEEE 802.3az EEE (Energy Efficient Ethernet) kompatibel, automatische Verringerung der Signalstärke abhängig von der Kabellänge, reduzierter Stromverbrauch, geringere Hitzeentwicklung, längere Lebensdauer, geringere Betriebskosten, schwarzes Metallgehäuse, Tisch- und Wandmontage, externes Steckernetzteil, 5VDC/1A, geräuschlos ohne Lüfter

Gigabit Ethernet Switch 5-Port Layer2 DGS-105GL
670x240x100mm schwarz ☐ 1 **235 750**



Gigabit Ethernet Switch 8-Port Layer2 DGS-108GL
140x67x26mm schwarz ☐ 1 **235 765**



Gigabit Ethernet POE Switch 5-Port DGS-1005P
5x 10/100/1000Mbit/s TP (RJ-45) Port, davon 4x IEEE 802.3at PoE+ kompatibel, bis 30 Watt Leistung pro Port, automatische Erkennung von PoE Geräten (PD), Flow-Control bei Full-Duplex Betrieb, Auto-Uplink MDI-II/MDI-X, Jumbo Frames bis 9216 Bytes, IEEE 802.1p Prioritätssteuerung über 8 Warteschlangen, IEEE 802.3az EEE (Energy Efficient Ethernet) kompatibel, automatische Verringerung der Signalstärke abhängig von der Kabellänge, automatisches Umschalten in den Stromsparmodus von ungenutzten Anschlüssen, reduzierter Stromverbrauch, geringere Hitzeentwicklung, längere Lebensdauer, geringere Betriebskosten, Tischgerät mit Metallgehäuse, Gummifüße und Wandmontage-Kit im Lieferumfang, externes Netzteil 53,5V/1,2A mit EU-Kaltgerätekabel, Kabeldiagnose, 60W PoE Kapazität, geräuschlos ohne Lüfter

100x98x28mm schwarz ☐ 1 **235 755**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Gigabit Ethernet POE Switch 8-Port DGS-1008P
8x 10/100/1000Mbit/s TP (RJ-45) Port, davon 4x IEEE 802.3at PoE+ kompatibel, bis 30 Watt Leistung pro Port, automatische Erkennung von PoE Geräten (PD), Flow-Control bei Full-Duplex Betrieb, Auto-Uplink MDI-II/MDI-X, Jumbo Frames bis 9720Bytes, IEEE 802.1p Prioritätssteuerung über 4 Warteschlangen, automatische Verringerung der Signalstärke abhängig von der Kabellänge, automatisches Umschalten in den Stromsparmodus von ungenutzen Anschlüssen, reduzierter Stromverbrauch, geringere Hitzeentwicklung, längere Lebensdauer, geringere Betriebskosten, Tischgerät (Gummifüße im Lieferumfang), externes Netzteil 54V/1,67A mit EU-Kaltgerätekabel, Kabeldiagnose, 68W PoE Kapazität, geräuschlos ohne Lüfter

190x120x38cm schwarz ☐ 1 **235 770**



Gigabit Ethernet POE+ Switch 8-Port DGS-1008MP
dlink|green, 8x 10/100/1000Mbit/s TP (RJ-45) PoE Port, IEEE 802.3at PoE kompatibel, bis 30 Watt Leistung pro Port, automatische Erkennung von PoE Geräten (PD), 4k MAC-Adressen, 192KB Paketspeicher, Flow-Control bei Full-Duplex Betrieb, Auto-Uplink MDI-II/MDI-X, Jumbo Frames bis 9720Bytes, IEEE 802.1p Prioritätssteuerung über 8 Warteschlangen, automatische Verringerung der Signalstärke abhängig von der Kabellänge, automatisches Umschalten in den Stromsparmodus von ungenutzen Anschlüssen, reduzierter Stromverbrauch, geringere Hitzeentwicklung, längere Lebensdauer, geringere Betriebskosten, Tisch- und Rackmontage (Gummifüße und 19-Zoll Einbaumaterial im Lieferumfang), 1 HE, internes Netzteil mit EU-Kaltgerätekabel, 125W PoE Kapazität, geräuschlos ohne Lüfter

280x180x44mm schwarz ☐ 1 **235 775**

SCHWAIGER



Netzwerk-Switch 8-Port
für Gigabit-Geschwindigkeit, mit 8 RJ-45 Buchsen zur nahtlosen Integration netzwerkfähiger Geräte im gewerblichen und privaten Bereich, automatische Erkennung und Einstellung der Geschwindigkeit Half Duplex oder Full Duplex, Datenübertragung bis zu 10/100/1000Mbps, Standards IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet/IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast-Ethernet/ANSI/IEEE 802.3 Nway Auto-Negotiation/IEEE 802.3x Flow-Control, DATA Transfer Rate Ethernet - 100 Mbps Half Duplex, 200 Mbps Full Duplex und Fast Ethernet 1000 Mbps Half Duplex, 2000 Mbps Full Duplex, Gehäuse Metall, mit LED-Anzeige für Power und aktive Datenübertragung sowie Steckernetzteil 230V

Maße **Farbe**
137x25x75mm schwarz ☐ 1 **235 240**

RUTENBECK



Netzwerk-Switch SR-GB
für Gigabit-Geschwindigkeit, zur Hutschienenmontage und nahtlosen Integration netzwerkfähiger Geräte im gewerblichen und privaten Bereich, Datenübertragung bis zu 10/100/1000Mbps, Autoparitioning, MDI/MDIx, port Trunking, multicastfähig, port Monitoring, port Mirroring, VLAN Tagging, Wake-on-LAN, Isolationsklasse II, LED für Betriebsfunktionen, Nennbetriebsspannung 100-240V-AC/50-60Hz, kaskadierbar über beliebigen Frontport

Netzwerk-Switch SR-GB 5-Port
mit 5 RJ-45 Buchsen
6 TE/108mm grau ☐ 1 **241 870**



Netzwerk-Switch SR-GB 10-Port
mit 4 RJ-45 Buchsen und 6 Installationsports
8 TE/144mm grau ☐ 1 **241 890**

Patchpanele und Zubehör



Verteilerfeld 10"
zum Einbau in 10"/1HE-Schränken, rückseitiges Kabelmanagement mittels Kabelbinder zur Zugentlastung, Modul Halteblech mit 2x M5 und Fächerscheibe

Verteilerfeld 10" 12 Ports - 1-reihig
unbestückt, zur Aufnahme von bis zu 12 Universal-Anschlussmodulen Keystone Art.Nr. 241500, 241600 und 241620

254x44x80mm lichtgrau ☐ 1 **235 185**

EFB ELEKTRONIK



Verteilerfeld-Panel 19" - 24 Ports 1-reihig
zum Einbau in 19" Schränken, Stahlblechgehäuse unbestückt, mit Kabelmanagement, zur Aufnahme von bis zu 24 Universal-Anschlussmodulen Keystone Art.Nr. 241500, 241600 und 241620

483x44x153mm lichtgrau ☐ 1 **235 200**
483x44x153mm schwarz ☐ 1 **235 290**



Kabelführungs-Panel 19" - 1-reihig
zur geordneten und übersichtlichen Kabelführung in 19" Schränken, Material Stahlblech, mit 5 Bügeln Länge 60mm

483x44x250mm lichtgrau ☐ 25 **235 235**
483x44x250mm schwarz ☐ 1 **235 245**



Verteilerfeld-Panel 19" - 24 Ports 1-reihig
zum Einbau in 19" Schränken, Metallgehäuse unbestückt, mit Kabelmanagement, 1HE, zur Aufnahme von bis zu 24 Universal-Anschlussmodulen Keystone

482x90x44mm schwarz ☐ 1 **235 295**

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Fachboden 19" - 1-reihig
zum Einbau in Wandschränke ab 400mm Tiefe, Tiefe 250mm, Nutzbreite 440mm, Traglast 10kg max., Material Stahlblech

483x44x250mm	grau	☐	1	234 815
483x44x250mm	schwarz	☐	1	234 820



Modulares Patchpanel 10"
für anwendungsneutrale Netzwerke, Metallgehäuse mit Erdungsdraht, für 10"/1HE-Montage geeignet, LSA-Plus-Anschlusstechnik, Anschlussleisten mit Farbmarkierung, mit vollgeschirmte RJ 45-Buchsen, Kontakte Phosphor Bronze verzinnt, Kabelbinder zur Zugentlastung, Temperaturbereich -10°C bis +60°C

Modulares Patchpanel 10" Cat.6A 12-Ports 1-reihig
bestückt für 10Gbit Ethernet Perfomance

254x45x109mm	grau	☐	1	235 140



Patchpanel PP-UM
zum Einbau in 19"-Schränken, 24 Ports - 1-reihig
483x44x108mm

Patchpanel PP-UM A-24/1
unbestückt, zur Aufnahme von bis zu 24 Universal-Anschlussmodulen Art.Nr. 241 600

UM-Real-Cat.6A	lichtgrau	☐	1	241 690



Modulares Patchpanel 19"
für anwendungsneutrale Netzwerke, Metallgehäuse mit Erdungsdraht, für 19"-Montage geeignet, LSA-Plus-Anschlusstechnik, Anschlussleisten mit Farbmarkierung, mit RJ 45-Buchsen, 8-pol., Kontakte Federbronze, Befestigungsschrauben, U-Scheiben und Kabelbinder zur Zugentlastung

Modulares Patchpanel 19" Cat.6 24 Ports - 1-reihig
Betriebsfrequenz 250 MHz für 1Gbit Ethernet

Maße	Farbe			
480x45x110mm	schwarz	☐	1	235 100



Modulares Patchpanel 19" Cat.6A 16 Ports - 1-reihig
Betriebsfrequenz 500 MHz für 10Gbit Ethernet

Maße	Farbe			
480x45x110mm	schwarz	☐	1	235 120



Modulares Patchpanel 19" CAT6A 24 Ports - 1-reihig
Betriebsfrequenz 500 MHz für 10Gbit Ethernet

Maße	Farbe			
480x45x110mm	schwarz	☐	1	235 130



Modulares Patchpanel 19"
für anwendungsneutrale Netzwerke, Metallgehäuse mit Erdungsdraht, für 19"-Montage geeignet, LSA-Anschlusstechnik, Anschlussleisten mit Farbmarkierung gemäß EIA/TIA-568, mit RJ 45-Buchsen, 8-pol., Kontakte Federbronze, Befestigungsmaterial, Kabelbinder zur Zugentlastung

Modulares Patchpanel 19" CAT6 24 Ports - 1-reihig
Betriebsfrequenz 250 MHz für 1Gbit Ethernet

Maße	Farbe			
482x45x130mm	grau	☐	1	235 180



Modulares Patchpanel 19" CAT6A 24 Ports - 1-reihig
Betriebsfrequenz 500 MHz für 10Gbit Ethernet

Maße	Farbe			
482x45x130mm	grau	☐	1	235 190



IT-Steckdosenleiste 19" H05VV-F 3x1,5mm² mit ÜSS
mit 2 Metallhalterungen zum Einbau in Serverschränke 19", kompakte Bauform benötigt nur 1 Höheneinheit, Gehäuse verwindungssteifes Aluminium-Profil, 431x45x45mm, mit Schutzkontaktsteckdosen, mit Überspannungs- und erhöhtem Berührungsschutz, mit LED-Statusanzeige, Abgang seitlich 45°, Länge 2m und Winkel-Schutzkontaktstecker, **IP20**, 230V/16A

Steckdosenleiste 7-fach IT EK631DE.3

7-fach	2m	schwarz	☐	1	046 990



IT-Steckdosenleiste 19" H05VV-F 3x1,5mm²
mit Multifunktions-Haltewinkel zum Einbau in Serverschränke 19", kompakte Bauform benötigt nur 1 Höheneinheit, Gehäuse verwindungssteifes Aluminium-Profil, 450x44x47mm, mit Schutzkontaktsteckdosen, Abgang seitlich 45°, Länge 2m und Winkel-Schutzkontaktstecker, **VDE**

Steckdosenleiste 9-fach IT PDU Basic 333.401

230V/16A	lichtgrau/silber	☐	1	046 950



Steckdosenleiste 7-fach IT PDU Basic 333.405
Schalter 2-polig beleuchtet, Überspannungsschutz, Schutzpegel < 1,5kV, Ansprechzeit < 25ns, Funktion- und Auslöse-Anzeige

230V/16A	lichtgrau/silber	☐	1	046 980



Steckdosenleiste 8-fach IT PDU Basic 333.404
Überspannungsschutz, Schutzpegel < 1,5kV, Ansprechzeit < 25ns, Funktion- und Auslöse-Anzeige

230V/16A	lichtgrau/silber	☐	1	046 970

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Steckdosenleiste 6-fach IT PDU Basic 333.402
Überspannungsschutz, Schutzpegel < 2kV, Ansprechzeit < 25ns, Netz- und Frequenzfilter nach VDE 0565-3-1-206, Funktion- und Auslöse-Anzeige

230V/16A	lichtgrau/silber	☐	1	046 960



Lüftereinheit 19"
zum Einbau in Wandgehäuse, Schraubmontage hängend innen unter Schrankdach mit beleuchtetem Netzschalter, rückseitiger Kaltgeräteanschluss, inklusive Thermostat und Montagematerial, Volumenstrom 320m³/h, 47dB(A), 135x490x45mm

230V/42W	grau	☐	1	235 145
230V/42W	schwarz	☐	1	235 195

Blindplatte 19"
Stahl, zur Abdeckung freier Frontflächen, hohe Stabilität durch Kantung

1 HE	grau	☐	1	234 860
2 HE	grau	☐	1	234 870
2 HE	schwarz	☐	1	234 890



Käfigmuttern-Set
bestehend aus Käfigmutter M5, Unterleger und Schraube, zum frontseitigen Einrasten ins 19''-Profil

M5	50mm	P	50	235 025



Käfigmuttern-Set
bestehend aus Käfigmutter M6, Unterlegscheibe und Schraube, zum frontseitigen Einrasten in 10''- oder 19''-Profile

M6	11,3mm	4er-Set	☐	1	234 875
M6	11,3mm	20er-Set	☐	1	234 885
M6	11,3mm	50er-Set	☐	1	234 895

Patchpanele - Aufputz / Reiheneinbau



Patchpanel
für anwendungsneutrale Netzwerke, Metallgehäuse mit Erdungsdraht, LSA-Plus-Anschlusstechnik, Anschlussleisten mit Farbmarkierung, mit RJ 45-Buchsen, 8-pol., Kontakte Federbronze, geeignet für Wandmontage

Patchpanel Cat.5E 8 Ports - 1-reihig
Betriebsfrequenz 100 MHz

Maße	Farbe			
160x45x130mm	grau	☐	1	234 990



Patchpanel Cat.5E 12 Ports - 1-reihig
Betriebsfrequenz 100 MHz

Maße	Farbe			
210x45x130mm	grau	☐	24	235 005



Patchpanel Cat.6 8 Ports - 1-reihig
Betriebsfrequenz 250 MHz für 1Gbit Ethernet

Maße	Farbe			
160x45x130mm	schwarz	☐	1	235 070



Patchpanel Cat.6A 8 Ports - 1-reihig
Betriebsfrequenz 500 MHz für 10Gbit Ethernet

Maße	Farbe			
160x45x130mm	schwarz	☐	1	235 110



Patchpanel Cat.6A 12 Ports - 1-reihig
Betriebsfrequenz 500 MHz für 10Gbit Ethernet

212x130x45mm	schwarz	☐	1	235 135



Patchpanel PP-UM A-AP
Leergehäuse zur Aufnahme von Universal-Anschluss-Modulen und Keystone-Anschluss-Modulen, für Tisch- und Wandmontage, vollgeschirmte Metallausführung mit Rastdeckel und Potentialausgleichset

Patchpanel PP-UM A-6AP
zur Aufnahme von 6 Anschlussmodulen

131x38x110mm	reinweiß	☐	1	241 585



Patchpanel PP-UM A-8AP
zur Aufnahme von 8 Anschlussmodulen

255x38x110mm	grau	☐	1	241 815
255x38x110mm	weiß	☐	1	241 515



Patchpanel PP-UM A-12AP
zur Aufnahme von 12 Anschlussmodulen

240x38x110mm	reinweiß	☐	1	241 595



Patchpanel PP-ClassEA
für anwendungsneutrale Netzwerke, Metallgehäuse mit Erdungsdraht, LSA-Plus-Anschlusstechnik, Anschlussleisten mit Farbmarkierung, Kontakte Federbronze, für Tisch- und Wandmontage, Hutschienenadapter zum Aufrasten auf Hutschiene, PoE-fähig, Betriebsfrequenz 500 MHz

Patchpanel PP-ClassEA iso-6 AP
mit 6 RJ45-Buchsen

150x117x40mm	weiß	☐	1	241 525

Artikel					Art.-Nr.	Preis €



Patchpanel PP-ClassEA iso-12 AP
mit 12 RJ45-Buchsen
255x117x40mm weiß ☐ 1 **241 530**



Patchpanel PP-Cat.6A-12AP
Leergehäuse mit 12 RJ45-Steckbuchsen, für Tisch- und Wandmontage, mit Adapter zur Hutschienenmontage, PoE-fähig, vollgeschirmte Metallausführung mit Rastdeckel und Potentialausgleichset 131x38x110mm
12-fach grau ☐ 1 **241 865**
12-fach weiß ☐ 1 **241 535**



Line21-Patchpanel
zum Einbau in Elektro-Unterverteilung, zum Nachrüsten und zur Ausweitung von xDSL- oder Netzwerkanwendungen, zum Anschluss von analogen Telefonleitungen, für bis zu 6 line21-Linien zur Datenübertragung bis zu 100Mbit/s, LSA-Plus-Anschlusstechnik, mit RJ 45-Buchsen, 8-pol., Staubschutz durch verschließbare Ports, erweiterbar, aufrastbar auf Hutschiene
Line21 100x116x76mm ☐ 1 **242 330**



REG Patchpanel
zum Einbau in Elektro-Unterverteilung, für anwendungsneutrale Netzwerke, zur Datenübertragung bis 250MHz, ausgelegt für 1-Gigabit-Anwendungen, LSA-Plus-Anschlusstechnik, mit RJ 45-Buchsen, 8-pol., Staubschutz durch verschließbare Ports, erweiterbar, aufrastbar auf Hutschiene
6 Ports - 1-reihig
6 Teileinheiten Cat.6 ☐ 1 **235 015**

IP-Schaltaktoren



IP-Schaltaktor Control Plus
zur Hutschienenmontage, lokale Bedienung der Schaltausgänge, A/D-Eingang für Sensoren 0-10V/4.20mA, umfangreiche Logikfunktionen, einfache Konfiguration per Webbrowser, amazon-alexa-Anbindung möglich, Smartphone-Anbindung per kostenloser "<R>-Control"-App, API-Schnittstelle, LED-Anzeige für Power und aktive Datenübertragung
IP-Schaltaktor Control Plus IP 4
mit 4 potentialfreien Schaltausgängen 230V/16A, 2 Schaltausgänge als Rollladenausgänge parametrierbar, 6 digitale Eingänge für potentialfreie Kontakte
4 TE/72mm grau ☐ 1 **242 010**



IP-Schaltaktor Control Plus IP 8
mit 8 potentialfreien Schaltausgängen 230V/16A, 2 Schaltausgänge als Rollladenausgänge parametrierbar, 16 digitale Eingänge für potentialfreie Kontakte, **WLAN-Accesspoint**, WLAN-Antenne mit 2m Zuleitung, USB2.0-Schnittstelle für LTE/GSM-Stick, Meldefunktion per Mail
8 TE/144mm grau ☐ 1 **242 020**



Control Plus Adapter NTC
zum Direktanschluss an einen Analogeingang eines IP-Schaltaktor Control Plus (Art.Nr. 242 010 und 242 020), mit Temperatursensor, Temperaturbereich -25°C bis +70°C, Toleranz +/-1%, Länge 600mm
44x18x11mm grau ☐ 1 **242 030**



Control Plus Adapter 4-20mA
zum Direktanschluss an einen Analogeingang eines IP-Schaltaktor Control Plus (Art.Nr. 242 010 und 242 020), zur Adaption beliebiger 2-Leiter-Sensoren mit 4-20mA
44x18x11mm grau ☐ 1 **242 100**

Patchkabel



Modulares Patchkabel Cat.6 EGB
geschirmt mit Goldauflage an Kontakten, Cat.6-Kabel mit Aluschirm und Erddraht, 250MHz, **halogenfrei**
RJ45 Stecker - RJ45 Stecker

0,25m	grau	☐	10	**235 445**
0,25m	grau	■	10	**235 450**
0,5m	grau	☐	10	**235 455**
0,5m	grau	■	10	**235 320**
1m	grau	☐	10	**235 460**
1m	grau	■	10	**235 330**
2m	grau	☐	10	**235 465**
2m	grau	■	10	**235 340**
3m	grau	☐	10	**235 470**
3m	grau	■	10	**235 350**
5m	grau	☐	10	**235 475**
5m	grau	■	10	**235 360**
7,5m	grau	☐	10	**235 485**
7,5m	grau	■	10	**235 370**
10m	grau	☐	10	**235 495**
10m	grau	■	10	**235 380**
15m	grau	☐	1	**235 515**
20m	grau	☐	1	**235 525**
25m	grau	☐	1	**235 535**
50m	grau	☐	1	**235 545**



Modulares Patchkabel Cat.6 EGB
geschirmt mit Goldauflage an Kontakten, Cat.6-Kabel mit Aluschirm, Erddraht und farbigen Mantel für übersichtlichere Vernetzung, 250MHz, **halogenfrei**
RJ45 Stecker - RJ45 Stecker

0,5m	gelb	☐	10	**235 700**
1m	gelb	☐	10	**235 710**
2m	gelb	☐	10	**235 720**
3m	gelb	☐	10	**235 730**
5m	gelb	☐	10	**235 740**
0,5m	blau	☐	10	**235 800**
1m	blau	☐	10	**235 810**
2m	blau	☐	10	**235 820**
3m	blau	☐	10	**235 830**
5m	blau	☐	10	**235 840**



Modulares Patchkabel Cat.6 EGB
geschirmt mit Goldauflage an Kontakten, Cat.6-Kabel mit Aluschirm und Erddraht, 250MHz, **halogenfrei**
RJ45 Stecker 90° - RJ45 Stecker

0,25m	grau	☐	10	**236 100**
0,5m	grau	☐	10	**236 110**
1m	grau	☐	10	**236 120**
2m	grau	☐	10	**236 130**
3m	grau	☐	10	**236 140**
5m	grau	☐	10	**236 150**



Modulares Patchkabel Flexline® Cat.6A EGB
S/FTP-Kabel AWG 26, Schirmung Folie und Geflecht, geeignet für 10/100/1000/10000 Base-T Ethernet Netzwerke (10-Gigabitfähig), Stecker mit Längenaufdruck, vergoldeten Kontakten und Rastnasenschutz, PiMF (Adern paarweise in Metallfolie), Kabelmantel TPE, Außenmantel Ø6,2mm, **hochflexibel,** flammwidrig nach IEC 60332-1, halogenfrei nach IEC 60754-2, raucharm nach IEC 61034, PoE-fähig, 500MHz
RJ45 Stecker - RJ45 Stecker

0,15m	grau	☐	1	**235 600**
0,25m	grau	☐	1	**235 605**
0,5m	grau	☐	1	**235 610**
1m	grau	☐	1	**235 615**
2m	grau	☐	1	**235 620**
3m	grau	☐	1	**235 625**
5m	grau	☐	1	**235 630**



Modulares Patchkabel Outdoor Cat.6A EGB
Cat.6A-Kabel S/FTP, mit Knickschutz und Rastnasenschutz, Schirmung aus Alufolie und Alugeflecht, Längenangabe auf Stecker, Bandbreite bis 500MHz, Steckerbelegung EIA/TIA 568B, vergoldete Pins, **wasserbeständig, ölresistent und UV-geschützt, IP66** (Kabel)
RJ45 Stecker - RJ45 Stecker

5m	schwarz	☐	1	**235 635**
10m	schwarz	☐	1	**235 640**
15m	schwarz	☐	1	**235 645**
20m	schwarz	☐	1	**235 655**
30m	schwarz	☐	1	**235 665**
40m	schwarz	☐	1	**235 675**
50m	schwarz	☐	1	**235 685**



Modulares Patchkabel Cat.7 EGB
geschirmt mit 50µ Goldauflage an Kontakten und Zugentlastung, Cat.7-Kupferkabel mit Folie und Geflecht, geeignet für 10/100/1000/10000 Base-T Ethernet Netzwerke, **halogenfrei**
RJ45 Stecker - RJ45 Stecker

0,5m	orange	☐	10	**235 490**
1m	orange	☐	10	**235 510**
2m	orange	☐	10	**235 520**
3m	orange	☐	10	**235 530**
5m	orange	☐	10	**235 540**



Modulares Flachkabel Cat.7 EGB
geschirmt U/FTP, mit Nickelauflage an Kontakten und Zugentlastung, Cat.7-Kupferkabel mit Folie und Geflecht, geeignet für 10/100/1000/10000 Base-T Ethernet Netzwerke
RJ45 Stecker - RJ45 Stecker

0,25m	grau	☐	10	**235 900**
0,5m	grau	☐	10	**235 910**
1m	grau	☐	10	**235 920**
2m	grau	☐	10	**235 930**
3m	grau	☐	10	**235 940**
5m	grau	☐	10	**235 950**



Modulare Patchkabelverlängerung Cat.7

mit 3µ Goldauflage an Kontakten, konfektioniertes CAT7-Kupferkabel mit Folie und Geflecht, 600MHz, geeignet für 10/100/1000/10000 Base-T Ethernet Netzwerke, AWG 26/7, **halogenfrei**

RJ45 Stecker - RJ45 Kupplung

0,5m	grau	☐	1	236 180
1m	grau	☐	1	236 190
2m	grau	☐	1	236 200
3m	grau	☐	1	236 210
5m	grau	☐	1	236 220
10m	grau	☐	1	236 230



Modulares Patchkabel Cat.8

geschirmt, mit 50µ Goldauflage an Kontakten und Zugentlastung, Cat.8-Kupferkabel mit Folie und Geflecht, 2000MHz, AWG 24, geeignet für 10/100/1000/10000/2500/40000 Base-T Ethernet Netzwerke, **halogenfrei**

RJ45 Stecker - RJ45 Stecker

0,25m	grau	☐	1	236 300
0,5m	grau	☐	1	236 310
1m	grau	☐	1	236 320
1,5m	grau	☐	1	236 330
2m	grau	☐	1	236 340
3m	grau	☐	1	236 350
5m	grau	☐	1	236 360
7,5m	grau	☐	1	236 370



LWL Patchkabel EGB

zur Verbindung zwischen passivem Verkabelungsport und aktivem Netzwerkport oder zweier aktiven Netzwerkports, mit 2 Multimode-Fasern 50/125µ, aufgesteckter Knickschutztülle mit Aramidgarn verstärkter Zugentlastung und halogenfreiem, flammwidrigem Mantel Ø2mm, Temperaturbereich -20°C bis +70°C, Kategorie OEM

2 LC-Duplexstecker - 2 LC-Duplexstecker

0,5m	blau	☐	1	236 160
1,0m	blau	☐	1	236 165
2,0m	blau	☐	1	236 170
5,0m	blau	☐	1	236 175

Anschlussdosen / Modul-Adapter



EGB Keystone Anschlussdose

zur Aufnahme von 2 Keystone RJ-45 für 6- und 8-polige Stecker, Steckerauslaß 40°, Komplett-Abdeckung mit Zentralscheibe 50x50mm, Staubschutzklappen, ohne Krallen, für Kabelkanalmontage und zum Einbau in Hohlwand-Schalterdosen mit Schraubbefestigung

Keystone	reinweiß	☐	1	234 905



EGB Netzwerkdose 2-fach CAT6A UP

Netzwerkdose 2xRJ45, CAT6A, horizontale Kabeleinführung (links/rechts), geeignet bis 10GBit/s, Übertragungsfrequenz bis 500MHz, Class EA ISO/IEC 11801 und EIA/TIA-568-C, LSA Anschlusstechnik mit Markierung TIA 538A/B, vollgeschirmtes Metalldruckgussgehäuse, für AWG 22-24, passend für gängige Schalterprogramme

Cat.6A-8/8	reinweiß	☐	1	242 105



UAE-Cat.6-Datenanschlussdose

Class E zur Datenübertragung bis 250MHz, 1Gbit, mit LSA-Plus-Kontakten zum Auflegen der Adern, Gehäuse vollgeschirmt aus Zinkdruckguss mit vollem Tragring, Kabelzuführung unten, Steckerauslaß 40°, Komplett-Abdeckung mit Zentralscheibe 50x50mm, Staubschutzklappen, Beschriftungsschild und Rahmen 80x80mm, ohne Krallen, für Kabelkanalmontage und zum Einbau in Hohlwand-Schalterdosen mit Schraubbefestigung

UAE-Cat.6-8/8	reinweiß	☐	100	234 900



UAE-Cat.6/Class E-Anschlussdose

für anwendungsneutrale Netzwerke, zur Datenübertragung bis 250MHz und ausgelegt für 1-Gigabit-Anwendungen, mit flexibler Kabelzuführung unten oder oben mit Anpassungsmöglichkeit der Zuführungsposition ±30°, Schirmung und Zugentlastung in einem Arbeitsgang, Erdanschlusskontakt und LSA-Plus-Kontakte zum frontseitigen Auflegen der Adern auch im eingebauten Zustand, RJ11/12 fehlstecksicher, für Datenkabel Ø6-10mm, ohne Krallen, **mit Komplett-Abdeckung** und Zentralscheibe 50x50mm, Beschriftungsschild und Rahmen

UAE-Cat.6-8	reinweiß	☐	1	242 220
UAE-Cat.6-8/8	reinweiß	☐	1	242 225



UAE-Cat.6A-Anschlussdose

für anwendungsneutrale Netzwerke, zur Datenübertragung bis 500MHz und ausgelegt für 10-Gigabit-Anwendungen, PoE-fähig, mit flexibler Kabelzuführung unten oder oben mit Anpassungsmöglichkeit der Zuführungsposition ±30°, Schirmung und Zugentlastung in einem Arbeitsgang, Erdanschlusskontakt und LSA-Plus-Kontakte zum frontseitigen Auflegen der Adern auch im eingebauten Zustand, RJ11/12 fehlstecksicher, für Datenkabel Ø6-10mm, ohne Krallen, **mit Komplett-Abdeckung** und Zentralscheibe 50x50mm, Beschriftungsschild und Rahmen

UAE-Cat.6A iso-8	reinweiß	☐	1	242 090
UAE-Cat.6A iso-8/8	reinweiß	☐	1	242 095



UAE-Line21-Anschlussdose

zur Umrüstung einer bestehenden Telefonverkabelung zur Netzwerkinfrastruktur durch Austausch der bestehenden Anschlussdosen, UAE-Anschlussdose mit 1 RJ45-Steköffnung für ein Datenendgerät und 1 RJ45-Steköffnung für ein analoges Telefon/Endgerät, Datenrate 10/100 Mbit/s (Leitungslänge 30/50m), 4 Schraubkontakte für line21-Linie und 2 Schraubkontakte für analoge Telefonie (a/b), mit **Komplettabdeckung** und Zentralscheibe 50x50mm, kompatibel zu UAE-Designabdeckungen der Schalterindustrie

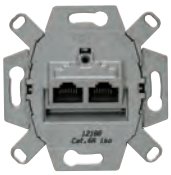
line21-UAE 8/8 Up rw	reinweiß	☐	1	242 320



UAE-Cat.6/Class E-Anschlussdose

für anwendungsneutrale Netzwerke, zur Datenübertragung bis 250MHz und ausgelegt für 1-Gigabit-Anwendungen, mit flexibler Kabelzuführung unten oder oben mit Anpassungsmöglichkeit der Zuführungsposition ±30°, Schirmung und Zugentlastung in einem Arbeitsgang, Erdanschlusskontakt und LSA-Plus-Kontakte zum frontseitigen Auflegen der Adern auch im eingebauten Zustand, RJ11/12 fehlstecksicher, für Datenkabel Ø6-10mm, ohne Krallen und Abdeckung

UAE-Cat.6-8		☐	10	242 230
UAE-Cat.6-8/8		☐	10	242 235



UAE-Cat.6A-Anschlussdose

für anwendungsneutrale Netzwerke, zur Datenübertragung bis 500MHz und ausgelegt für 10-Gigabit-Anwendungen, geeignet für PoE++, mit flexibler Kabelzuführung unten oder oben mit Anpassungsmöglichkeit der Zuführungsposition ±30°, Schirmung und Zugentlastung in einem Arbeitsgang, Erdanschlusskontakt und LSA-Plus-Kontakte zum frontseitigen Auflegen der Adern auch im eingebauten Zustand, RJ11/12 fehlstecksicher, für Datenkabel Ø6-10mm, ohne Krallen und Abdeckung

UAE-Cat.6A iso-8		☐	1	242 190
UAE-Cat.6A iso-8/8		☐	1	242 195



Montageadapter UM-MA KS

zur Aufnahme von Universal-Anschlussmodulen und Keystone-Modulen, für Montage in UP-Schalterdose, gerader oder schräger Modulauslass, kompatibel zu Standard TAE-Schalterabdeckungen

2-fach		☐	1	241 745



Zentralscheibe ZST

mit Beschriftungsfeld, passend zu Montageadapter UM-MA, 50x50mm

2-fach	reinweiß	☐	10	241 665



Aufputzgehäuse

für UAE-Cat. Anschlussdosen mit Universalmontage

80x80x45mm	weiß	☐	5	241 950
80x80x45mm	reinweiß	☐	5	241 955



Aufputzgehäuse UM-ApG

zur Aufnahme von Universal-Anschlussmodulen und Keystone-Modulen, für Wandmontage, Kabelzuführung oben oder hinten, schraubenlose Deckelmontage, Maße 114x82x52mm

3-fach	reinweiß	☐	1	241 785



EGB Keystonehalter für Hutschiene, STP

Material Edelstahl, passend für 35mm Hutschiene, abgewinkelt 70°, geeignet für geschirmte Keystonemodule

1-fach	silber	☐	1	241 570
2-fach	silber	☐	1	241 575

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



RJ45-Keystone-Hutschienenadapter EGB
zur Aufnahme von einem RJ45 Keystonemodul, passend für 35mm Hutschiene, mit Erdungsfeder

weiß	☐	1		241 565



Montageadapter KMK-MA REG
zur Aufnahme von Universal-Anschlussmodulen oder Keystone-Modulen, aufrastbar auf DIN-Hutschiene, Breite 1 TE/18mm

1-fach	grau	☐	1	241 735



Montageadapter UM-MA REG
zur Aufnahme von Universal-Anschlussmodulen, aufrastbar auf DIN-Hutschiene, mit Automaten-Einbaumaß 70x73x18mm

1-fach	grau	☐	10	241 650



Halter für Modular Jacks
zum Einbau in Multimediafelder, aufrastbar auf Hutschiene, zur Aufnahme von Cat.6A-Einsatz (Art.Nr. 133 780) und USB-Einsatz (Art. Nr. 133 785), mit Beschriftungsfeld

17mm/1 TE		☐	1	133 775



Keystone Verteilerbox ET-25174.1
Kunststoffgehäuse, zum Aufbau von Sammelpunkten an Schreibtischen, in Zwischendecken oder in Unterflursystemen, geeignet für Wandmontage, zur Aufnahme von 6 Keystone RJ45, erweiterbar auf 12 Keystone RJ45, mit vorgestanzten Öffnungen zur Kabeleinführung an der Rückseite

170x110x40mm		☐	1	235 125



UP-Accesspoint UAE 2,4 GHz 300M
Unterputz, zum Einbau in Gerätedosen, mit RJ45-Stecköffnung, LED-Funktionsanzeige, zentrale Managementfunktion, WLAN 2,4GHz, Gast-WLAN, Mesh-Funktionalität, Timer- und Zeitschaltfunktion, WPA, WPA2, MAC-Filterung, WLAN-Datenrate 300 Mbit/s

reinweiß		☐	1	242 260



UP-Accesspoint UAE 2,4/5 GHz 1,2GHz
zur Montage in UP-Doppel-Geräteverbindungsdosen, mit beleuchteter RJ45-Stecköffnungen für ein Datengerät, frontseitige Schraub-/Steckklemme für Datenkabel, rückseitige Steckklemmen für Spannungsversorgung, Übertragungsrate Datenkabel 1000 Mbit/s, Übertragungsrate RJ45 100 Mbit/s, Timer- und Zeitschaltfunktion, zentrale Managementfunktion, Mesh-Funktionalität, Gast-WLAN zuschaltbar, Temperaturbereich -5°C bis +35°C, passend für fast alle gängigen Schalterprogramme

reinweiß		☐	1	242 270

Anschlussmodule



EGB Keystone Adapter Cat.6 / RJ45
unverwechselbare Anschlusskennzeichnung mit Farbcode und Nummerierung, werkzeuglose Montage mittels Montagekeil, IDC-Klemmen für Leiter AWG 23-26, zur Datenübertragung bis 500MHz, für 10-Gigabit-Anwendungen geeignet, PoE-fähig, 35x17x20mm

Cat.6		☐	1	235 335



Universal-Anschlussmodul Cat.6A Keystone
zum Einbau in Modular-Montageadapter mit Montageausschnitt, Gehäuse Zinkdruckguss, vollgeschirmt, Kontaktierbügel für Datenkabel bis Ø 6,5mm, unverwechselbare Anschlusskennzeichnung mit Farbcode und Nummerierung, werkzeuglose Montage mittels Montagekeil, IDC-Klemmen für Leiter AWG 22-26, zur Datenübertragung bis 500MHz, für 10-Gigabit-Anwendungen geeignet, PoE-fähig, 42x27x18mm

Cat.6A iso A		■	10	241 510



Modular Jack Cat.6A
zum Einbau in Modular Jack-Halter (Art.Nr. 133 775), Gehäuse Zinkdruckguss, vollgeschirmt, Kontaktierbügel für Datenkabel bis Ø 7,5mm, unverwechselbare Anschlusskennzeichnung mit Farbcode und Nummerierung, werkzeuglose Montage mittels Montagekeil, IDC-Klemmen für Leiter AWG 22-26, zur Datenübertragung bis 500MHz, für 10-Gigabit-Anwendungen geeignet, PoE-fähig, 42x27x18mm

Cat.6A iso A		☐	1	133 780



Shortbody-Anschlussmodul Cat.6A Keystone 500MHz
RJ45-Anschlussmodul Cat.6A, **kurze Bauform - Einbautiefe nur 30,5mm**, mit integriertem Shutter, vollgeschirmtes Gehäuse aus Zinkdruckguß, Beschaltung ohne Spezialwerkzeug möglich, kompakter Kabelvorsortierer für AWG26/1 - AWG22/1, Paar-Management gemäß TIA/EIA 568A/B, speziell für den Einsatz bei stark beengten Platzverhältnissen konzipiert, um den Verlegevorschriften insbesondere bei der Einhaltung der zulässigen Biegeradien gerecht werden zu können, PoE und PoE Plus gemäß IEEE802.3af/at, geeignet für alle Verteilerpanel und Tragringe mit Keystoneaufnahmen, für 10GBit Ethernetanwendungen geeignet

Cat.6A		☐	1	241 505



Universal-Anschlussmodul UM-Cat.6A Keystone
zum Einbau in Modular-Montageadapter mit Montageausschnitt 19,3x14,7mm, Gehäuse Zinkdruckguss für optimale Schirmung 360°, Kontaktierbügel für Datenkabel Ø 6-10mm, unverwechselbare Anschlusskennzeichnung mit Farbcode und Nummerierung, werkzeuglose Montage mittels Montagekeil, IDC-Klemmen für Leiter Ø 0,51-0,63mm, Kabelabgang 30° gewinkelt mit Staubschutzkappe, zur Datenübertragung bis 500MHz, für 10-Gigabit-Anwendungen geeignet, PoE-fähig, 43x31x15mm

UM-Cat.6A iso A		☐	10	241 600



Keystone-Anschlussmodul UM-Cat.6A 25/10G
zum Einbau in Keystone-Montageadapter mit Montageausschnitt 19,3x14,7mm, Gehäuse Zinkdruckguss für optimale Schirmung 360°, Kontaktierbügel für Datenkabel Ø 6-10mm, unverwechselbare Anschlusskennzeichnung mit Farbcode und Nummerierung, IDC-Klemmen für Leiter Ø 0,57-0,64mm, zur Datenübertragung bis 1250MHz, für 25-Gigabit- und 10-Gigabit-Anwendungen geeignet, PoE-fähig, 43x31x15mm

UM-Cat.6A iso 25/10G		■	2	241 790



Universal-Anschlussmodul UM-Cat.8.1 Keystone
zum Einbau in Modular-Montageadapter mit Montageausschnitt 19,3x14,7mm, Zinkdruckgussgehäuse für hohe mechanische Stabilität und optimale Schirmung 360°, Kontaktierbügel für Datenkabel Ø 6-10mm, unverwechselbare Anschlusskennzeichnung mit Farbcode, werkzeuglose Montage mittels Montagekeil, IDC-Klemmen für Leiter Ø 0,57-0,64mm, integrierte Staubschutzkappe, zur Datenübertragung bis 2000MHz, für 40-Gigabit-Anwendungen geeignet, PoE+-fähig, halogenfrei, 43x31x15mm

UM-Cat.8.1		■	2	241 620



Universal-Anschlussmodul Cat.8.1 Keystone
zum Einbau in Modular-Montageadapter mit Montageausschnitt, voll abgeschirmtes Gehäuse aus Zinkdruckguss, unverwechselbare Anschlusskennzeichnung mit Farbcode und Nummerierung, zur werkzeuglosen Montage an Rundkabeln mit flexiblen oder starren Innenleitern, geeignet für Massivleiter AWG 22-26 und Litzenleiter AWG 22-27, Drahtdurchmesser von 0,4-0,76mm und Kabeldurchmesser von 7,0-9,5mm, mit Verschraubung, zur Datenübertragung bis 2000MHz, PoE+-geeignet

Cat.8.1		☐	1	241 580



RJ-45 Staubschutz
Staubschutz für RJ45-Buchsen, Material ABS

schwarz		P	20	235 265



Modular Jack USB
zum Einbau in Modular Jack-Halter (Art.Nr. 133 775), Eingang 230V/AC mit Schraubkontakte für L und N, Ausgang 5V 1A

USB-Buchse Typ A		☐	1	133 785

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Einbau-Modul Keystone
zum Einrasten in Keystone-Halter oder -Patchfelder



Einbau-Modul Keystone HDMI-Modul
mit 1 HDMI-Buchse ein- und ausgangsseitig, 18 Gbps, bis 4K 60Hz, abwärtskompatibel, Kontakte vergoldet

HDMI	schwarz	☐	1	046 805



Einbau-Modul Keystone HDMI-Winkel-Modul
mit 1 HDMI-Buchse ein- und ausgangsseitig, 90°Winkel, 18 Gbps, bis 4K 60Hz, abwärtskompatibel, Kontakte vergoldet

HDMI	weiß	☐	1	046 825



Einbau-Modul Keystone USB-3.1 Typ C
mit 1 USB 3.1 Typ C-Buchse, 10Gbps, abwärtskompatibel, Kontakte vergoldet

USB-Typ C	schwarz	☐	1	046 885



Einbau-Modul Keystone USB-3.1 Typ A
mit 1 USB 3.0 Typ A-Buchse, 5Gbps, abwärtskompatibel, Kontakte vergoldet

USB-Typ A	schwarz	☐	1	046 890



Einbau-Modul Keystone USB-3.1 Typ A-Winkel
mit 1 USB 3.0 Typ A-Buchse, 90° Winkel, 5Gbps, abwärtskompatibel, Kontakte vergoldet

USB-Typ A	weiß	☐	1	046 895



Keystonemodul Klinkenbuchse EGB

3,5mm Klinke	weiß/silber	☐	1	296 025



Keystonemodul Cinch Buchse EGB
mit Cinch-Buchse ein- und ausgangsseitig, Kontakte vergoldet

Cinch-Buchse	rot	☐	1	295 360
Cinch-Buchse	weiß	☐	1	295 365



Keystonemodul Audio-Bananen-Buchse EGB
mit Bananen-Buchse ein- und ausgangsseitig, 4mm Federstecker-Buchse, 3,8mm Schraubanschluss, Kontakte vergoldet

Bananen-Buchse	rot	☐	1	271 305
Bananen-Buchse	schwarz	☐	1	271 310



Keystonemodul F-Buchse EGB
mit F-Buchse ein- und ausgangsseitig, Wellenwiderstand bis 75Ω

	weiß/silber	☐	1	258 605

Netzwerk-Stecker / -Verbinder



Modularer Steckverbinder Cat.6
ungeschirmt, zur werkzeuglosen Montage an Rundkabeln mit flexiblen oder starren Innenleitern, mit Zugentlastung, Knickschutz und 50µ Goldauflage an den Kontakten, Feldkonfektionierbar, AWG 23-26



8-polig	RJ 45	8P8C	☐	1	241 590



EGB RJ45 Stecker Cat.6A
voll abgeschirmt, zur werkzeuglosen Montage an Rundkabeln mit flexiblen oder starren Innenleitern, mit Knickschutz, mit Staubschutz und Tülle

Cat.6A		☐	1	241 625

EGB RJ45 Stecker Cat.6A Vorteilspack
Paketinhalt 10 Stück

Cat.6A		■	10	241 695

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Universalstecker Cat.6A iso
robuster RJ45-Stecker geschirmt für schnelle und sichere Montage ohne Spezialwerkzeug, Schirmgehäuse aus Zinkdruckguss mit Schutzkappe für Kontakte, Schirmanschluss mit 360°-Schirmkontaktierung, unverwechselbare Anschlusskennzeichnungen, mindestens 4x wiederanschließbar, für Leiterdurchmesser Volldraht Ø 0,51-0,64mm, Litze Ø 0,46-0,78mm, multiportfähig, PoE+-fähig, Übertragungsrate 500MHz geschirmt, 10 Gbit-Ethernet, Temperaturbereich -40°C bis +85°C, Schutzart IP20, 49x17x14mm

Cat.6A iso A		☐	1	241 840
Cat.6A iso B		☐	1	241 605



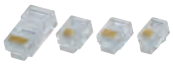
Modularer Steckverbinder Cat.8
voll abgeschirmtes Gehäuse aus Zinkdruckguss, zur werkzeuglosen Montage an Rundkabeln mit flexiblen oder starren Innenleitern, mit Zugentlastung, Knickschutztülle mit Verschraubung und Hebel für Entriegelungshilfe, Feldkonfektionierbar, AWG 22-27

8-polig	RJ 45	8P8C	☐	1	241 700



Modularer Steckverbinder Cat.8.1
voll abgeschirmtes Gehäuse aus Zinkdruckguss, zur werkzeuglosen Montage an Rundkabeln mit flexiblen oder starren Innenleitern durch Schneidklemmen, geeignet für Massivleiter AWG 22-26 und Litzenleiter AWG 22-27, Drahtdurchmesser von 0,4-0,76mm und Kabeldurchmesser von 6,0-9,5mm, mit Zugentlastung, Knickschutztülle mit Verschraubung und Hebel für Entriegelungshilfe, Kontakte vergoldet 50mü, zur Datenübertragung bis 2000MHz, PoE+-geeignet

8-polig	RJ 45	8P8C	☐	1	241 520



Modulare Steckverbinder EGB
RJ Stecker für Datenkabel

Modulare Steckverbinder ungeschirmt

4-polig	RJ 10	4P4C	■	10	235 250
6-polig	RJ 11	6P4C	■	10	235 260
6-polig	RJ 12	6P6C	■	10	235 270
8-polig	RJ 45	8P8C	■	10	235 280



Modulare Steckverbinder voll abgeschirmt

8-polig	RJ 45S	8P8C	■	10	235 480



Knickschutztülle EGB
für Rundkabel

RJ 45R/S	schwarz	■	10	235 300
RJ 45R/S	grau	■	10	235 310



EGB Verbinder Cat.6A 2xLSA
voll abgeschirmt, zum **werkzeuglosen** Verbinden und Verlängern von Leitungen, geeignet für Massivleiter AWG 22 -26

Cat.6A		☐	1	235 305



EGB Keystone-Verbinder
voll abgeschirmt, Gehäuse aus ABS Kunststoff/Edelstahl, zum Verbinden und Verlängern von Leitungen, Belegung 1:1, kompatibel zu 10GBASE-T, 1000BASE-T und abwärts, Übertragungsfrequenz bis 500MHz, Bandbreite bis zu 10Gbit/s, Schirmungsklasse STP

RJ45 Kupplung - RJ45 Kupplung

Cat.6A	silber	☐	1	235 315



EGB Verbinder
voll abgeschirmt, zum Verbinden und Verlängern von Leitungen

RJ45 Kupplung - RJ45 Kupplung

Cat.6A	silber	☐	10	235 115



RJ45-Kabel-Verbinder mit Doppelbuchse
voll abgeschirmt, Gehäuse aus ABS Kunststoff, zum Verbinden und Verlängern von Leitungen

Verbinder
RJ45 Kupplung - RJ45 Kupplung

Cat.6A	schwarz	☐	1	235 160



EGB Keystone Winkel-Verbinder
voll abgeschirmt, **gewinkelt**, zum Verbinden und Verlängern von Leitungen

RJ45 Kupplung - RJ45 Kupplung

Cat.6A		☐	1	235 325

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



EGB Fensterdurchführung 2xRJ45
extra flach zum Verbinden und Verlängern von Leitungen durch Fenster und Türen
RJ45 Kupplung - RJ45 Kupplung
300mm ☐ 1 **235 345**



Universalverbinder Class FA
zum Verbinden von Netzwerkleitungen, für schnelle und sichere Montage ohne Spezialwerkzeug, geschirmt, schutzisoliert, Schirmgehäuse aus Zinkdruckguss, Schirmanschluss mit 360°-Schirmkontaktierung, mindestens 4x wiederanschließbar, für Leiterdurchmesser Volldraht Ø 0,51-0,64mm, Litze Ø 0,46-0,78mm, PoE+-fähig, Übertragungsrate 1000MHz geschirmt, 10 Gbit-Ethernet, Temperaturbereich -40°C bis +85°C, Schutzart IP67, Ø22x75mm
Cat.6A/Class FA ☐ 1 **241 610**



Universalverbinder
voll abgeschirmt, Gehäuse IP67 zum Verbinden und Verlängern von Leitungen im Außenbereich, für Kabeldurchmesser 3-8mm, Schirmung STP, kompatibel mit 100Base-TX, 100Base-T und 10GBase-T
LSA Schneidklemme - LSA Schneidklemme
Cat.6A schwarz/rot ☐ 1 **241 730**



RJ45 Kupplung - RJ45 Kupplung
Cat.6A schwarz/rot ☐ 1 **241 705**



Patchkabelkupplung Outdoor EGB
RJ45-Verbinder, mit aufschraubbarem Deckel, für Kabeldurchmesser 3-8mm, bis 10Gb/s, schwarz, **IP68** (einseitig, kein IP-Schutz bei geöffnetem Deckel)
Cat.6A ☐ 1 **241 795**



Verbindungsmodul ECOLAN Cat.7
Kunststoffgehäuse mit LSA-Plus-Kontakten zum Verlängern von Installationsleitungen und Reparieren beschädigter Kabel, mit 2 schraubbaren Zugentlastungen, Klebestreifen zum Befestigen und gegenüberliegende Kabelöffnungen 5,0-9,0mm, für Datenübertragung bis 700MHz
Cat.7 ☐ 1 **235 085**

Werkzeug zur Netzwerkverdrahtung



Koax-Entmantler
zum Abmanteln aller gängigen Koax-Kabel Ø4,8-7,5mm und für flexible Kabel 3x0,75mm², 1x10mm² und 1x16mm², keine Justierung erforderlich
Ø4,8-7,5mm ☐ 10 **755 940**



Datenkabel-Entmantler PC-CAT
zum Abmanteln von PVC-isolierten Datenkommunikationsleitungen wie z.B. Cat.5, Cat.6, Cat.7-Kabel und Steuerleitungen Ø4,5-10mm sowie Abisolieren von Drähten 0,3-0,8mm²
Ø4,5-10mm ☐ 5 **755 755**



Koax-Entmantler Secura Coaxi Nr.1
zum Abmanteln aller gängigen Koax-Kabel Ø4,8-7,5mm und für flexible Kabel 3x0,75mm², 1x10mm² und 1x16mm², Klingen mit Titan-Nitrid-Beschichtung
Ø4,8-7,5mm ☐ 10 **756 235**



Koax-Entmantler Combi-Coax Nr. 2
zum stufenweisen Abisolieren von Koax-Kabeln Ø4,8-7,5mm und für flexible Kabel 3x0,75mm², 1x10mm² und 1x16mm²
Ø4,8-7,5mm ☐ 12 **755 575**

Koax-Entmantler Combi-Coax Nr. 2 Green Line
aus bis zu 97% nachwachsenden Rohstoffen, recyclebar, zum stufenweisen Abisolieren von Koax-Kabeln Ø4,8-7,5mm und für flexible Kabel 3x0,75mm², 1x10mm² und 1x16mm²
Ø4,8-7,5mm ☐ 12 **756 275**



Crimpzange mit Parallelführung
aus hochwertigem Stahl, mit eingebautem Seitenschneider und Abisolierer, für Modularstecker
4P4C-6P4C-6P6C-8P8C ☐ 5 **235 650**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Netzwerk-Werkzeug-Set
für Netzwerkverkabelung, mit **Netzwerk-Tester** für die Prüfung von geschirmten Patchkabeln mit RJ 45-, RJ 11- und RJ 12-Stecker sowie Leitungstester für nicht in Betrieb befindlichen Leitungen, Durchgangsprüfung aller Adern, Prüfung von Cross Over-Schaltung, Kurzschlussprüfung, Abschirmungsprüfung, Unterbrechungen und Fehlschaltungen, Scan-Geschwindigkeit 2-stufig einstellbar, Anzeige über LEDs, Batteriebetrieb 9V-Block, **Crimpzange** robuste Metallausführung, mit Schneide- und Abisoliervorrichtung zum Crimpen von RJ 45-, RJ 11- und RJ 12-Stecker, **Schneide- und Abisolierwerkzeug** für Netzwerkkabel und **Anlegewerkzeug** zum Auflegen von Leitungen auf LSA-Plus-Klemmen, mit automatischer Abschneidevorrichtung, ausklappbarem Ziehhaken und Entriegelungsklinge, mit Bereitschaftstasche
4-teilig ☐ 1 **235 225**



Netzwerk-Tester
für die Prüfung von geschirmten Patchkabeln mit RJ 45-, RJ 11-, Firewire 1394-, USB- und BNC-Stecker sowie Leitungstester für nicht in Betrieb befindlichen Leitungen, Durchgangsprüfung aller Adern, Prüfung von Cross Over-Schaltung, Kurzschlussprüfung, Abschirmungsprüfung, Unterbrechungen und Fehlschaltungen, Anzeige über LEDs, mit Abschaltautomatik und Bereitschaftstasche
9V-Block ☐ 20 **235 210**



Netzwerk-Tester
für die Prüfung von geschirmten Patchkabeln mit RJ 45-, RJ 11- und RJ 12-Stecker sowie Leitungstester für nicht in Betrieb befindlichen Leitungen, Durchgangsprüfung aller Adern, Prüfung von Cross Over-Schaltung, Kurzschlussprüfung, Abschirmungsprüfung, Unterbrechungen und Fehlschaltungen, Scan-Geschwindigkeit 2-stufig einstellbar, Anzeige über LEDs, mit Bereitschaftstasche
9V-Block ☐ 1 **235 220**



LAN Tester und Multimeter PAN
Digitalanzeige 21mm, Anzeigewert bis 1999, Max-Wert Speicher, LAN-Test auf Durchgang, Unterbrechung, Kurzschluss, und vertaustche Leiter (RJ45, RJ11, BNC), automatische Bereichswahl, Dauertestfunktion, Diodentest, Data Hold, automatische Abschaltung, akustischer Durchgangsprüfer < 150Ω, Prüfkabel und Aufbewahrungstasche, CAT II 600V, CAT III 300V, Messtoleranz 0,5 – 2%, 162x74,5x44mm
Messbereiche:
DC- 0,1mV - 600V, AC- 10mV - 600V
DC- 0,1µA – 200mA, AC- 0,1µA – 200mA
Widerstand 0,1Ω – 20Ω
2 Micro (inklusive) ☐ 30 **740 025**



Netzwerkverdrahtungstester Testboy 29
beleuchtetes LC-Display 54x26mm, mit Leitung zum Selbsttest, Sender mit RJ45-, RJ11-, BNC-, 1394-, USB-Buchse, Empfänger mit RJ45-, RJ11-, BNC-, 1394-, USB-Buchse, Anzeige des Aderpaars bei Kurzschluss, Anzeige der betreffenden Adern bei vertauschten Paaren, Anzeige der fehlenden Adern, Anzeige der Schirmung, Batterieladezustandsanzeige, Betriebstemperatur -10°C bis +60°C
9V-Block (inklusive) ☐ 1 **740 080**

Telefon-Technik

Telefon-Anschlusstechnik



UAE-Anschlussdose ISDN
mit RJ-45 Buchse für 6- und 8-polige Stecker, Schraubklemmen, 8-polig
UAE-Anschlussdose ISDN AP
mit Komplett-Abdeckung
UAE 8 reinweiß ☐ 10 **241 820**
UAE 2x8 reinweiß ☐ 10 **241 825**
UAE 8/8 reinweiß ☐ 10 **241 830**



UAE-Anschlussdose ISDN UP
mit Komplett-Abdeckung und Zentralscheibe 50x50mm, Beschriftungsschild und Rahmen
UAE 8 reinweiß ☐ 10 **241 875**
UAE 2x8 reinweiß ☐ 10 **241 880**
UAE 8/8 reinweiß ☐ 10 **241 885**



UAE/TAE-Kombi-Anschlussdose
mit RJ-45 Buchse für 6- und 8-polige Stecker, Universal TAE-Buchse F+N, Schraubklemmen, 2x6-polig
UAE/TAE-Kombi-Anschlussdose AP
mit Komplett-Abdeckung
UAE 8-TAE 6 F+N reinweiß ☐ 10 **241 760**

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



UAE/TAE-Kombi-Anschlussdose UP
mit Komplett-Abdeckung und Zentralscheibe 50x50mm, Beschriftungsschild und Rahmen

UAE 8-TAE 6 F+N	reinweiß	☐	10		241 765



TAE-Anschlussdose
F= Fernsprechen N= nicht Fernsprechen,
mit TAE Buchse für 6-polige Stecker, Schraubklemmen, 6-polig
(TAE-Anschlusstechnik nicht für Österreich geeignet)

TAE-Anschlussdose AP
mit Komplett-Abdeckung

TAE 2x6/6 NFF	reinweiß	☐	10		242 050
TAE 3x6 NFN	reinweiß	☐	10		242 055



TAE-Anschlussdose UP
mit Komplett-Abdeckung und Zentralscheibe 50x50mm, Beschriftungsschild und Rahmen

TAE 2x6/6 NFF	reinweiß	☐	10		242 140
TAE 3x6 NFN	reinweiß	☐	10		242 155

EGB



TAE-Stecker EGB
4-polig

TAE S-6 F	schwarz	☐	10		242 205

RUTENBECK



TAE-Adapter-Stecker Rutenbeck
TAE-F Stecker - Western-Kupplung

TAE S-6 F	schwarz	☐	1		242 370

Universalgehäuse UG 2
zur Aufnahme von Anschlussleisten mit LSA-Plus-Kontakten, Unterteil und Abdeckung ABS-Kunststoff, Aufnahmevermögen bis 3x Anschlussleisten AsLe A 10 LSA-Plus Art.Nr. 242 425

116x146x48mm	weiß	☐	1		242 410

Universalgehäuse UG 3
zur Aufnahme von Anschlussleisten mit LSA-Plus-Kontakten, Unterteil und Abdeckung ABS-Kunststoff, Aufnahmevermögen bis 8x Anschlussleisten AsLe A 10 LSA-Plus, 3x AsLe A 20 LSA-Plus oder VE 10 LSA-Plus/TR

146x266x81mm	weiß	☐	1		242 415



Kompakt-Verteilerkasten KVK
zur Aufnahme von Anschlussleisten mit LSA-Plus-Kontakten, Grundplatte und Kopfstücke Kunststoff, Deckel Stahlblech grau, Aufnahmevermögen bis 10x Anschlussleisten AsLe B 20 LSA-Plus

295x320x90mm	grau	☐	1		242 420



Anschlussleiste AsLe A 10
mit LSA-Plus-Kontakten, zur Montage in Verteilerkasten UG 2, UG 3 und KVK, Befestigungsabstand 96mm, für 10 Doppeladern

26x105x22mm	grau	☐	10		242 425



Anschlussleiste AsLe B 20
mit LSA-Plus-Kontakten, zur Montage in Verteilerkasten UG 2, UG 3 und KVK, Befestigungsabstand 170mm, für 20 Doppeladern

26x178x22mm	grau	☐	10		242 430



Verbindungselement VE 10
mit LSA-Plus-Kontakten, aufrastbar auf Montagebügel MB 10, für 10 Doppeladern

22x124x39mm	grau	☐	10		242 460



Anlegewerkzeug HT-3141A
zum Auflegen von Leitungen auf LSA-Plus-Klemmen, mit automatischer Abschneidevorrichtung, ausklappbarem Ziehhaken und Entriegelungsklinge

	grau	☐	100		242 435



Anlegewerkzeug EFB
zum Auflegen von Leitungen auf LSA-Plus-Klemmen, mit Anlegesensor, Abschneidevorrichtung, ausklappbarem Ziehhaken und Entriegelungsklinge, Anlegevorgang mit und ohne Sensor

	grau	☐	10		242 440

Artikel				Art.-Nr.	Preis €

Zubehör

EGB



Telefon-Anschlusskabel EGB
4-polig, schwarz
TAE-N Stecker - Western Stecker

10m		☐	10		243 510



Telefon-Anschlusskabel EGB
4-polig, schwarz
6P Stecker - 4C Stecker

3m		☐	10		243 570



Telefon-Anschlusskabel ISDN EGB
8-polig, schwarz
8P Stecker - 8C Stecker

3m		☐	10		243 600



Telefonverlängerung EGB
schwarz
TAE-F Stecker - TAE-F Kupplung

3m		☐	10		243 675
6m		☐	10		243 700
10m		☐	10		243 705



DSL-Routerkabel EGB
schwarz
zum Anschluss von TAE-Dose zu Router

1,5m		☐	1		243 515
3m		☐	1		243 520
10m		☐	1		243 525



Telefon-Adapter
mit Kabel 0,2m zur Verteilung von
RJ45/8P8C Stecker - TAE-NFN Kupplung

RJ45 TAE	schwarz	☐	5		243 790



Hörer-Spiralkabel EGB
zur Verbindung zwischen Telefon und Hörer, ausziehbar
4P Stecker - 4C Stecker

2m	schwarz	☐	10		243 760

Antennen und Zubehör

SAT-Anlagen

MEGASAT



SAT-Spiegel
mit Rohr-Befestigung 32 bis 50mm und Feed-Halterung 40mm, Rückenkonstruktion Kunststoff/Stahl, Spiegel Stahl galvanisiert und pulverbeschichtet

Ø 60cm	35,3dB	anthrazit			249 005
Ø 60cm	35,3dB	ziegelrot			249 010

MEGASAT



SAT-Spiegel Classic Megasat
mit Rohr-Befestigung 30-60mm und Feedaufnahme 40mm, Rückenkonstruktion Kunststoff glasfaserverstärkt, Spiegel Aluminium pulverbeschichtet

Ø 80cm	38dB	hellgrau	☐	1		250 200
Ø 80cm	38dB	dunkelgrau	☐	1		250 210
Ø 80cm	38dB	rot	☐	1		250 220

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



SAT-Flachantenne D1 Profi Line II Megasat
Eingangsfrequenz 10,7-12,75 GHz, Signalverstärkung max. 33 dbi, Polarisationsselektion Vertikal 14V-DC, Horizontal 18V-DC, LNB Ausgangsfrequenz 950-1950 MHz / 1100-2150 MHz, Betriebstemperatur -20°C bis +60°C, Stromversorgung vertikal 12-14V-DC, horizontal 16-19V-DC, Stromverbrauch max. 160 mA, Gewicht 3,6 kg, mit Wandhalterung, Mast/Balkonhalterung, Fensterhalterung, Schraubenset, Werkzeug und Kompass
mit integriertem Universal Single-LNB zum direkten Anschluss von digitalen Receivern

Maße	Farbe			
525x290x68mm	weiß	☐	1	250 000



LNB HD-Profi
zur Montage an SAT-Spiegel, Feedaufnahme 40mm, Eingangsfrequenzbereich 10,7-12,75GHz, Rauschmaß 0,1dB, Verstärkung 60dB, Anschluss F-Technik mit Wetterschutzkappe, HDTV-, Full-HD-, 3D-tauglich, für DVB-S und DVB-S2 Empfang geeignet, Farbe weiß

Single-LNB HD-Profi

110x59x59mm	☐	1	249 900



Twin-LNB HD-Profi
zum direkten Anschluss von 2 Digital-Receiver

98x65x58mm	☐	1	249 905



Quad-LNB HD-Profi
mit eingebautem Multiswitch 4-fach zum direkten Anschluss von 4 Digital-Receiver

118x62x54mm	☐	1	249 910



Quattro-LNB HD-Profi
für Low- und High-Band, zur Signalversorgung von Multiswitch

118x62x54mm	☐	1	249 915



Octo-LNB HD-Profi
mit eingebautem Multiswitch 8-fach zum direkten Anschluss von 8 Digital-Receiver

118x62x54mm	☐	1	249 920



LNB HOME Pro
zur Montage an SAT-Spiegel, Feedaufnahme 40mm, Eingangsfrequenzbereich 10,7-12,75GHz, Ausgangsfrequenzbereich 950-2150MHz, LO-Frequenz Tiefband 9,75GHz, LO-Frequenz Hochband 10,6GHz, Rauschmaß 0,3dB, Verstärkung 55dB min., Bandumschaltung Low Band 0kHz, High Band 22kHz, Anschluss F-Technik mit Wetterschutzkappe, HDTV-, 4K-UHD-tauglich, für DVB-S und DVB-S2 Empfang geeignet, Farbe weiß

Single-LNB HOME Pro

131x81x76mm	249 925



Twin-LNB HOME Pro
zum direkten Anschluss von 2 Digital-Receiver

155x91x76mm	249 930



Quattro-LNB HOME Pro
für Low- und High-Band, zur Signalversorgung von Multiswitch

155x91x76mm	249 935



Quad-LNB HOME Pro
mit eingebautem Multiswitch 4-fach zum direkten Anschluss von 4 Digital-Receiver

155x91x76mm	249 940

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

DVB-S Receiver



HDTV Digital-DVB-S-Receiver HD 601 V4 Megasat
zum Empfang von frei empfangbaren DVB-S und DVB-S2 Kanälen in HD/SD und **zusätzlich Uni-cable I und II tauglich** zum Betrieb in 1-Kabelanlagen, Tuner 950-2150MHz mit 4000 Programmspeicherplätze, Display 4-stellig, Elektronischer Programm-Guide, Videotext, Timer-Funktion, Kindersicherung, Stummschaltung, Favoritengruppen, Sendersuchlauf, Senderlisten vorprogrammiert, **1 HDMI-Schnittstelle für digitale Übertragung zu LED/LCD-TV** mit Full HD-Auflösung bis 1080p, 1 Scartbuchse, 1 USB 2.0 Multimediaschnittstelle zur Übertragung von Bild- und Musikdaten, digitaler Audio-Ausgang SPDIF Koaxial, LNB Eingang, LNB-Versorgungsspannung 13/18V, DiSEqC-Level 1.0/1.1/1.2/USALS, Netzschalter, Standby-Verbrauch <0,5W, mit Fernbedienung, JESS zertifiziert (nach EN 50494 / EN 50607)

220x140x40mm	schwarz		250 385



HD-Satelliten-Receiver Megasat HD 390
zum Empfang von frei empfangbaren DVB-S und DVB-S2 Kanälen in HD/SD und **zusätzlich Uni-cable I und II tauglich** zum Betrieb in 1-Kabelanlagen, Tuner 950-2150MHz mit 4000 Programmspeicherplätze, Display 4-stellig, Elektronischer Programm-Guide, Videotext, Timer-Funktion, Kindersicherung, Stummschaltung, Favoritengruppen, Sendersuchlauf, Senderliste vorprogrammiert, **1 HDMI-Schnittstelle für digitale Übertragung zu LED/LCD-TV** mit Full HD-Auflösung bis 1080p, 1 Scartbuchse, 2 USB 2.0 Multimediaschnittstellen zur Übertragung von Bild- und Musikdaten, digitaler Audio-Ausgang SPDIF Koaxial, LNB Eingang, LNB-Versorgungsspannung 13/18V, DiSEqC-Level 1.0/1.1/1.2/USALS, Netzschalter, Standby-Verbrauch <0,5W, mit Fernbedienung, JESS zertifiziert (nach EN 50494 / EN 50607)

168x35x93mm	schwarz	☐	1	250 570

Zimmerantennen



UKW-Wurfantenne EGB
Koax-Flachkabel transparent mit Koaxkupplung

75Ω	☐	50	252 505

Mastzubehör



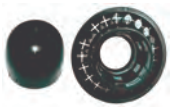
Mast-Abdeckkappe
PVC

Ø42-60mm	schwarz	☐	1	253 015



Mast-Abdeckkappe
Weich-PVC

Ø48mm	schwarz	■	5	253 020
Ø50mm	schwarz	■	5	253 025
Ø60mm	schwarz	■	5	253 030



Mast-Abdeckkappe mit Kabeldurchführungen
PVC, für bis zu 18 Kabel mit Ø bis 8 mm, **UV-beständig**

Ø42-50mm	schwarz	☐	1	253 040



Mast-Abdeckkappe mit Kabeldurchführungen
Aluminium, mit Kabeleinführung für Antennen-, Solar- und Stromleitungen geeignet, Kabeldurchmesser von 8mm bis 20mm, Regendicht auch bei Schrägregen und Sturm, großer Einführungsradius schützt Ihre Kabel und gewährleistet die Einhaltung der Mindestbiegeradien

silber	48-50mm	☐	10	253 045



Mast-Manschette
Weich-PVC, für Dachdurchführungen

Ø60mm	schwarz	☐	1	253 115



Mast-Manschette
Weich-PVC, für Dachdurchführungen

Ø48-57mm	schwarz	☐	1	253 060
Ø42-60mm	rot	☐	1	253 070

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Mast-Gummitülle
Weich-PVC, für Dachdurchführungen, farblich abgestimmt auf Alu-Dachziegel, **UV-beständig**

Ø38-60mm	rot	☐	1	253 050
Ø38-60mm	schwarz	☐	1	253 055



Dachhaube Frankfurter Pfanne
Kunststoff, Stutzen ½ - 1½", 420x330mm

schwarz	22-50mm	☐	10	253 210
rot	22-50mm	☐	10	253 215



Dachhaube Walzblei
mit hohem Zinkblechstutzen
400x370mm, Stärke 1mm

42-60mm		☐	10	253 280



Alu-Dachziegel
mit hohem Kunststoffstutzen, schwermetallfrei, kunststoffbeschichtet, mit wetterbeständigen Klebestreifen auf Unterseite, 450x500mm

rot	38-60mm	☐	10	253 130
schwarz	38-60mm	☐	10	253 135



Alu-Dachziegel mit Kabeldurchführung
im Kunststoffstutzen, 16 Durchführungen vorgestanzt, schwermetallfrei, kunststoffbeschichtet, mit wetterbeständigen Klebestreifen auf Unterseite, 450x500mm

38-60mm	rot	☐	10	253 125
38-60mm	schwarz	☐	10	253 140



Mastschelle
mit 4-Loch-Befestigung

48-52mm	Stahl verzinkt	☐	1	253 305



Mastschelle-Universal
mit Zahnschelle und Befestigungsbügel, verdrehungssicher, mit 2-Loch-Wandbefestigung, Wandabstand 3-20cm einstellbar

35-60mm	Stahl	☐	10	253 560



Mastschelle
schwere stabile Ausführung mit Zahnschelle, verdrehungssicher, mit 2-Loch-Befestigung und Schrauben

32-60mm	Stahl feuerverzinkt	☐	50	253 295



Mast-Fuß
mit Erdungsanschluss 10mm², Befestigungsbügel und 2 Flügelmuttern, Stärke 2,5mm

42-60mm	Stahl feuerverzinkt	☐	10	253 400



Mastbefestigungs-Set
mit Blei-Dachziegel 400x330mm, PVC-Manschette, Mastfuß, Mastschelle, Mastkappe und 4 Holzschrauben

48mm		☐	10	253 335



Antennenmast Standrohr
Länge 2m

Ø48mm	Stahl feuerverzinkt	☐	5	253 325
Ø50mm	Aluminium	☐	45	253 345
Ø60mm	Stahl feuerverzinkt	☐	3	253 310



Antennenmast Steckrohr
Länge 2m, steckbar, mit Nut und Nase

Ø48mm	Stahl feuerverzinkt	☐	4	253 360

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Mastverlängerung
zur Verlängerung von Mastrohre bis Ø 60mm, mit 2 verdrehsicheren Zahnschellen, Mastrohr Ø 48mm und Abdeckkappe, Verlängerung 500mm

Gesamtlänge

500mm	Stahl galv. verzinkt	☐	10	253 420



Alu-Standfuß
Bodenplatte 190x190x5mm mit Verstärkungskragen und 4-Loch-Befestigung, Mastrohr Ø 50mm

Länge

600mm	Aluminium	☐	1	253 320



Alu-Bodenstativ
ideal für die Benutzung im Freien oder Balkon, zerlegbar, beschwerbar mit Gehwegplatten, mit Gummi-Nivellierfüßen zum Ausgleich von Unebenheiten, geeignet für Spiegel-Ø 85cm, Höhe 1000mm

Alu-Bodenstativ mit Rahmen 400x400mm
Rohr-Ø

50x2mm	Aluminium	☐	20	253 330



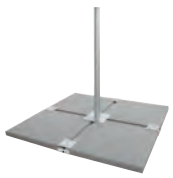
Alu-Bodenstativ mit Rahmen 500x500mm
und 4 Zusatzlöcher zum Festschrauben am Boden
Rohr-Ø

50x2mm	Aluminium	☐	10	253 455



Flachdachständer
ideal für die Benutzung auf Flachdach, Terrasse, Balkon und im Freien, beschwerbar durch 2 Betonplatten 500x500mm, Höhe 850mm
Rohr-Ø

48mm	Stahl feuerverzinkt	☐	1	**NEU** 253 430



Stahlständer
ideal für die Benutzung auf Flachdach, Terrasse, Balkon und im Freien, beschwerbar durch 4 Gehwegplatten 500x500mm, miteinander verschraubbar, Mastlänge 850mm, Gummifüße für stabilen Halt und Bodenschutz, geeignet für Spiegel-Ø 90cm, Gewicht 8,5kg
Rohr-Ø

48mm	Stahl feuerverzinkt	☐	1	253 385



Stahlständer Goliat
ideal für die Benutzung auf Flachdach, Terrasse, Balkon und im Freien, beschwerbar mit mindestens 4 Gehwegplatten 400x400mm oder Befestigung mit 6 Schrauben, mit Gummi-Nivellierfüßen zum Ausgleich von Unebenheiten, bis zu 2° neigbar, geeignet für Spiegel-Ø 80cm, Höhe 900mm
Rohr-Ø

48x2mm	Stahl feuerverzinkt	☐	1	253 355



Stahlständer Goliat
für besonders stabile Befestigungen, ideal für die Benutzung auf Flachdach, Terrasse, Balkon und im Freien, beschwerbar mit mindestens 4 Gehwegplatten 500x500mm oder Befestigung mit 6 Schrauben, mit Gummi-Nivellierfüßen zum Ausgleich von Unebenheiten, bis zu 10° stufenlos neigbar, geeignet für Spiegel-Ø bis 130cm und Sat-Anlagen für Internet-Empfang über Satellit, Höhe 1100mm
Rohr-Ø

60x2mm	Stahl feuerverzinkt	☐	1	253 370



Zwischen-Sparrenhalter
zur Montage zwischen Dachsparren, für Sparrenabstand 570-800mm, Rohr waagrecht stufenlos verschiebbar, Dachneigung frei einstellbar, Höhe 850mm
Rohr-Ø

48mm	Stahl feuerverzinkt	☐	10	253 405



Dachsparrenhalter
zur Montage auf Dachsparrenober- und -unterseite, horizontal und vertikal stufenlos verstellbar, für Sparrenabstand 500-900mm stufenlos einstellbar, Dachneigung von 24-56° 4-stufig einstellbar mit stufenloser Feinjustierung, mit 4 Schrauben 8x55mm und 4 U-Scheiben Ø28mm, geeignet für Spiegel-Ø 100cm, Höhe 1100mm
Rohr-Ø

48mm	Stahl feuerverzinkt	☐	1	253 440

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Dachsparrenhalter
zur Montage auf Dachsparren, keine Beschädigung der Dampfsperre, flexible Anpassung an den Dachstein, Sparrenabstand stufenlos einstellbar, Dachneigung stufenlos einstellbar, mit Mastrohr stufenlos verschiebbar und Mastabdeckung, geeignet für Spiegel-Ø 100cm, Höhe 900mm

Dachsparrenhalter für Abstand 500-900mm

Rohr-Ø					
48mm	Stahl feuerverzinkt	☐	1		253 465

Dachsparrenhalter für Abstand 900-1300mm

Rohr-Ø					
48mm	Stahl feuerverzinkt	☐	5		253 615



Dachsparrenhalter Profi Line
zur Montage zwischen oder auf zwei Dachsparren ohne Beschädigung der Dampfsperre, individuelle und stufenlose Anpassung an die Dachneigung, Sparrenabstand von 500-950mm einstellbar, mit verschiebbarem Mastrohr und Mastabdeckung, stabile Befestigung des Mastgelenk für starke Windbelastungen, geeignet für Spiegel-Ø 100cm, Mastlänge 1m, Maße 950x210, Gewicht 6,5kg, **TÜV/GS**

Rohr-Ø					
48mm	Stahl	☐	1		253 435



Sparren-Abstandshalter
mit verdrehungssicherer Zahnschelle, Mastabstand zum Sparren bis 200mm stufenlos verstellbar

Rohr-Ø					
32-60mm	Stahl feuerverzinkt	☐	1		253 470



Dachvorsprungshalter
zur Montage an fast jeden Dachvorsprung geeignet, Dachneigung 26-54° stufenlos justierbar, keine Dachöffnung und Dachabdichtung erforderlich, geeignet für Spiegel-Ø 90cm

Rohr-Ø					
43mm	Stahl feuerverzinkt	☐	10		253 490



Sparren-Mastmontage Set
zur Montage von Antennenmast an Quer- und Neigungssparren, mit 2 Sparren-Abstandshalter mit Bodenplatte 45° gewinkelt, Ø 38mm und Mastschellen, Mastabstand zum Sparren bis 250mm stufenlos verstellbar, passend für jede Dachneigung

Rohr-Ø					
60mm	Stahl feuerverzinkt	☐	1		253 445



Mastbügel-Garnitur
mit Vertikal- und Horizontalstütze sowie Mastkrallen, verdrehsicher, Streben 35x5mm, Wandabstand 300mm, geeignet für Spiegel-Ø 100cm

Rohr-Ø					
38-60mm	Stahl feuerverzinkt	☐	10		253 450



Balkon-Geländerhalter
mit 2 verdrehsicheren Zahnschellen zur Befestigung an Geländerrohr und zur Aufnahme von Antennenrohr, auch für Rohrverlängerungen einsetzbar, Abstand 130mm

Rohr-Ø					
60mm	Stahl feuerverzinkt	☐	1		253 590



Alu-Auslegehalter
zur Befestigung an Hausecken und Vordächern, mit 2 Montageplatten 105x105x5mm und 2 verdrehsicheren Zahnschellen, Halterohr-Ø 50mm, Höhe 250mm

1150mm	Aluminium	☐	4		253 610



Alu-Mastausleger
zur Befestigung an waagrechten und senkrechten Mast durch je 2 Bügel und Krallen für Rohre von Ø 38 bis 60mm, mit Halterohr-Ø 50x2,5mm, Höhe 250mm

Ausladung					
350mm	Aluminium	☐	1		253 395



Alu-Wandhalter
Rohr-Ø 50x2,5mm, Bodenplatte 150x150x5mm, 4-Loch-Befestigung, gewinkelt, Material Aluminium, Höhe 250mm, **TÜV-IT geprüft**, mit Windlaststabilität für Windgeschwindigkeiten von 160-210 km/h, geeignet für Spiegel-Ø 90cm

Ausladung					
250mm	natur	☐	1		253 410
250mm pulverbeschichtet	grau	☐	1		253 350
350mm	natur	☐	1		253 415
350mm pulverbeschichtet	grau	☐	1		253 365
450mm	natur	☐	1		253 425
450mm pulverbeschichtet	grau	☐	1		253 380

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Schraubensatz für Wandmontage
bestehend aus 4 St. Schrauben Ø 8x80mm, 4 St. Dübel 12mm und 4 St. U-Scheiben Ø28mm

Ausführung	Inhalt				
verzinkt	12-teilig	☐	50		253 495



Multifeed-Adapter
Kunststoff, UV-beständig, universell, zum Nachrüsten eines weiteren LNBs an bestehende SAT-Anlage Ø85-100cm mit Feedaufnahme 40mm, unbegrenzt erweiterbar, leichte Handhabung, geringer Montageaufwand, einfache nachträgliche Montage ohne Ausbau der bestehenden Anlage, exakte Justierung der LNBs, Winkel 3-9°, asymmetrisch, Schrauben Edelstahl

2-fach	☐	1		253 830
3-fach	☐	1		253 840



LNB-Adapter
Kunststoff, UV-beständig, universell, leichte Handhabung, geringer Montageaufwand, einfache nachträgliche Montage ohne Ausbau der bestehenden Anlage, Schrauben Edelstahl

LNB-Adapter Kathrein
zum Nachrüsten eines weiteren LNBs an bestehende SAT-Anlage der Firma Kathrein

1-fach	☐	1		253 850



LNB-Adapter Technisat
zum Nachrüsten eines weiteren LNBs an bestehende SAT-Anlage der Firma Technisat

1-fach	☐	1		253 860



Erdungsschiene
für 12 Koaxkabel, mit Erdungsanschluss bis

10mm²	☐	1		253 500



Erdungswinkel
mit F-Doppelkupplungen für Direkterdung der Koaxkabel, kein Auftrennen der Leiter erforderlich, mit Erdungsanschluss für Leitungen bis 16mm²

5 F-Doppelkupplungen	☐	10		253 605
11 F-Doppelkupplungen	☐	25		253 505
13 F-Doppelkupplungen	☐	25		253 515



Gummischutzmatte
aus recyceltem Gummigranulat, zum Unterlegen für Flachdachständer, schützt den Untergrund vor mechanischer Beschädigung, erhöht die Haftreibung

525x525x8mm	schwarz	☐	1	**NEU**	253 825
1050x525x8mm	schwarz	☐	1	**NEU**	253 835
1050x1050x8mm	schwarz	☐	1	**NEU**	253 845

Antennenschränke



Antennenschrank
Gehäuse Stahlblech pulverbeschichtet, versenkte Frontplatte, abnehmbar und absperrbar mit 4-fach Verriegelung, Schließzylinder und Schlüssel, Rückwand gelochte Metallplatte, Einführöffnungen 100x53mm oben und unten, mit Erdungsleitung 1,2m, Farbe grau

300x400x200mm	255 535
400x600x200mm	255 540
600x800x200mm	255 545



Montageplatte
verzinktes Stahlblech gelocht, mit Montagelaschen zur Befestigung an Wand oder in Schränken und zur Aufnahme von Komponenten der Antennen- und Telefontechnik

300x400mm	255 460
400x600mm	255 465
600x800mm	255 470

Ethernet-over-Coax



Ethernet over Coax Axing
für schnelles Internet über vorhandene Kabelnetze durch Peer-to-Peer, Einspeisung von IP-Signalen in SAT-, CATV-, DVB-T-Anlagen oder Kopfstellen, Datenrate 720 Mbps, 128 bit-AES-Verschlüsselung, Daten-Übertragungsbereich 5-65 MHz, Reichweite bis ca. 700m bei hochwertigem Koaxkabel, Umgebungstemperaturbereich 0°C bis +40°C, Leistungsaufnahme 5W, Netzteil 230/12V inklusive

Ethernet over Coax EOC 2-11 WiFi
zum Einspeisen von IP-Signalen in SAT-, CATV-, DVB-T-Anlagen oder Kopfstellen, mit 2 RJ-45 100/1000 Mbps LAN-Buchsen und WiFi für Tablet, Smartphone, Notebook, 16 Geräte pro EOC-Netzwerk möglich, Verbindung Router und EOC-Gerät über RJ-45 Netzwerkkabel zur Dateneinspeisung, Status-LEDs, 1 G.hn Port für Antennensteckdose, 1 TV Port für TV-Gerät, 1 DC Port für Steckernetzteil, Maße 130x95x32mm

12V/DC	schwarz	☐	1	**235 105**



Ethernet over Coax Master-Endpoint Axing
für schnelles Internet über vorhandene Kabelnetze in SAT-, CATV-, DVB-T-Anlagen oder Kopfstellen, mit 2 RJ-45 100/1000 Mbps LAN-Buchsen, 2 F-Buchsen, Datenrate 1800 Mbps, 128 bit-AES-Verschlüsselung, Daten-Übertragungsbereich 5-204 MHz, Reichweite bis ca. 700m bei hochwertigem Koaxkabel, Umgebungstemperaturbereich 0°C bis +50°C, für bis zu 16 Geräte im EoC-Netzwerk, inklusive Netzteil 230/12V

Ethernet over Coax Master EOC 30-01
zum Einspeisen von IP-Signalen in SAT-, CATV-, DVB-T-Anlagen oder Kopfstellen, Verbindung Router und EOC-Gerät über RJ-45 Netzwerkkabel zur Dateneinspeisung, Status-LEDs, Web-Oberfläche zur Konfiguration, Leistungsaufnahme <5W

178x136x35mm	weiß	☐	1	**235 375**



Ethernet over Coax Endpoint EOC 30-03
zum Verbinden von Ethernet-Geräten über SAT-, CATV-, DVB-T-Anlagen oder Kopfstellen, mit 2 RJ45 Buchsen zum Anschluss von Ethernet Geräten, Status-LEDs, Leistungsaufnahme 4W

130x95x32mm	weiß	☐	1	**235 385**



Ethernet over Coax Endpoint WLAN EOC 30-02
zum Verbinden von WLAN- und Ethernet-Geräten über SAT-, CATV-, DVB-T-Anlagen oder Kopfstellen, mit 2 RJ45 Buchsen zum Anschluss von Ethernet Geräten, WLAN Acces Point für Tablet, Smartphone, Notebook, etc. (2,4/5 GHz), Status-LEDs, Leistungsaufnahme 8W

130x95x32mm	weiß	☐	1	**235 390**



Ethernet over Coax Axing
für schnelles Internet über vorhandene Kabelnetze durch Peer-to-Peer, Einspeisung von IP-Signalen in SAT-, CATV-, DVB-T-Anlagen oder Kopfstellen, 128 bit-AES-Verschlüsselung, mit 2 RJ-45 100/1000 Mbps LAN-Buchsen, 1 G.hn Port für Antennensteckdose, 2 TV Ports für TV-Gerät, 16 Geräte pro EOC-Netzwerk möglich, Reichweite bis ca. 700m bei hochwertigem Koaxkabel, Umgebungstemperaturbereich 0°C bis +40°C, Leistungsaufnahme 5W, Netzteil 230/12V inklusive

Ethernet over Coax EOC 1-31
Datenrate 720 Mbps, Daten-Übertragungsbereich 5-65 MHz

130x95x32mm	weiß	☐	1	**235 275**

Ethernet over Coax EOC 1-32
Datenrate 1800 Mbps, Daten-Übertragungsbereich 5-204 MHz

130x95x32mm	weiß	☐	1	**235 285**

Ethernet over Coax EOC 2-31
Datenrate 720 Mbps, Daten-Übertragungsbereich 5-65 MHz, mit WiFi für Tablet, Smartphone, Notebook

130x95x32mm	weiß	☐	1	**235 355**

Ethernet over Coax EOC 2-32
Datenrate 1800 Mbps, Daten-Übertragungsbereich 5-204 MHz, mit WiFi für Tablet, Smartphone, Notebook

130x95x32mm	weiß	☐	1	**235 365**



HF/EoC-Einspeiseweiche
zum Zusammenführen von HF-Signalen und zum Einspeisen von HF-modulierten IP-Signalen, mit 2 F-Buchsen und 1 F-Stecker, EoC-Dämpfung 4dB, Durchgangsdämpfung 4dB, Frequenzbereich 5-1218MHz

TZU 40-05	55x34x18mm	☐	1	**254 740**



Passive Rückkanalumleitung
zum Umleiten von EoC-Signale um einen Breitbandverstärker, Auftrennung von Downstream und Upstream im Eingangsbereich, Zusammenschalten von Downstream und Upstream im Ausgangsbereich, Schirmungsmaß Klasse A, Durchgangsdämpfung 2,5dB, Entkopplung ≥35dB, Frequenzbereich 5-1218MHz, Rückflussdämpfung ≥14dB, Temperaturbereich -20°C bis +40°C, IP20

F-Buchse	BZU 30-65	☐	1	**254 745**



Hochpassfilter/Rückkanal-Blocker
Durchlassbereich 258-2200MHz, Sperrbereich 5-204Mhz, Sperrtiefe 50dB, DC-Durchlass, Durchgangsdämpfung 0,7-1,7dB

F-Buchse	TZU 19-68X	☐	1	**254 750**

Multischalter



Multischalter mit 5 Eingänge basic-line
F-Technik, ohne Netzteil, SAT aktiv, terrestrisch passiv, kaskadierbar, Spannungsversorgung über Receiver, Frequenzbereich terr. 5-862 MHz, SAT 950-2400MHz, Anschlussdämpfung terr. -23 bis -33dB, Entkopplung >30dB, mit Erdungsanschluss über Klemmleiste, rückkanaltauglich, für digitale Übertragung geeignet, Gehäuse 8-fach 112x137x63mm, Gehäuse 12-/16-fach 150x137x63mm, Quattro LNB-tauglich, **Eingang für Terrestrisch und 2 x SAT-Vertikal und Horizontal, IP20**

8-fach	SPU58-06	☐	1	**250 860**
12-fach	SPU512-06	☐	1	**250 865**
16-fach	SPU516-06	☐	1	**250 870**



Multischalter mit 5 Eingänge basic-line
F-Technik, SAT aktiv, terrestrisch passiv, mit Schaltnetzteil 90-250V AC, Ausgangsspannung 18V/0,5A DC, Frequenzbereich terr. 5-862 MHz, SAT 950-2200MHz, Anschlussdämpfung SAT 6-10dB, terr. 20dB, Entkopplung >30dB, mit Erdungsanschluss über Klemmleiste, rückkanaltauglich, für digitale Übertragung geeignet, Gehäuse 4-/6-/8-fach 255x125x75mm, 12-/16-fach, 355x125x75mm, Quad LNB-tauglich, **Eingang für Terrestrisch und 2 x SAT-Vertikal und Horizontal**

6-fach	SPU 56-05	☐	1	**250 905**
8-fach	SPU 58-05	☐	1	**250 910**
12-fach	SPU 512-05	☐	1	**250 915**
16-fach	SPU 516-05	☐	1	**250 920**



Multischalter mit 5 Eingänge premium-line
F-Technik, SAT und terrestrisch aktiv, terrestrischer Strang regelbar und passiv schaltbar, mit Schaltnetzteil 90-250V mit Stromsparfunktion und Multifunktions-LED, frontseitig aufgesetzt und abnehmbar, montierbar bis zu 10m Entfernung, Verbindungsmöglichkeit durch Koaxleitung mit F-Steckern, interne DC-Versorgung der LNB, 5-65MHz/85-862MHz/950-2200MHz, Anschlussdämpfung SAT 6dB, rückkanaltauglich 5-65MHz, für digitale Übertragung geeignet, Quad LNB-tauglich, ab SPU 56-09 mit Eingang/Ausgang und erweiterbar über Kaskadebaustein SPU 558-09 oder SPU 5512-09, Gehäuse 4-/6-fach 195x145x85mm, 8-/10-fach 195x190x85mm, 16-fach 195x255x85mm, **Eingang für Terrestrisch und 2 x SAT-Vertikal und -Horizontal**

6-fach	SPU 56-09	☐	1	**250 805**
8-fach	SPU 58-09	☐	1	**250 820**
10-fach	SPU 510-09	☐	1	**250 810**
16-fach	SPU 516-09	☐	1	**250 815**



Kopfverstärker premium-line
F-Technik, für Multischalter und Kaskadebausteine SPU 5x-09, mit Schaltnetzteil 90-250V mit Stromsparfunktion und Multifunktions-LED, frontseitig aufgesetzt und abnehmbar, montierbar bis zu 10m Entfernung, Verbindungsmöglichkeit durch Koaxleitung mit F-Steckern, 5-862MHz/950-2200MHz, Verstärkung SAT 21-27dB, terr. 15dB, Gehäuse 195x145x85mm, **Eingang für Terrestrisch und 2 x SAT-Vertikal und -Horizontal** mit eingebauten Dämpfungsreglern

5 in 5	SVS 550-09	☐	1	**254 195**



Kaskadebaustein
F-Technik, optimal abgestimmt zur Erweiterung der Multischalter SPU 5x-09, 5 passive Durchgänge, 5-65MHz/85-862MHZ/950-2200MHz, Anschlussdämpfung 19dB, Durchgangsdämpfung 2-6dB, Entkopplung >40dB, Gehäuse 8-fach 170x145x40mm, 12-fach 170x190x40mm

8-fach	SPU 558-09	☐	1	**250 830**
12-fach	SPU 5512-09	☐	1	**250 835**



Erdungswinkel mit Überspannungsschutz
F-Technik, zum direkten Aufstecken auf Axing Multischalter premium-line durch Quickfixverbinder, mit Überspannungsschutzgerät für jeden Eingang, Erdung der Multischaltereingänge über massiven Erdungswinkel, mit 2 Erdungsanschlüssen für Leitungen bis 16mm²

5-fach	QEW 5-10	☐	5	**253 595**



DiSEqC-Umschalter
F-Technik, **im Wetterschutzgehäuse**, für Außenmontage, digitaltauglich, mit Gleichspannungsdurchgang, zur Umschaltung von Polarisationsebenen mit Schaltkriterium DiSEqC 2.0, 950-2200MHz, Durchgangsdämpfung <4dB, Impedanz 75Ω, Entkopplung >20dB

2 Ein-/1 Ausgang	SPU 21-02	☐	10	**251 130**



Einspeiseweiche für Quad-LNBs
F-Technik, zum Einspeisen terrestrischer Signale in ein SAT-System mit Quad-LNB, multimediatauglich, 5-2200MHz, Verteildämpfung SAT 1,5dB, terr. 8,5dB

5 Ein-/4 Ausgänge	SWE 40-01	☐	10	**251 165**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Antennenverstärker



BK-Hausanschlussverstärker
F-Technik, Klasse A, mit integriertem Netzteil 230V, LED und Erdanschluss, Rauschmaß <8dB, Gehäuse 160x100x45mm

BK-Hausanschlussverstärker 47-862MHz, mit Dämpfungsregler und Entzerrer
Verstärkung 25dB BVS 2-01 ☐ 1 **254 415**



BK-Hausanschlussverstärker 47-862MHz, mit Dämpfungsregler, passivem Rückkanal 4-30MHz und Entzerrer
Verstärkung 30dB BVS 3-01 ☐ 10 **254 420**



BK-Hausanschlussverstärker 85-862MHz, mit Dämpfungsregler, passiven Rückkanal 4-65MHz und Entzerrer
Verstärkung 25dB BVS 2-65 ☐ 5 **254 615**



BK-Hausanschlussverstärker 85-862MHz, mit Dämpfungsregler, passiven Rückkanal 4-65MHz und Entzerrer
Verstärkung 30dB BVS 3-65 ☐ 5 **254 625**



BK-Hausanschlussverstärker
F-Technik, Alu-Druckgussgehäuse, Klasse A, mit integriertem Netzteil 230V, Erdanschluss und Rückkanalverstärkung, Rauschmaß <8dB, max. Ausgangsspannung bei 1006MHz - 100dBµV, Gehäuse 192x89x40mm

BK-Hausanschlussverstärker 85-1006MHz, mit Dämpfungsregler, Entzerrer und aktivem Rückkanal 5-65MHz regelbar
Vodafone Kabel Deutschland gelistet
Verstärkung 20dB BVS 12-69N ☐ 1 **254 670**
Verstärkung 30dB BVS 13-69N ☐ 1 **254 675**



BK-Hausanschlussverstärker premium-line
F-Technik, Alu-Druckgussgehäuse IP54, Klasse A, mit integriertem Schaltnetzteil 80-250V, Erdanschluss und integrierter Rückkanalverstärkung, Rauschmaß <4,5dB, max. Ausgangsspannung 100dBµV, Messbuchsen an Ein- und Ausgängen, Gehäuse 200x90x50mm

BK-Hausanschlussverstärker premium-line 85-1006MHz, mit Dämpfungsregler, Entzerrer und aktivem Rückkanal 5-65MHz mit Verstärkung 30dB, alle mit Jumper regelbar
Vodafone Kabel Deutschland gelistet
Verstärkung 38dB BVS 15-68 ☐ 1 **254 685**



BK-Hausanschlussverstärker premium-line
F-Technik, Alu-Druckgussgehäuse IP54, Klasse A, mit integriertem Schaltnetzteil 80-240V, Erdanschluss und integrierter Rückkanalverstärkung, Rauschmaß <5,5dB, max. Ausgangsspannung 107dBµV, Messbuchsen an Ein- und Ausgängen, Gehäuse 195x90x55mm

BK-Hausanschlussverstärker premium-line 85-1006MHz, mit Dämpfungsregler, Entzerrer und aktivem Rückkanal 5-65MHz mit Verstärkung 30dB, alle mit Jumper regelbar
Verstärkung 38dB BVS 20-69N ☐ 1 **254 735**



SAT-Breitbandverstärker
F-Technik, digitaltauglich, einsetzbar als Streckenverstärker nach Zusammenführung der SAT-, BK- und terr. Signale, mit integriertem Netzteil 230V, LED und Erdanschluss, Rauschmaß <8dB, Gehäuse 160x100x45mm, **47-2200MHz, mit Dämpfungsregler**
Verstärkung 21dB SVS 1 ☐ 10 **254 290**



SAT-Leitungsverstärker
F-Technik, digitaltauglich, zur Kompensation von Kabelverlusten, Spannungsversorgung 14-18V über Koaxleitung durch Receiver, Polaritätsumschalter oder Fernspeisenetzteil, wasserdichtes Gussgehäuse, DC-Durchlass, DiSEqC-/Unicable-tauglich, 950-2200MHz, Gehäuse 85x26x20mm, **Klasse A - Schirmungsmaß >90dB**

SAT-Leitungsverstärker zum Einsatz vor Multischalter
Verstärkung 20dB SVS 2-01 ☐ 10 **254 435**



Breitband-Leitungsverstärker
F-Technik, **mit Entzerrung 6dB**, digitaltauglich, zum Einsatz nach Multischalter, zur Kompensation von Kabelverlusten, Spannungsversorgung 14-18V über Koaxleitung durch Receiver, Polaritätsumschalter oder Fernspeisenetzteil, wasserdichtes Gussgehäuse, DC-Durchlass, DiSEqC-/Unicable-tauglich, 47-2200MHz, Gehäuse 85x26x20mm, **Klasse A - Schirmungsmaß >90dB**
Verstärkung 20dB SVS 2-02 ☐ 10 **254 430**



Fernspeise-Netzteil
F-Technik mit Kabel 1,8m, Steckernetzteil zur Versorgung der Stromeinspeiseweiche TZU 15, Leistungsaufnahme max. 5,4W
200mA 230/12V TZU 11-04 ☐ 2 **254 345**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



BK-Verteilverstärker
IEC-Technik, für kleine BK-Netze, mit integriertem Netzteil 230V, Rauschmaß <7dB, 47-862MHz, Gehäuse 80x140x60mm, **6 Ausgänge einzeln verstärkt, mit eingebautem Dämpfungsregler**
Verstärkung 6x10dB TVS 16-00 ☐ 1 **254 375**



BK-Breitbandverstärker
IEC-Technik mit F-Adaptern, für kleine BK-Netze, mit integriertem Netzteil 230V, Rauschmaß <3,5dB, Gehäuse 160x100x45mm, **47-862MHz, mit Dämpfungsregler**
Verstärkung 22dB TVS 10-00 ☐ 10 **254 385**



Zweitgeräteverstärker
IEC-Technik, kabeltauglich, zur Verteilung der TV-Signale auf 2 Ausgänge, einzeln verstärkt, mit fest angeschlossenem Anschlusskabel mit DIN-Buchse zum Anschluss an Antennensteckdose, Ausgangspegel 108dBµV, zum direkten Einstecken in eine Schutzkontaktsteckdose 230V-AC, Rauschmaß <5dB, Gehäuse 60x90x90mm, **47-862MHz**
Verstärkung 12dB TVS 8-01 ☐ 5 **254 455**



BK-Montageschrank
BK-Verteilanlage komplett bestückt und verkabelt im abschließbarem Montageschrank aus Stahlblech grau pulverbeschichtet für AP-Montage, Einführöffnungen unten und oben, mit Verstärker, Verteiler, Erdungswinkel, Verbindungskabel und Steckdose 2-fach FR/AP, Erdung und Potentialausgleich gemäß EN 60728-11, **Antennenkomponenten Vodafone Kabel Deutschland gelistet**

BK-Montageschrank für 8 Teilnehmer
bestückt mit
1 St. BK-Verstärker 30dB 5-1006 MHZ BVS 13-69
1 St. Verteiler BVE 8-02 8-fach
1 St. Erdungswinkel QEW 11-00
1 St. Schutzkontakt-Doppelsteckdose SZU 89-04
Metall BZU 40-08 ☐ 1 **255 515**



BK-Montageschrank für 16 Teilnehmer
bestückt mit
1 St. BK-Verstärker 38dB 5-1006 MHZ BVS 20-69
2 St. Verteiler BVE 8-02 8-fach
1 St. Verteiler BVE 20-01
1 St. Erdungswinkel QEW 17-00
1 St. Schutzkontakt-Doppelsteckdose SZU 89-04
400x400x200mm BZU 40-16 ☐ 1 **255 520**

Antennenverteiler



BK-Aufsteckverteiler
IEC-Technik, Schirmungsmaß >75 dB, Verteildämpfung 3,5dB, Entkopplung 22dB, 4-862MHz
1xBuchse-2xStecker ■ 10 **255 100**
1xStecker-2xBuchse ■ 10 **255 105**



BK-Aufsteckverteiler SB-verpackt
1xBuchse-2xStecker P 1 **255 110**
1xStecker-2xBuchse P 1 **255 115**



BK-/SAT- Zweigeräteverteiler basic-line
IEC-Technik, zum Anschluss von zwei TV-Geräten und zum Zusammenführen von zwei Signalen, massives Zink-/Druckgussgehäuse, mit Gleichspannungsdurchgang, Verteildämpfung 3,5dB, Entkopplung 22dB, 5-2200MHz, Gehäuse 55x34x18mm, **Klasse A - Schirmungsmaß >90 dB**
1xBuchse-2xStecker (TV) ☐ 50 **255 120**



BK-Verteiler premium-line
F-Technik, Multimedia-tauglich, Kontakte vergoldet, 5-1218MHz, Ein- und Ausgänge brummentstört, hohe Rückflussdämpfung, Gehäuse Druckguss mit Erdklemme und separatem Montagesockel, Gehäuse 2-fach 67x55x30mm, 3-fach 89x55x30mm, 4-fach 89x55x30mm, 6-fach 142x64x32mm, 8-fach 142x64x32mm, **Klasse A - Schirmungsmaß >90dB, Vodafone Kabel Deutschland gelistet**

2-fach	4dB	BVE2-01P ☐	10	**255 475**
3-fach	6dB	BVE3-01P ☐	10	**255 480**
4-fach	8dB	BVE4-01P ☐	10	**255 485**
6-fach	10dB	BVE6-01P ☐	4	**255 490**
8-fach	12,5dB	BVE8-01P ☐	4	**255 495**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



BK-Abzweiger premium-line

F-Technik, Multimedia-tauglich, Kontakte vergoldet, 5-1218MHz, Ein- und Ausgänge brummentstört, hohe Rückflussdämpfung, Gehäuse Druckguss mit Erdklemme und separatem Montagesockel, Durchgangsdämpfung >2dB, Gehäuse 70x55x30mm, **Klasse A - Schirmungsmaß >90dB, Vodafone Kabel Deutschland gelistet**

1-fach	12dB	BAB1-12P ☐	10		255 550
2-fach	12dB	BAB2-12P ☐	10		255 555



SAT-Verteiler basic-line

F-Technik, Digitaltauglich, 5-2400MHz, mit Gleichstromdurchgang, Gehäuse Druckguss mit Erdklemme, Entkopplung intern >18dB, Gehäuse 77x52x17mm, **Klasse A**

2-fach	8dB	SVE20-01 ☐	10		255 500
3-fach	12dB	SVE30-01 ☐	10		255 505
4-fach	14dB	SVE40-01 ☐	10		255 510

Antennenzubehör



HDMI-Modulator

zur Einspeisung eines HDMI-Signales von Kamera, DVD-Player, Receiver Computer oder Mediabox in ein Kabelnetz, empfangbar als TV-Programm, unterstützt Full-HD Qualität 1080p bei 60 HZ, Einstellmöglichkeiten für LCN, SID, PID usw. über farbiges LCD-Display, Eingangssignal Video 480i, 576i, 566p, 720p, 1080i, 1080p, Audio PCM, unterstützt HDCP 1.4, Video Encoding MPEG-4/AVC h.264, 1080i oder 1080p, Audioformat MPEG1 Layer II/AAC/AC3 Stereo wählbar, Ausgang DVB-C oder DVB-T wählbar, Ausgangsfrequenz 100-950 MHz, DVB-C Modulation QAM 16/32/64/128/256 einstellbar, DVB-T Bandbreite 6/7/8 MHz, Modulation QPSK/QAM16/QAM64 einstellbar, unterstützte Bitrate 1-25 Mbit/S, Modulation Error Rate DVB-C typ. 40dB, DVB-C typ. 30dB, Ausgangspegel 100 dBmüV, um 30dB absenkbar, Ausgangskanal frei wählbar, Durchschleifanschluss, Aluminiumgehäuse 128x77x28mm, mit Netzteil

230V/12V-DC	VHQ00101	☐	1	254 325



DAB+ Kanalumsetzer

zur Einspeisung terrestrisch empfangener DAB/DAB+ Signale in ein Kabelnetz, wandelt die Kanäle 5A bis 13F in beliebig wählbare Ausgabekanäle und ermöglicht das Zusammenführen mehrerer, verteilt übertragener DAB-Kanäle, Frequenzbandbereinigung mit SAW-Filter, Eingangspegel 48-78 dBmüV, Ausgangspegel 92-112 dBmüV, Frequenzbereich 174,928-239,200 MHz, Eingang IEC-Buchse, Ausgang F-Buchse, Gehäuse 135x112x40mm, mit Netzteil

230V/1V-DC 350mA	DCC 1-00	☐	1	254 480



SAT-Einspeiseweiche

F-Technik, zum Zusammenschalten von terr.- und SAT-Programmen **(Single-LNB)** auf eine gemeinsame Ableitung, Eingang 1xterr. 47-862 MHz, 1xSAT 950-2400MHz, digitaltauglich, mit Gleichspannungsdurchgang, Gehäuse Druckguss mit Erdklemme und separatem Montagesockel, Gehäuse 42x52x17mm, **Klasse A - Schirmungsmaß >90dB**

2-fach	<3dB	SWE 20-01	☐	10	254 150



SAT-Einspeiseweiche

F-Technik, zum Zusammenschalten von terr.- und SAT-Programmen **(Twin-LNB)** auf zwei gemeinsame Ableitungen, Eingang 1xterr. 47-862 MHz, 2xSAT 950-2400MHz, digitaltauglich, mit Gleichspannungsdurchgang, Gehäuse Druckguss mit Erdklemme und separatem Montagesockel, Gehäuse 95x60x20mm, **Klasse A - Schirmungsmaß >90dB**

3-fach	<3dB	SWE 30-01	☐	10	254 155



BK-Dämpfungsregler

IEC-Technik, 0,1-1000MHz, Schirmungsmaß >75dB, Dämpfung regelbar

0,5-20dB	TZU 4-00	☐	10	254 200



SAT-Dämpfungsregler

F-Technik, Digitaltauglich, mit Gleichspannungsdurchgang, 0,1-2400MHz, Schirmungsmaß >75dB, Dämpfung regelbar

0,5-20dB	SZU 3-00	☐	10	254 210



Überspannungsschutzgerät

für terr.-, BK- und SAT-Anlagen, für TV und Radio geeignet, digitaltauglich, mit Gleichspannungsdurchgang und selbstheilendem Varistor, Impedanz 75Ω, Rückflussdämpfung 20dB, Durchgangsdämpfung <0,5dB, 5-2500MHz, **Klasse A - Schirmungsmaß >90dB**

IEC-Anschluss	SZU 6-01	☐	10	254 240
F-Anschluss	SZU 6-02	☐	10	254 250

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



SAT-Finder

mit LED-Anzeige über 7 LEDs und akustischem Pegelsignal, stabiles Blechgehäuse, Durchgangsdämpfung <10dB, 950-2400MHz

F-Anschluss	SZU17-01	☐	10	250 575



SAT-Finder

mit analogem Zeigerinstrument, beleuchtet und pegelabhängigen Tongenerator, 950-2250MHz, Spannungsversorgung 13-18V von Receiver

F-Anschluss	SSF 01	☐	10	250 600



SAT-Messgerät MEGASAT HD 1 Digital

zur Messung von DVB-S/S2-Signalen von SD- und HD-Programmen, mit TFT LCD Farb-Display 3,5" mit Auflösung 320x240 Pixel und integriertem Receiver zur Überprüfung des Fernsehbildes, zusätzliches LED-Display für Signalpegel, integriertem Lautsprecher, übersichtliches, selbsterklärendes Menü, automatische Satellitenerkennung NIT, digitale Balkenanzeige von Empfangspegel und -qualität, Azimut- und Elevationswinkel, Bitfehlerrate BER, Signalstärke in dBµV, Spektrum- und Konstellationsanalyse, automatische Berechnung von Dreh- und Neigungswinkel der Antenne, interne Messdaten-Speicherung, Betrieb in Unicable- und Unicable2-Anlagen möglich, vorprogrammierte Satelliten- und Transponderliste der gängigsten Satelliten, Frequenzbereich SAT 950-2150 MHz, LNB-Spannung 13/18V mit Kurzschluss- und Schutzanzeige, DiSEqC 1.0, 1.1, 1.2, USALS und Auto-DiSEqC, Eingangsimpedanz 75Ω, Eingangspegel 35dBµV, Ausgangspegel 90dBµV, Li-Ion Akku 8,4V/3000mA für 3 Stunden Betriebsdauer, Ladezeit 3 Stunden, USB-Anschluss für Aktualisierungen und Kanallistenverwaltung, HDMI-Ausgang, AV-Eingang und 12V-Ausgang für Anschluss zusätzlicher Empfangsgeräte, AV-Kabeladapter, externes Netz- und Ladegerät 100-240V, KFZ-Ladeadapter 12V, inklusive Transporttasche mit Schulterriemen, Maße 205x95x41mm

F-Anschluss	schwarz	☐	1	250 770



SAT-Messgerät MEGASAT HD 4 Combo

zur Messung von DVB-S/S2/T/T2/C-Signalen von SD- und HD-Programmen, mit Farb-Display 2,3" mit Auflösung 320x240 Pixel und digitale Balkenanzeige für Empfangspegel und -qualität, integriertem Lautsprecher, übersichtliches, selbsterklärendes Menü, Anzeige von Azimut- und Elevationswinkel, Bitfehlerrate BER, Signalstärke in dB\mu V, Spektrum- und Konstellationsanalyse, automatische Berechnung von Dreh- und Neigungswinkel der Antenne mit integriertem Bewegungssensor, Betrieb in Unicable-Anlagen möglich, vorprogrammierte Satelliten- und Transponderliste, Frequenzbereich SAT 950-2150 MHz, Kabel 44-862 MHz, Terrestrisch Bandbreite 6,7 und 8 MHz, LNB-Spannung 13/18V, DiSEqC 1.0, 1.1, 1.2 und USALS, Eingangsimpedanz 75Ω, Eingangspegel 35dB\mu V, Ausgangspegel 90dB\mu V, Li-Ion Akku 7,4V/1400mA für 3 Stunden Betriebsdauer, Ladezeit ca. 3 Stunden, Micro USB-Anschluss für Aktualisierungen, externes Netz- und Ladegerät 100-230V, KFZ-Ladeadapter 12V, inklusive Transporttasche mit Schulterriemen, Maße 177x80x34mm

F-Anschluss	schwarz	☐	1	250 790



SAT-Messgerät MEGASAT HD 5 Combo

zur Messung von DVB-S/S2/S2X/T/T2/C/C2-Signalen von SD- und HD-Programmen, mit AMOLED Farb-Display 5" und integriertem Receiver zur Überprüfung des Fernsehbildes, Bildformat 4:3 und 16:9, Video-Format 1080p/1080i/720p/576i/576p, integriertem Lautsprecher, übersichtliches, selbsterklärendes Menü, große Anzeige von Empfangspegel und -qualität, Signalstärke in Prozent und dB\µV, Spektrumanalyse, automatische Berechnung von Dreh- und Neigungswinkel der Antenne, Betrieb in Unicable- und Unicable2-Anlagen möglich, Satelliten-Finder mit Ton und Lichtsignal, vorprogrammierte Satelliten- und Transponderliste der gängigsten Satelliten, Frequenzbereich SAT 950-2150 MHz, Kabel 44-870 MHz, Terrestrisch Bandbreite 44-870 MHz, LNB-Spannung 13/18V, DiSEqC 1.0, 1.1, 1.2 und USALS, Eingangsimpedanz 75Ω, Li-Ion Akku 12V/2000mA für 4 Stunden Betriebsdauer, Ladezeit 4 Stunden, USB-Anschluss für Aktualisierungen und Kanallistenverwaltung, Screenshot-Funktion, AV-Eingang und -Ausgang, HDMI-Ausgang, F-Koaxialadapter, AV-Kabeladapter, externes Netz- und Ladegerät 230V, Audio/Video-Adapter 12V, inklusive Tragetasche mit Schulterriemen

F-Anschluss	Aluminium	☐	1	250 785

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



SAT-Messgerät MEGASAT HD 7 Combo
zur Messung von DVB-S/S2/C/C2/T/T2 H.264/H.265/DAB/DAB+-Signalen von SD-, HD- und FHD-Programmen, **UKW-Messung möglich**, mit 8,9" Touchscreen-Farb-Display und integriertem Receiver zur Live-Übertragung des Fernsehbildes, Bildformat 4:3 und 16:9, Video-Format 1080p/1080i/720p/576i/576p/480i/480p/4Kx2K, integriertem Lautsprecher, übersichtliches, selbsterklärendes Menü, optische und akustische Signalpegelanzeige, DiSEqC-Schaltbefehlkontrolle, Frequenzbereich SAT 950-2150 MHz, DiSEqC 1.0, 1.1, 1.2, USALS und Auto-DiSEqC, Eingangs-Pegelbereich 35-100dBµV, LNB-Spannung 13/18V, max. 300mA, Messung der LNB Stromaufnahme in mA, LNB-Kurzschlussanzeige und -schutz, Anzeige der Stärke und Qualität in dBµV/dBm von CNR/LKM/CBER/LBER/PWR, Unicable I & II (EN 50494/EN 50607), Auto-, Blindscan- und manuelle TV-Suchmodus, Transponderkontrolle, Berechnung von Dreh- und Neigungswinkel inklusive Kompass, NIT-Kontrolle und -Satellitenauswertung, Terrestrische Bandbreite 42-1002 MHz, Pegelbereich 30-100 dBµV, DVB-T Anzeige von PWR/CBER/LBER/MER/TS Bitrate/TSID/ONID, DVB-C Anzeige von PWR/CNR/LBER/CBER/ONID/TSID/TS Bitrate, Scope-/Tilt-Anzeige, automatische und manuelle Programmsuche, Messen und Testen von DAB- und DAB+-Signalen, Messwerte für Level dBµV, SNR, CNR, ACQ, EID, USB-Anschluss für Aktualisierungen und Kanallistenverwaltung, DV-Ausgang, RF-Anschluss, Li-Ion Akku 7,4V/5000mA/h, Auto-Standby, 12V-KFZ-Ladeadapter, digitales Benutzerhandbuch auf dem Gerät, LED-Licht auf der Rückseite, externes Netz- und Ladegerät 230V, Audio/Video-Adapter 12V, inklusive Tragetasche mit Schulterriemen, Silikon-Schutzhülle, Maße 278x200x36mm, Gewicht 1245g

F-Anschluss	Aluminium	☐	1	250 825

Antennensteckdosen

EGB



BK- und SAT-Antennensteckdose
für Terr.-, BK- und SAT-Anlagen, mit 3 Ausgängen, rückkanaltauglich, mit Gleichspannungsdurchgang, breitbandige Auskopplung, 5-2400MHz, komplett mit AP-Gehäuse und Abdeckplatte, **Klasse A**

BK- und SAT-Antennensteckdose Einzel- und Stichleitungsdose
Anschlussdämpfung

3dB	SD 3.k	☐	20	255 980

axing



BK-Antennensteckdose Serie BSD 4
für BK-Anlagen, rückkanaltauglich 4-30MHz/4-65MHz, breitbandige Auskopplung, Doppelrichtkopplertechnik, 5-1006MHz

BK-Antennensteckdose Serie BSD 4 Einzel- und Stichleitungsdose
Anschlussdämpfung

3,5dB	BSD 4-00N	☐	10	256 380



BK-Antennensteckdose Serie BSD 4 Durchgangsdose
Anschluss-/Durchgangsdämpfung

14dB	4db	BSD 4-14	☐	10	256 390



BK-Antennensteckdose Serie BSD 21
für BK-Anlagen, rückkanaltauglich 5-65MHz, breitbandige Auskopplung, ohne Gleichspannungsdurchgang, 5-2200MHz, **Klasse A + 10dB, 4G-protected, HDTV-tauglich**

BK-Antennensteckdose Serie BSD 21 Einzel- und Stichleitungsdose
Anschlussdämpfung

5,0dB	BSD21-00	☐	10	256 400



BK-Antennensteckdose Serie BSD 21 Durchgangsdose
Anschluss-/Durchgangsdämpfung

7,5db	5,3dB	BSD21-07	☐	10	256 410
10db	4,0dB	BSD21-10	☐	10	256 420
14db	2,0dB	BSD21-14	☐	10	256 430



BK- und SAT-Antennensteckdose Serie BSD 21
für BK- und SAT-Anlagen, rückkanaltauglich 5-65MHz, breitbandige Auskopplung, mit Gleichspannungsdurchgang, 5-2200MHz, **Klasse A + 10dB, 4G-protected, HDTV-tauglich**

BK- und SAT-Antennensteckdose Serie BSD 21 Einzel- und Stichleitungsdose
Anschlussdämpfung

5dB	BSD21-01	☐	10	255 950

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



BK- und SAT-Antennensteckdose Serie BSD 21 Durchgangsdose
Anschluss-/Durchgangsdämpfung

10db	4dB	BSD21-11	☐	10	255 955



SAT-Antennendose Serie SSD 2
für Terr.-, BK- und SAT-Anlagen, mit 3 Ausgängen, rückkanaltauglich, digitaltauglich, mit Gleichspannungsdurchgang, breitbandige Auskopplung, Filterschaltung/Richtkopplertechnik, 4-2200MHz, komplett mit AP-Gehäuse und Abdeckplatte

SAT-Antennendose Serie SSD 2 Einzel- und Stichleitungsdose
Anschlussdämpfung

0dB	SSD 2-00	☐	10	255 970



SAT-Antennendose Serie SSD 2 Durchgangsdose
Anschluss-/Durchgangsdämpfung

10dB	3db	SSD 2-10	☐	10	255 975



Twin SAT-Antennensteckdose Serie SSD 7
für BK- und SAT-Anlagen, zum Einsatz in Verteileranlagen mit Multischaltern und 2 SAT-Anschlüsse für Twin-Receiver, 4 Ausgänge, verlängerte F-Buchsen, rückkanaltauglich 5-65MHz, breitbandige Auskopplung, mit Gleichspannungsdurchgang, 5-2200MHz, **Klasse A, HDTV-tauglich**

Twin SAT-Antennensteckdose Serie SSD 7 Einzel- und Stichleitungsdose
Anschlussdämpfung

2dB	SSD 7-00	☐	10	256 470



SAT-Antennendose Serie SSD 4
zum Einsatz in Verteileranlagen mit Multischaltern und 2 SAT-Anschlüsse für Twin-Receiver, mit 4 Ausgänge, digitaltauglich, mit Gleichspannungsdurchgang, breitbandige Auskopplung, Filterschaltung/Richtkopplertechnik, 47-2400MHz, komplett mit AP-Gehäuse und Abdeckplatte, **Klasse A**

SAT-Antennendose Serie SSD 4 Einzel- und Stichleitungsdose
Anschlussdämpfung

2dB	SSD 4-00	☐	10	256 460



SAT-Antennendose Serie SSD 5
für digitale BK- und SAT-Anlagen sowie zum Einsatz in Antennenanlagen mit Einkabellösung, mit 3 Ausgänge, rückkanaltauglich, mit Gleichspannungsdurchgang, SAT-Anschluss diodenentkoppelt, Filterschaltung/Richtkopplertechnik, 5-2200MHz, **Klasse A + 10dB, 4G-protected**

SAT-Antennendose Serie SSD 5 Einzel- und Stichleitungsdose
Anschlussdämpfung

2dB	SSD 5-00	☐	10	256 010



SAT-Antennendose Serie SSD 5 Enddose
zum Abschließen des Stranges bei Einkabellösungen
Anschlussdämpfung

7dB	SSD 5-07	☐	10	256 030



SAT-Antennendose Serie SSD 5 Durchgangsdose
Anschluss-/Durchgangsdämpfung

10dB	3,2db	SSD 5-10	☐	10	256 015
14dB	3,2db	SSD 5-14	☐	10	256 020
18dB	3,2db	SSD 5-18	☐	10	256 025



Multimedia-Antennensteckdose Serie BSD 963
für BK-Kabelnetze mit Internetübertragung, mit 3 Ausgänge, verlängerte F-Buchse, Rückkanal 5-65MHz, breitbandige Auskopplung, 5-1000MHz, **Klasse A + 10dB, 4G-protected, HDTV-tauglich, Vodafone Kabel Deutschland gelistet**

Multimedia-Antennensteckdose Serie BSD 963 Einzel- und Stichleitungsdose
Anschlussdämpfung

4dB	963-00N	☐	10	256 515



Multimedia-Antennensteckdose Serie BSD 963 Durchgangsdose
Anschluss-/Durchgangsdämpfung

10db	4dB	963-10N	☐	10	256 540
12db	3dB	963-12N	☐	10	256 525
14db	2dB	963-14N	☐	10	256 530

Artikel					Art.-Nr.	Preis €



Multimedia-Antennensteckdose Serie BSD 963 Durchgangsdose
mit Hochpassfilter auf Stamm (RK-geblockt)
Anschluss-/Durchgangsdämpfung

14dB	2db	963-13N	☐	10	256 535



Multimedia-Antennensteckdose Serie BSD 961
für BK-Kabelnetze mit Internetübertragung, mit 4 Ausgänge, Anschlüsse TV/R IEC-Stecker/Buchse, DATA verlängerte F-Buchsen, oberflächenveredelt, rückkanaltauglich 5-65MHz, Daten-Anschluss 5-1006MHz, Frequenzbereich Eingang 5-1006MHz, **Klasse A, Ultra HDTV-tauglich, Unitiymedia-gelistet**

Multimedia-Antennensteckdose Serie BSD 961 Stichdose
Frequenzbereich Ausgang 5-1006MHz
Anschlussdämpfung

8dB		961-08K	☐	10	256 555



Multimedia-Antennensteckdose Serie BSD 961 Enddose
Frequenzbereich Ausgang 5-1006MHz
Anschlussdämpfung

12dB		961-11K	☐	10	256 560



Multimedia-Antennensteckdose Serie BSD 961 Durchgangsdose
Frequenzbereich Ausgang 5-1006MHz
Anschluss-/Durchgangsdämpfung

4,5dB	12db	961-12K	☐	10	256 565
2,8dB	15db	961-15K	☐	10	256 570



Multimedia-Antennensteckdose Serie BSD 960
für Terr.-, BK-, SAT- und Multimedia-Anlagen, mit 4 Ausgänge, verlängerte F-Buchsen, rückkanaltauglich 5-65MHz, Daten-Anschluss 5-1006MHz, mit Gleichspannungsdurchgang, breitbandige Auskopplung, Filterschaltung/Richtkopplertechnik, 5-2200MHz, **Klasse A, Vodafone Kabel Deutschland gelistet**

Multimedia-Antennensteckdose Serie BSD 960 Einzel- und Stichleitungsdose
Anschlussdämpfung

1dB		960-00N	☐	10	256 465



Multimedia-Antennensteckdose Serie BSD 960 Durchgangsdose
Anschluss-/Durchgangsdämpfung

3,7dB	17db	960-10N	☐	10	256 455



SAT-Antennendose Serie SSD 6
adressierbar, für digitale Einkabel-Systeme premium-line und Unicable II, absolut störungs- und manipuliersicher, blockiert DC- und 22 KHz-Signale und lässt nur die der Dose zugewiesene SCR-Frequenz durch, mit 3 Ausgänge, 5-2200MHz, **Klasse A**

SAT-Antennendose Serie SSD 6 Durchgangsdose
Durchgangsdämpfung 3dB
Anschlussdämpfung

10dB		SSD 6-10	☐	10	256 040
14dB		SSD 6-14	☐	10	256 055



Programmiergerät SZU 60
zur einfachen Programmierung der Antennendosen der Serie SSD 6 über PC oder Notebook, Auslesen und Programmierung der User Band Frequenz, Statusanzeige über grüne und rote LED, mit F-Quickfix-Kabel 1,5m und USB-Verbindungskabel USB/USB mini 2,0m, aktuelle Software für Windows 7, Vista und XP zum Herunterladen unter www.axing.com

F-/USB-Verbindung		SZU60-00	☐	1	256 045

Komplett-Abdeckung 2-Loch
für Antennensteckdose

75x75mm		reinweiß	☐	20	256 200

Multimedia-Abdeckung
Komplett-Abdeckplatte für SAT- und Multimedia-Antennendosen, 80x80mm, weiß

Multimedia-Abdeckung 3-Loch

TV/R/SAT		SZU 2-00	☐	50	256 510
TV/R/DATA		SZU 2-01	☐	50	256 520

Artikel					Art.-Nr.	Preis €

Multimedia-Abdeckung 4-Loch

TV/R/SAT/DATA		SZU 2-02	☐	50	256 545
TV/R/DATA/DATA		SZU 2-03	☐	50	256 550



SAT-Antennendose
3-Loch Stich- oder Enddose, für DVB-T/T2, DVB-C, DVB-S/S2, Anschlussdämpfung IN-SAT 3,5dB, IN-TV 2,5-5,5dB, IN-RADIO 4-6dB, CLASS A

3,5dB		SATSD3.P	☐	20	**NEU** 255 940

Antennen-Steckverbindungen



Koax-Zentralstecker EGB
IEC-Technik, Kunststoff, mit Schraubanschluss

9,5mm Ø	KS 75	■	20	257 200



Koax-Zentralstecker EGB SB-verpackt

9,5mm Ø	KS 75	P	2	257 205



Koax-Zentralkupplung EGB
IEC-Technik, Kunststoff, mit Schraubanschluss

9,5mm Ø	KK 75	■	20	257 250



Koax-Zentralkupplung EGB SB-verpackt

9,5mm Ø	KK 75	P	2	257 255



Koax-Zentralstecker Axing
IEC-Technik, Kunststoff, mit Schraubanschluss

9,5mm Ø	CKS 2	■	10	257 260



Koax-Zentralstecker EGB
IEC-Technik, Vollmetall, mit Schraubanschluss

9,5mm Ø	RZ 79	■	10	257 300



Koax-Zentralstecker Axing
IEC-Technik, Gussgehäuse hochgeschirmt, mit Schraubanschluss, **Klasse A**

9,5mm Ø	CKS 5-00	☐	100	257 355



Koax-Zentralkupplung Axing
IEC-Technik, Gussgehäuse hochgeschirmt, mit Schraubanschluss, **Klasse A**

9,5mm Ø	CKK 5-00	☐	100	257 365



Koax-Winkelstecker Axing
IEC-Technik, Gussgehäuse hochgeschirmt, mit Schraubanschluss, **Klasse A**

9,5mm Ø	CKS 4-00	☐	100	257 360



Koax-Winkelkupplung Axing
IEC-Technik, Gussgehäuse hochgeschirmt, mit Schraubanschluss, **Klasse A**

9,5mm Ø	CKK 4-00	☐	100	257 370



F-Stecker EGB
F-Technik, Metall vernickelt, mit breitem Schraubanschluss, Schlüsselweite 11mm

7mm Ø	F 7	■	100	257 335



F-Stecker Axing
F-Technik, Metall vernickelt, mit Schraubanschluss, Schlüsselweite 11mm

4mm Ø	CFS 3-00	■	10	257 400

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



F-Stecker Axing
F-Technik, Metall vernickelt, mit Schraubanschluss, Schlüsselweite 11mm

5,2mm Ø	CFS 2-00	■	10	257 375



F-Stecker Axing
F-Technik, Metall vernickelt, mit Schraubanschluss, Schlüsselweite 11mm

7mm Ø	CFS 0	■	10	257 410



F-Stecker Megasat
F-Technik, gold vernickelt, mit Schraubanschluss, Dielektrikum Ø5,0mm, Länge 20mm, Schlüsselweite 11mm, **Klasse A - Schirmungsmaß >128dB**

7,3mm Ø	HQ Premium	■	10	257 305



F-Stecker Axing
F-Technik, Metall vernickelt, mit Schraubanschluss, Schlüsselweite 11mm, **wasserdicht, mit Gummidichtung**

7mm Ø	CFS 0-02	■	10	257 415



F-Stecker EGB
F-Technik, beidseitig wasserdicht, Metall vernickelt, mit Schraubanschluss, mit separater Überwurfmutter und Gummidichtung für Kabelabdichtung, Schlüsselweite 11mm

6,7mm Ø	F7 TWG	■	10	257 425



Kompression F-Stecker 7,3mm Megasat
F-Technik, einfache und schnelle Montage, keine Verformung des Kabeldielektrikum durch radiale Crimpkräfte, hohe Rückflussdämpfung, Metall vernickelt für Korrosionsschutz, mit Schraubanschluss, für Kabel mit Dielektrikum Ø 4,8mm, Schlüsselweite 11mm, **Klasse A - Schirmungsmaß >120dB**

7,3mm Ø	HQ Premium	■	50	257 525



Kompression F-Stecker 7,5mm Megasat
F-Technik, einfache und schnelle Montage, keine Verformung des Kabeldielektrikum durch radiale Crimpkräfte, hohe Rückflussdämpfung, Metall vernickelt für Korrosionsschutz, mit Schraubanschluss, für Kabel mit Dielektrikum Ø5,0mm, Schlüsselweite 11mm, **Klasse A - Schirmungsmaß >128dB**

7,5mm Ø	HQ Premium	■	50	257 345



Kompression F-Stecker Selfcompression EGB
F-Technik, Kompressionsvorgang durch Festziehen der Überwurfmutter, einfache und schnelle Montage durch Aufschieben des Steckers, keine Verformung des Kabeldielektrikum, Metall mit antiallergener NITIN-Beschichtung für Korrosionsschutz, Schlüsselweite 11mm, **Schirmungsmaß >120dB**

für Dielektrikum bis 4,9mm		■	10	257 565



Kompression F-Stecker Cablecon Self-Install
F-Technik, Kompressionsvorgang durch Festziehen der Überwurfmutter ohne Werkzeug, einfache und schnelle Montage durch Aufschieben des Steckers, keine Verformung des Kabeldielektrikum, mit NITIN 6-Beschichtung, 0-3000MHz, Impedanz 75Ω, **Schirmungsmaß 30-862MHz 110dB, 862-3000MHz 90dB**

für Dielektrikum 4,9mm		■	10	257 555
5,1mm		■	10	257 560



Koax-Abisoliergerät Cablecon
Kunststoff, zum Abisolieren von Koaxkabel Ø6-7mm, mit 2 Klingen zum Entfernen der Isolierung von Kabel und Dielektrikum in einem Arbeitsvorgang, freigelegtes Geflecht und Innenleiter mit Länge von jeweils 6,5mm für Montage von Koaxstecker Cablecon Self-Install, mit Schraubenschlüssel 11mm mit Metallverstärkung zum Aufdrehen der F-Stecker

Ø6-7mm		□	10	755 840



Kompression F-Stecker Axing
F-Technik, einfache und schnelle Montage, keine Verformung des Kabeldielektrikum durch radiale Crimpkräfte, hohe Rückflussdämpfung, Metall mit antiallergener NITIN-Beschichtung für Korrosionsschutz, **für Kabel mit Dielektrikum bis 4,9mm** (SKB 92,93,94, 395-01/03/04/11/13/14), Schlüsselweite 11mm, 0-2400MHz, Impedanz 75Ω, **Klasse A - Schirmungsmaß >100dB**

6,8mm Ø	CFS97-48	■	10	257 330



Kompressions-Werkzeug Axing
Spezialwerkzeug zum Crimpen aller Axing Kompressions-Stecker wie CFS 99-48, CFS 99-51, CFS 100-48, CFS 100-51, CFS 97-00 und CFS 98-00 ohne Verformung des Dielektrikums durch radiale Crimpkräfte

BWZ 8	6,8mm Ø	□	1	755 345



Aufdrehhilfe für F-Stecker Axing
zum Aufschrauben von F-Steckern und F-Buchsen mit

SW 11mm	BWZ 3	□	10	755 460

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



F-Verbinder Axing
F-Technik, Metall vernickelt, für Innenleiter bis zu 1,1mm Ø
F-Kupplung - F-Kupplung

	CFA 3	■	10	257 450

F-Verbinder Axing SB-verpackt
F-Kupplung - F-Kupplung

	CFA 3	P	2	257 475



F-Verbinder Axing
F-Technik, Metall vernickelt
F-Stecker - F-Stecker

	CFA 4	■	10	257 455



F-Verbinder Axing
F-Technik, Metall vernickelt, eine Seite F-Stecker aufschraubbar, eine Seite Quick-Fix F-Stecker aufsteckbar, ideal für kaskadierbare Anlagen
F-Stecker - F-Stecker

	CFA18-00	□	10	257 665



F-Schnellverbinder Axing
F-Technik, Metall vernickelt, Quick-Fix F-Stecker aufsteckbar, ideal für kaskadierbare Anlagen
F-Stecker - F-Stecker

	CFA 4-01	■	10	257 655



F-Winkeladapter Axing
F-Technik, Metall vernickelt, wasserdicht mit Gummidichtung
F-Stecker - F-Kupplung

	CFA 6-02	□	1	257 460



F-Bügelverbinder EGB
F-Technik, Metall vernickelt, für Innenleiter bis zu 1,1mm Ø, Einbau in Schalterdose möglich, Breite 31mm
F-Kupplung - F-Kupplung

	F-BU 180	□	10	257 465



F-Bügelverbinder EGB SB-verpackt
F-Kupplung - F-Kupplung

	F-BU 180	P	1	257 505



F-Abschlusswiderstand Axing
F-Technik, Metall vernickelt, Schlüsselweite 11mm
F-Stecker

CFA 8	75Ω	■	10	257 480



F-Abschlusswiderstand Axing
F-Technik, Metall vernickelt, DC-entkoppelt, Schirmungsmaß >90dB
F-Stecker

CFA 11	75Ω	■	10	251 060



Abschlusswiderstand Axing
zum Abschliessen von BK-Durchgangsdosen bei Verwendung als Enddose

5mm Ø	TZU 3-00	75Ω	■	10	256 100



Abschlusswiderstand Axing DC-entkoppelt

5mm Ø	TZU 3-01	75Ω	■	10	256 105



Wasserschutz-Tülle Axing
Neopren, zum wetterfesten Abdichten von F- Verbindungen an LNBs

SZU 11	schwarz	■	10	257 490



IEC-Übergangsstück Axing
IEC-Technik, Metall vernickelt
IEC Axialstecker - IEC Axialstecker

	CKA 1	■	10	257 635



IEC Axialkupplung - IEC Axialkupplung

	CKA 2	■	10	257 645



F-Adapter Axing
F-IEC-Technik, Metall vernickelt
F-Kupplung - IEC-Kupplung

	CFA 2	■	10	257 630

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



F-Kupplung - IEC-Stecker

CFA 5	■	10	257 640	



IEC-Adapter Axing
F-IEC-Technik, Metall vernickelt
IEC-Kupplung - F-Stecker

CFA 1	■	10	257 650	



IEC-Stecker - F-Stecker

CFA 10	■	10	257 660	



IEC-F-Adapter-Set
Kunststoffbox mit Klarsichtdeckel 165x100x30mm, bestückt mit je 5 Stück Adapter F- und IEC-Adapter, F-Stecker - IEC-Stecker, F-Stecker - IEC-Buchse, F-Buchse - IEC-Stecker, F-Buchse - IEC-Buchse, F-Buchse - F-Quickstecker, F-Buchse - F-Winkelstecker, F-Stecker - F-Stecker, F-Buchse - F-Buchse, IEC-Stecker - IEC-Stecker, IEC-Buchse - IEC-Buchse

50-teilig		□	20	257 700



Empfänger-Anschlusskabel Axing
IEC-Technik, flexible Leitung für SAT-, BK- und terrestrische Anlagen, hochgeschirmt durch 96er Geflecht, Wellenwiderstand 75Ω, **Klasse A - Schirmungsmaß >90dB, digitaltauglich**
IEC Axialstecker - IEC Axialkupplung

1,25m	weiß	□	1	258 450
2,5m	weiß	□	1	258 460
5,0m	weiß	□	1	258 470
10,0m	weiß	□	1	258 480



Empfänger-Anschlusskabel Axing premium-line
IEC-Technik, flexible Leitung für SAT-, BK- und terrestrische Anlagen, hochgeschirmt, Wellenwiderstand 75Ω, **Klasse A - Schirmungsmaß >90dB, digitaltauglich, Vodafone Kabel Deutschland gelistet**
IEC Axialstecker - IEC Axialkupplung

1,5m	weiß	□	1	258 455
2,0m	weiß	□	1	258 465
5,0m	weiß	□	1	258 475
10,0m	weiß	□	1	258 485



Empfänger-Anschlusskabel Schwaiger
IEC-Technik für eine hochauflösende Bild- und Tonübertragung, zur Verbindung eines Gerätes für BK- und terrestrische Anlagen, hohe Abschirmung und vergoldete Kontakte für eine störungsfreie Signalstabilität, flexibler Gewebemantel mit Knickschutz für eine optimale Zugentlastung und formschlüssige Verbindung, Wellenwiderstand 75Ω, Schirmung 4-fach, Schirmungsmaß >110dB, **digitaltauglich**
IEC Axialstecker - IEC Axialkupplung

4,0m	space-grau	□	1	258 430



Empfänger-Anschlusskabel EGB
IEC-Technik, **mit Mantelstromfilter** für 100Hz-Fernseher, flexible Leitung für BK- und terrestrische Anlagen, doppelt geschirmt, Wellenwiderstand 75Ω, Schirmungsmaß >100dB
IEC Axialstecker - IEC Axialkupplung

2,5m	schwarz	□	100	258 580



Empfänger-Anschlusskabel
F-Technik, flexible Leitung für SAT-Anlagen, digitaltauglich, doppelt geschirmt, Wellenwiderstand 75Ω, Schirmungsmaß >100dB
F-Stecker - F-Stecker

2,5m	weiß	□	10	258 600



Empfänger-Anschlusskabel Axing F-Quickfix
F-Technik, kein Verschrauben, flexible Leitung für SAT-Anlagen, digitaltauglich, doppelt geschirmt, Wellenwiderstand 75Ω, **Klasse A -Schirmungsmaß >85dB**
F-Schnellstecker- F-Schnellstecker

1,5m	weiß	□	1	258 620
2,5m	weiß	□	1	258 625
5,0m	weiß	□	1	258 630
10,0m	weiß	□	1	258 635



Empfänger-Anschlusskabel EGB
F-IEC-Technik, flexible Leitung für SAT-Anlagen, doppelt geschirmt, Wellenwiderstand 75Ω, Schirmungsmaß >80dB
F-Stecker - IEC-Axialkupplung

1,5m	weiß	□	10	258 650
3,75m	weiß	□	10	258 655
5,0m	weiß	□	10	258 660

Artikel				Art.-Nr.	Preis €

Fensterdurchführungs-Flachkabel
F-Technik, **extrem flach,** für SAT-Anlagen, flexibel, kein Wanddurchbruch notwendig, Wellenwiderstand 75Ω, 50-2050MHz
F-Kupplung - F-Kupplung

0,2m	kupfer	□	10	258 640



Fensterdurchführungs-Flachkabel
F-Technik, für SAT-Anlagen, flexibel mit Klebestreifen, kein Wanddurchbruch notwendig, Wellenwiderstand 75Ω, 40-2050MHz
F-Kupplung - F-Kupplung

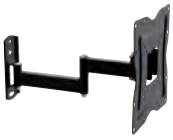
0,2m	weiß	□	10	258 610

TV-Zubehör



LED/LCD-Wandhalterung
universelle Bildschirmhalterung mit Wandabstand 70mm, +5° bis -15° neigbar, -30° bis +30° schwenkbar, kompatibel für VESA-Standard 200x200, mit integrierter Wasserwaage, Anbau- und Befestigungszubehör, Farbe schwarz

13-37"	25kg	□	1	325 680



LED/LCD-Wandhalterung
universelle Bildschirmhalterung mit Wandabstand 70-450mm, +5° bis -15° neigbar, +90° bis -90° schwenkbar, einfache und schnelle TV-Einhängemontage mit Sicherheitsverschluss, kompatibel für alle Lochmuster und VESA-Standard 200x200, mit integrierter Wasserwaage, Anbau- und Befestigungszubehör, Farbe schwarz

13-37"	25kg	□	1	325 690



LED/LCD-Wandhalterung
universelle Bildschirmhalterung mit Wandabstand 45-510mm, +10° bis -15° neigbar, +90° bis -90° schwenkbar, +/-3° Nivellierung, einfache und schnelle TV-Einhängemontage mit Sicherheitsverschluss, kompatibel für alle Lochmuster und VESA-Standard 400x400, Anbau- und Befestigungszubehör, Farbe schwarz

23-55"	35kg	□	1	325 840



LED/LCD-Wandhalterung
universelle Bildschirmhalterung mit Wandabstand 63mm, +10° bis -10° neigbar, horizontal verstellbar, auch nach Einbau, einfache und schnelle TV-Einhängemontage mit Sicherheitsverschluss, kompatibel für alle Lochmuster und VESA-Standard, mit integrierter Wasserwaage, Anbau- und Befestigungszubehör, Farbe schwarz

32-60"	75kg	□	1	325 770



LED/LCD-Wandhalterung
universelle Bildschirmhalterung mit geringem Wandabstand von 33mm, 10° neigbar, einfache und schnelle TV-Einhängemontage mit Sicherheitsverschluss, kompatibel für alle Lochmuster und VESA-Standard bis 600x400, mit integrierter Wasserwaage, Anbau- und Befestigungszubehör, Farbe schwarz

26-60"	50kg	□	1	325 425



Universal-Fernbedienung UFB100U533
IR-Signal, für TV Geräte der Marken Samsung, LG, Sony, Philips und Panasonic, mit allen essentiellen Funktionen auf insgesamt 49 Tasten, markenspezifischen Sondertasten und 10 Tasten zum Anlernen für zusätzliche Geräte, vorprogrammiert kein Einrichten, Anlernen oder Einprogrammieren notwendig

2 Micro (inkl.)	schwarz	□	1	318 985

Steckverbindungen

Solar-Steckverbindungen



Solar-Kabelverbinder für Photovoltaikanlagen
MC4-kompatibel, Gehäuse mit Verschraubung für Solarkabel 1,5-6mm² und Verriegelungssystem "Snap in", alterungs-, UV- und ozonbeständig, Steckverbinder mit niedrigen Übergangswiderstand und langer Lebensdauer, Temperaturbereich -40°C bis +90°C, Systemspannung max. 1000V, Bemessungsstrom max. 30A, **TÜV, IP67**
Solar-Kabelverbinder für Photovoltaikanlagen Kupplungsstecker

4mm	schwarz	■	10	257 670



Solar-Kabelverbinder für Photovoltaikanlagen Kupplungsbuchse

4mm	schwarz	■	10	257 680

Artikel				Art.-Nr.	Preis €

Schwachstrom-Steckverbindungen



Kippschalter
1-polig, mit Lötanschluss, farbig sortiert

1,8cm	1,6cm	■	10	270 010



Anschlussstecker
Stiftabstand 8mm, zum Einklemmen der Drähte, farbig sortiert

1,4cm	■	10	270 050



Steckdose
Stiftabstand 8mm, mit Lötanschluss, farbig sortiert

Ø 2cm	■	10	270 060



Dreifachstecker
Stiftabstand 8mm, farbig sortiert

1,8cm	1,5cm	■	10	270 100



Batteriekappe
für Flachbatterie 4,5V, mit Verteiler 3-fach, Stiftabstand 8mm, Farbe braun

6,6cm	2,3cm	□	10	270 200



Batteriekappe mit Schalter

6,6cm	2,3cm	□	10	270 250

Bananen-Steckverbindungen



Mini-Bananenstecker
mit Querloch

farbig sortiert	■	20	271 010
rot	■	20	271 015
schwarz	■	20	271 020



Mini-Bananenkupplung
Schraubanschluss

sortiert	■	20	271 050
rot	■	20	271 055
schwarz	■	20	271 060



Bananen-Stecker
Stift-Ø 4mm, Schraubanschluss

rot	■	5	271 315
schwarz	■	5	271 320
gelb	■	5	271 325
grün	■	5	271 330
blau	■	5	271 335

Klemmverbindungen



Abgreif-Klemme
mit Steckbuchse

blank, mit Klemmschraube	■	20	272 100
Buchse isoliert	■	5	272 105



Verbindungskabel-Set
Inhalt 10 Stück, mit Krokodilklemmen, Kabeldurchmesser 0,4mm, Schutzhülle aus Weichplastik

farbig sortiert	P	10	272 500

Audio-/ Video-/ Datenverbindungen

Audio-Kabel und -Adapter



Klinken-Anschlusskabel EGB
Klinken-Technik für Tonübertragung, zur Verbindung von Audio-Geräten für Stereo Übertragung
Klinkenstecker 3,5mm - Klinkenstecker 3,5mm

1,5m	schwarz	□	10	296 020



Klinken-Verlängerungskabel EGB
Klinken-Technik für Tonübertragung, zur Verlängerung von Klinken-kabel für Stereo Übertragung
Klinkenstecker 3,5mm - Klinkenbuchse 3,5mm

2,5m	schwarz	□	10	296 030
5,0m	schwarz	□	10	296 040



Cinch-Anschlusskabel EGB
Cinch-Technik für Tonübertragung, zur Verbindung von Audio-Geräten für Stereo Übertragung
2 Cinchstecker - 2 Cinchstecker

0,5m	schwarz	□	10	295 290
1,5m	schwarz	□	10	295 300
2,5m	schwarz	□	10	295 305
5,0m	schwarz	□	10	295 310
7,5m	schwarz	□	10	295 345
10,0m	schwarz	□	10	295 355



Audio-Adapterkabel EGB
Klinken-Cinch-Technik für Tonübertragung, zur Verbindung von Audio-Geräten für Stereo Übertragung
2 Cinchstecker - Klinkenbuchse 3,5mm

1,5m	schwarz	□	10	295 320



Audio-Adapterkabel EGB
Klinken-Cinch-Technik für Tonübertragung, zur Verbindung von Audio-Geräten für Stereo Übertragung
Klinkenstecker 3,5mm - 2 Cinchstecker

1,5m	schwarz	□	10	295 370



Klinkenstecker 3,5mm - 2 Cinchbuchsen

0,2m	schwarz	□	10	295 375



Lichtleiter-Anschlusskabel EGB
Toslink-Technik für Tonübertragung, zur Verbindung von Audio-Geräten für Stereo Übertragung
Lichtleiter-Anschlusskabel Ø2,2mm
Toslinkstecker - Toslinkstecker

0,5m	schwarz	□	10	298 015
1,5m	schwarz	□	10	298 020
3,0m	schwarz	□	10	298 040
5,0m	schwarz	□	10	298 050



Lichtleiter-Anschlusskabel Ø4,0mm
Toslinkstecker - Toslinkstecker

0,5m	schwarz	□	5	298 060
1,5m	schwarz	□	5	298 070
3,0m	schwarz	□	5	298 080
5,0m	schwarz	□	5	298 090

Video-Kabel und -Adapter



Scart-Verbindungskabel EGB
Scart-Technik für Bild- und Tonübertragung, zur Verbindung von Scart-Geräten für Stereo Übertragung, einzeln geschirmt für eine störungsfreie Signalstabilität, verschaltet nach EN 50049, 21-adrig
Scart Stecker - Scart Stecker

1,5m	schwarz	□	10	293 110



Scart-Adapter EGB
Scart-Cinch-Technik für Bild- und Tonübertragung, zur Verbindung von Scart und Cinch Geräten für Stereo Übertragung, Signalfluss umschaltbar
Scart Stecker - 3 Cinchbuchsen

	schwarz	□	10	293 170



Scart-Adapterkabel EGB
Scart-Cinch-Technik für Bild- und Tonübertragung, zur Verbindung von Scart und Cinch Geräten für Stereo Übertragung, Signalfluss umschaltbar
Scart Stecker - 3 Cinchstecker

2,0m	schwarz	□	10	293 420



HDMI-Kabel Flexline® EGB
HDMI-Technik für eine hochauflösende Bild- und Tonübertragung, Kabel 3-fach geschirmt, **hochflexibel** und **sehr dünn,** mit zusätzlichem Ethernet-Kanal 100Mbit/s zur Übertragung von Netzwerkdaten, Auflösung bis zu 4K2K (60 Hz), 4K2K (30 Hz), 1080p (3D), unterstützt HDR10, HLG, HDCP 2.2, HDCP 1.4, 3D, zur Verbindung von HDMI-Geräten für höchstauflösende HD Übertragung, vergoldete Kontakte für eine störungsfreie Signalstabilität, Datenübertragung bis zu 17,8Gbit/s, 19-polig
HDMI Stecker - HDMI Stecker

1,0m	schwarz	□	1	298 405
2,0m	schwarz	□	1	298 410

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



HDMI-Kabel ultraslim EGB

HDMI-Technik für eine hochauflösende Bild- und Tonübertragung, Kabel 3-fach geschirmt, **schmaler und robuster Vollmetallstecker** mit guten Schirmungseigenschaften, Auflösung 4K (60Hz), Farbsamplingformate 4:4:4, 4:2:2, 4:2:0, bis 32 Audiokanäle, bis 1536kHz Audioabtastrate, Multistream für Audio und Video, Bandbreite bis 18Gbit/s, Stecker aus Zinklegierung (vergossen), Kontakte vergoldet, **flexibles** und **sehr dünnes** Rundkabel PVC, Kabeldurchmesser ca. 3,6mm, unterstützt HDR10, HLG, HDCP 2.2, HDCP 1.4, 3D, CEC, ARC, HEC

1,5m	schwarz	☐	1	298 240
2,0m	schwarz	☐	1	298 245



HDMI-Kabel EGB

HDMI-Technik für eine hochauflösende Bild- und Tonübertragung bis zu 4K2K (60Hz), 4K2K (30Hz), 1080p (3D), unterstützt Farbsampling in den Formaten 4:4:4, 4:2:2 und 4:2:0, Full-HD, ULTRA-HD, 3D, HEAC, HDR10, HLG, HDCP 2.2 und HDCP 1.4, mit zusätzlichem Ethernet-Kanal 100Mbit/s zur Übertragung von Netzwerkdaten, 3-fach geschirmt, Kontakte vergoldet, Datenübertragung bis zu 17,819Gbit/s, 19-polig

HDMI Stecker A - HDMI Stecker A

1,0m	schwarz	☐	10	298 270
1,5m	schwarz	☐	10	298 250
2,0m	schwarz	☐	10	298 280
3,0m	schwarz	☐	1	298 255
5,0m	schwarz	☐	10	298 290



HDMI-Kabel Schwaiger

HDMI-Technik für eine hochauflösende Bild- und Tonübertragung, mit zusätzlichen Ethernet-Kanal 100Mbit/s zur Übertragung von Netzwerkdaten, Auflösung Full-HD 1080p, zur Verbindung von HDMI-Geräten für hochauflösende Ultra HD Übertragung, Abschirmung und vergoldete Kontakte für eine störungsfreie Signalstabilität, flexibler Gewebemantel mit Knickschutz für eine optimale Zugentlastung und formschlüssige Verbindung, Datenübertragung 18Gbit/s, 19-polig

HDMI Stecker A - HDMI Stecker A

2,0m	space-grau	☐	1	298 435



HDMI-Kabel 10K

HDMI-Technik für eine hochauflösende Bild- und Tonübertragung, mit zusätzlichen Ethernet-Kanal 100Mbit/s zur Übertragung von Netzwerkdaten, Auflösung Full-HD 1080p, zur Verbindung von HDMI-Geräten für hochauflösende 10K Ultra HD Übertragung, Datenübertragung 48Gbit/s, 19-polig

HDMI Stecker A - HDMI Stecker A

0,5m	schwarz	☐	1	298 360
1,0m	schwarz	☐	1	298 365
1,5m	schwarz	☐	1	298 370
2,0m	schwarz	☐	1	298 375



Optisches HDMI-Verlegekabel-Set

Kabelmantel PVC, für Medienübertragung über längere Kabelstrecken, zur verlustfreien Übertragung von UHD-Daten, Auflösung 4K (60Hz), Farbsamplingformate 4:4:4, 4:2:2, 4:2:0, Bandbreite bis 17,81Gbit/s, Pins vergoldet, Knickschutz, Kabel AWG 24-30 / OM3, Adern Kupfer / POF, unterstützt HDR10, HLG, HDCP 2.2, HDCP 1.4, 3D, EDID, HEC, CEC, ARC, inklusive Verlegekapsel mit Öse zur Befestigung von Kabelverlegewerkzeug, mit HDMI-A Stecker auf HDMI-D Stecker inklusive Adapter von HDMI-D Buchse auf HDMI-A Stecker und USB Typ A-Stromkabel zur Einspeisung (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)

20m	schwarz	☐	1	298 215
30m	schwarz	☐	1	298 220
40m	schwarz	☐	1	298 225
50m	schwarz	☐	1	298 230



Displayport-Kabel

Displayport-Technik für eine hochauflösende Bildübertragung, zur Verbindung von Displayport-Geräten für hochauflösende HD Übertragung, vergoldete Kontakte für eine störungsfreie Signalstabilität, Datenübertragung 10Gbit/s, 20-polig

Displayport Stecker - Displayport Stecker

1,0m	schwarz	☐	10	298 350
2,0m	schwarz	☐	10	298 380



Displayport-Kabel EGB

Displayport-Kabel 1.4 für den High End Bereich, Kabel 3-fach geschirmt, zur Übertragung von Bild- und Tonsignalen, Bandbreite bis 32,4Gbit/s, bis 8K, Farbsamplingformate 4:4:4, 4:2:2, 4:2:0, abwärtskompatibel, Stecker mit Arretierungsverschluss, Pins vergoldet, Knickschutz, Rundkabel PVC mit Kabeldurchmesser ca. 7,1mm, untertützt HDR10, HDCP 2.3, HDCP 2.2, HDCP 1.4, 3D, Adaptive-Sync, DSC, HBR3

2,0m	schwarz	☐	1	298 335
3,0m	schwarz	☐	1	298 340
5,0m	schwarz	☐	1	298 345

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



HDMI-DVI Adapter

HDMI-DVI-Technik für eine hochauflösende Bild- und Tonübertragung, zur Verbindung von HDMI und DVI Geräten für HD Übertragung, vergoldete Kontakte für eine störungsfreie Signalstabilität

HDMI Buchse - DVI Stecker

19-polig	schwarz	☐	10	298 100



HDMI-DVI Adapter

HDMI-DVI-Technik für eine hochauflösende Bild- und Tonübertragung, zur Verbindung von HDMI und DVI Geräten für HD Übertragung, vergoldete Kontakte für eine störungsfreie Signalstabilität

HDMI Stecker - DVI Buchse (24+1)

19-polig	schwarz	☐	10	298 110



HDMI-Winkeladapter

HDMI-Technik für eine hochauflösende Bild- und Tonübertragung, zur Verbindung von HDMI-Geräten für HD Übertragung bei Platzproblemen, vergoldete Kontakte für eine störungsfreie Signalstabilität

HDMI Stecker - HDMI Buchse

19-polig	schwarz	☐	10	298 125



HDMI-Adapter

HDMI-Technik für eine hochauflösende Bild- und Tonübertragung, zur Verlängerung von HDMI-Kabel für HD Übertragung, vergoldete Kontakte für eine störungsfreie Signalstabilität

HDMI Buchse - HDMI Buchse

19-polig	schwarz	☐	10	298 130



HDMI-Verteiler

HDMI-Technik für eine hochauflösende Bild- und Tonübertragung, zur Verteilung des HDMI-Signals für HD Übertragung auf 2 Anzeigegeräte, vergoldete Kontakte für eine störungsfreie Signalstabilität

HDMI Stecker - 2 HDMI Buchsen

19-polig	schwarz	☐	5	298 140



Mini Displayport-HDMI Adapter

Mini-Displayport-HDMI-Technik für eine hochauflösende Bildübertragung, zur Verbindung von Mini-Displayport und HDMI-Geräten für HD Übertragung

Mini-Displayport Stecker - HDMI Buchse

Länge 0,25m	weiß	☐	10	298 420



Displayport-HDMI Adapter

zur Übertragung digitaler Bild- und Tonsignale, Auflösung bis 3840 x 2160 (30Hz), DP-Stecker mit Arretierungsverschluss, Knickschutz, DP-Version 1.2, abwärtskompatibel

Länge 0,15m	schwarz	☐	1	298 145



Konverter Scart auf HDMI Schwaiger

zur Umwandlung einer analogen Bild- und Tonübertragung in ein digitales Signal, Scart-Eingang für Wiedergabegeräte und HDMI-Ausgang für Anzeigegeräte, Plug&Play Installation, Auflösung Full-HD 1080p, für höchste Präzision und kräftige Farben, unterstützt Standard TV-Formate PAL, NTSC 3.58, NTSC 4.43, SECAM, PAL/M und PAL/N, Stromversorgung 5V DC 1A über USB-Kabel, inklusive 1x Netzteil, 1x USB/DC-Kabel

Scart Buchse - HDMI Buchse

88x57x25mm	schwarz	☐	1	293 200

Daten-/Ladekabel und Adapter

EGB



USB 2.0 Daten- und Ladekabel

zur Datenübertragung, zur Synchronisation und zum Laden des jeweiligen Gerätes

USB 2.0 Daten- und Ladekabel A Stecker - A Stecker

1,0m	grau	☐	10	351 980
1,8m	grau	☐	10	351 985
3,0m	grau	☐	10	351 960
5,0m	grau	☐	10	351 965



USB 2.0 Daten- und Ladekabel A Stecker - B Stecker

1,0m	grau	☐	10	351 990
1,8m	grau	☐	10	351 995
3,0m	grau	☐	10	351 970
5,0m	grau	☐	10	351 975



USB 2.0 Daten- und Ladekabel

zur Datenübertragung, zur Synchronisation und zum Laden des jeweiligen Gerätes

USB 2.0 Daten- und Ladekabel A Stecker - B Micro Stecker

0,5m	schwarz	☐	10	351 945
1,0m	schwarz	☐	10	352 020

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



USB 2.0 Daten- und Ladekabel
zur Datenübertragung, zur Synchronisation und zum Laden des jeweiligen Gerätes

USB 2.0 Daten- und Ladekabel A Stecker - B Mini Stecker, 5-pin

1,0m	schwarz	☐	10	351 910



USB 2.0 Daten- und Ladekabel Typ A Stecker - Typ C Stecker
USB 2.0 Standard, geeignet zum Laden und zur Datenübertragung, Übertragungsrate bis 480Mbit/s, kompatibel zu allen USB-A Schnittstellen

1m	weiß	☐	1	352 200
1,5m	weiß	☐	1	352 205
2m	weiß	☐	1	352 210



USB 3.0 Daten- und Ladekabel
zur Datenübertragung, zur Synchronisation und zum Laden des jeweiligen Gerätes

USB 3.0 Daten- und Ladekabel A Stecker - A Stecker

1,0m	blau	☐	10	353 860
1,8m	blau	☐	10	353 865
3,0m	blau	☐	10	353 870
5,0m	blau	☐	10	353 875



USB 3.0 Daten- und Ladekabel A Stecker - B Stecker

1,0m	blau	☐	10	353 880
1,8m	blau	☐	10	353 885
3,0m	blau	☐	10	353 890
5,0m	blau	☐	10	353 895



USB 3.0 Daten- und Ladekabel Typ A Stecker - Typ C Stecker
USB 3.0 Standard, abwärtskompatibel, geeignet zum Laden und zur Datenübertragung, Übertragungsrate 5Gbit/s

1,8m	weiß	☐	1	352 135
3m	weiß	☐	1	352 145



USB 3.0 Daten- und Ladekabel A Stecker - Typ C Stecker
zur Datenübertragung, zur Synchronisation und zum Laden des jeweiligen Gerätes

1,0m	schwarz	☐	6	352 130



USB 3.1 Daten- und Ladekabel Typ C Stecker - Typ C Stecker
USB 3.1 Standard, abwärtskompatibel, geeignet zum Laden und zur Datenübertragung, Übertragungsrate 10Gbit/s, Alternatemode

1m	weiß	☐	1	352 155
1,5m	weiß	☐	1	352 165



USB 3.1 Daten- und Ladekabel Typ C Stecker - Typ C Stecker
zur Datenübertragung, zur Synchronisation und zum Laden des jeweiligen Gerätes

1,0m	schwarz	☐	6	352 180



USB 3.2 Daten- und Ladekabel Typ C Stecker - Typ C Stecker
USB 3.2 Standard, abwärtskompatibel, geeignet zum Laden und zur Datenübertragung, Übertragungsrate 20Gbit/s, bis 60W übertragbare Ladeleistung, DP-Alternatemode für digitale Audio- und Videoübertragung bis 4K

1m	schwarz	☐	1	352 185
1,5m	schwarz	☐	1	352 190
2m	schwarz	☐	1	352 195



USB 2.0 Daten- und Ladekabel A Stecker - Apple Lightning Stecker
zur Datenübertragung, zur Synchronisation und zum Laden des jeweiligen Gerätes

Länge 1,0m	weiß	☐	1	351 925



USB 2.0 Daten- und Ladekabel A Stecker - Lightning/ Micro Stecker
zur Datenübertragung, zur Synchronisation und zum Laden des jeweiligen Gerätes

1,0m	schwarz	☐	6	352 140

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



USB 2.0 Daten- und Ladekabel A Stecker - Micro Stecker
zur Datenübertragung mit bis zu 480Mbit/s, zur Synchronisation und zum Laden des jeweiligen Gerätes, aus hochflexiblem TPE Kunststoff, Stecker Aluminium mit Zugentlastung

Länge 1,2m	schwarz	☐	8	352 150
Länge 2,0m	schwarz	☐	8	352 160



USB 3.0 Daten- und Ladekabel A Stecker - Typ C Stecker
zur Datenübertragung, zur Synchronisation und zum Laden des jeweiligen Gerätes, hochwertiges Kabel mit intelligenter Ladesteuerung durch integriertem 56kΩ Widerstand, für schnelles Laden und Synchronisiernen mit bis zu 5Gbit/s

Länge 1,0m	schwarz	☐	10	352 090



USB 3.0 Daten- und Ladekabel A Stecker - Typ C Stecker
zur Datenübertragung mit bis zu 5Gbit/s, zur Synchronisation und zum Laden des jeweiligen Gerätes, Kabel aus hochflexiblem TPE Kunststoff, Stecker Aluminium mit Zugentlastung

Länge 2,0m	schwarz	☐	8	352 170



USB 3.1 Adapter USB 3.1 Typ C - USB 3.0 Typ A
zur Datenübertragung, zur Synchronisation und zum Laden des jeweiligen Gerätes

Stecker und Buchse	schwarz	☐	10	352 110



USB 3.0 Adapter Typ A - Ethernet RJ45
Ethernetadapter von USB-A Stecker auf RJ45 Buchse kompatibel mit 1000/100/10Mbit/s, für PC, MAC, Laptop, Ultrabook

schwarz		☐	1	352 175



USB 3.1 Adapter Typ C - Ethernet RJ45
Ethernetadapter von USB-C Stecker auf RJ45 Buchse kompatibel mit 1000/100/10Mbit/s, für PC, MAC, Laptop, Ultrabook

schwarz		☐	1	352 125



USB 3.1 Adapter Typ C - HDMI Buchse A
Adapter von USB-C Stecker auf HDMI Buchse, zur Übertragung von Multimediasignalen (bis 4K 30Hz), Kabellänge ca. 10cm

schwarz		☐	1	352 215

Uhren / Wecker / Radios / Lautsprecher

Wanduhren

BRAUN



Analog-Wanduhr
mit hoher Präzision, leises Laufwerk und gut lesbares Ziffernblatt, inklusive Batterie 1 Mignon

weiß	Ø200x32mm	☐	1	326 715



Analog-Wanduhr
leises Laufwerk und gut lesbares Ziffernblatt, Gehäuse Kunststoff und gehärtetes Glas, inklusive Batterie 1 Mignon

weiß	Ø300x42mm	☐	1	326 735

TFA



Analog-Wanduhr
Gehäuse Aluminium gebürstet, Abdeckung Glas, Zifferblatt weiß, mit Batterie 1 Mignon

alu gebürstet	Ø295mm	☐	10	324 825

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Analog-Wanduhr
Gehäuse Kunststoff, Abdeckung Kunststoffglas, Geräuscharmes Sweep-Uhrwerk, Zifferblatt weiß mit 12- und 24-Stunden Markierung, Batterie 1 Mignon

weiß	Ø305x38mm	☐	1	322 610
schwarz	Ø305x38mm	☐	1	322 630

BRAUN



Funk-Wanduhr
vollautomatische Zeiteinstellung, Umstellung Sommer-Winter-Zeit, leises Laufwerk und gut lesbares Ziffernblatt, inklusive Batterie 1 Mignon

weiß	Ø200x32mm	☐	1	326 725
schwarz	Ø200x32mm	☐	1	326 720



Funk-Wanduhr
vollautomatische Zeiteinstellung, Umstellung Sommer-Winter-Zeit, leises Laufwerk und gut lesbares Ziffernblatt, Gehäuse Kunststoff und gehärtetes Glas, inklusive Batterie 1 Mignon

weiß	Ø300x42mm	☐	1	326 745
schwarz	Ø300x42mm	☐	1	326 740



Funk-Badezimmeruhr
mit Digital-Anzeige von Innentemperatur -20°C bis +60°C, vollautomatische Zeiteinstellung und Umstellung Sommer-Winter-Zeit, Rahmen Kunststoff, Abdeckung Glas, Zifferblatt weiß, zum Hinstellen oder Aufhängen ohne Bohren durch 4 große Saugnäpfe, Batteriebetrieb 2 Mignon

weiß	Ø175mm	☐	10	325 135



Funk-Wanduhr
Vollautomatische Zeiteinstellung, Umstellung Sommer-Winter-Zeit, Gehäuse Kunststoff und Abdeckung Glas, Zifferblatt weiß mit rotem Sekundenzeiger, Batteriebetrieb 1 Mignon

schwarz	Ø310mm	☐	1	325 385



Funk-Wanduhr
Vollautomatische Zeiteinstellung und Umstellung Sommer-Winter-Zeit, Rahmen Buche massiv, Abdeckung Glas, Zifferblatt weiß, mit Batterie 1 Mignon

buche	Ø300mm	☐	10	324 845



Funk-Wanduhr
vollautomatische Zeiteinstellung und Umstellung Sommer-Winter-Zeit, Zifferblatt weiß, Batteriebetrieb 1 Mignon

Ø400mm	weiß	☐	1	322 645
Ø400mm	schwarz	☐	1	322 700

techno line



Funk-Wanduhr
vollautomatische Zeiteinstellung, selbstständiges Einstellen der Sommer- und Winterzeit, Zifferblatt weiß, Batteriebetrieb 1 Mignon

weiß	Ø 300mm	☐	10	325 000



Funk-Wanduhr
vollautomatische Zeiteinstellung und Umstellung Sommer-Winter-Zeit, Zifferblatt weiß, Batteriebetrieb 1 Mignon

schwarz	Ø300mm	☐	10	325 050
silber	Ø300mm	☐	10	325 055



Funk-Wanduhr
manuelle und automatische Zeiteinstellung, mit Umstellung von Sommer- und Winterzeit, Zifferblatt weiß, Batteriebetrieb 1 Mignon

chrom	Ø350mm	☐	1	324 500

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Funk-Wanduhr mit Jumbo LCD-Anzeige
vollautomatische Zeiteinstellung und Umstellung Sommer-Winter-Zeit, gleichzeitige Anzeige von Uhrzeit, Datum, Wochentag und Innentemperatur, Uhrzeitanzeige 12/24 Stunden und Temperatur °C/°F umschaltbar, 7-sprachig, Zeitzoneneinstellung, Weckalarm mit Snoozefunktion, als Wand- und Tischgerät einsetzbar, Batteriebetrieb 2 Mignon

silber	226x180x28mm	☐	5	325 060

TFA



Funk-Wanduhr mit LCD-Anzeige
vollautomatische Zeiteinstellung und Umstellung Sommer-Winter-Zeit, gleichzeitige Anzeige von Uhrzeit, Datum und Wochentag, Uhrzeitanzeige 12/24 Stunden und Temperatur °C/°F umschaltbar, 7-sprachig, Zeitzoneneinstellung, 2 Weckalarme mit Snoozefunktion, Batteriebetrieb 4 Mignon

silber	258x212x30xmm	☐	10	322 900

Analog-Wecker

BRAUN



Analog-Quarzwecker
mit hoher Präzision, Crescendo-Alarm, leises Laufwerk und gut lesbares Zifferblatt mit Stunden-, Minuten- und Sekundenzeiger, inklusive Batterie 1 Mignon

weiß	77x77x27mm	☐	1	326 705
schwarz	77x77x27mm	☐	1	326 700



Analog-Quarzwecker
mit hoher Präzision, Crescendo-Alarm, leises Laufwerk und gut lesbares Zifferblatt mit Stunden-, Minuten- und Sekundenzeiger, mit Batterie 1 Mignon

weiß	Ø68x38mm	☐	1	326 510
schwarz	Ø68x38mm	☐	1	326 520



Analog-Funkwecker
mit vollautomatischer Zeiteinstellung und Umstellung auf Sommer-Winter-Zeit, Crescendo-Alarm mit Weckwiederholung 8 Minuten, leises Laufwerk, gut lesbares Zifferblatt mit Zifferkranzbeleuchtung und Stunden-, Minuten- sowie Sekundenzeiger, mit Batterie 1 Mignon

weiß	Ø80x56mm	☐	1	326 550
schwarz	Ø80x56mm	☐	1	326 560

TFA



Elektronischer Analogwecker
mit Lichtsensor und automatischer Hintergrundbeleuchtung, Weckalarm mit Snooze-Funktion, geräuschlosem Sweep-Uhrwerk mit Sekundenzeiger, Gewicht 132g, Batteriebetrieb 2 Mignon

weiß	105x41x105mm	☐	1	324 700



Elektronischer Analogwecker
mit Leuchtzeiger, leisem Uhrwerk, Weckalarm und Batterie 1 Mignon

silber/schwarz	56x56mm	☐	100	324 755



Analog-Quarzwecker
im Retro-Look, geräuschlosem Sweep-Uhrenwerk mit Sekundenzeiger, Weckalarm mit Snooze-Funktion und Hintergrundbeleuchtung, Gewicht 104g, Batteriebetrieb 1 Mignon

grün	87x55x90mm	☐	1	322 400
beige	87x55x90mm	☐	1	322 420



Elektronischer Analogwecker
mit Leuchtzeiger, geräuschlosem Sweep-Uhrwerk, ansteigendem Weckalarm und Hintergrundbeleuchtung, Batteriebetrieb 1 Mignon

schwarz	70x70mm	☐	1	326 400
silber	70x70mm	☐	1	326 410

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Elektronischer Analogwecker
mit Leuchtzeiger, leisem Uhrwerk, Klingel-Weckalarm mit Nachweckautomatik 5 Minuten und Hintergrundbeleuchtung, Batteriebetrieb 1 Baby

schwarz	110x60x92mm	☐	1	321 855



Elektronischer Analogwecker
mit Leuchtzeiger, leisem Uhrwerk, Weckalarm mit Nachweckautomatik 4 Minuten, Beleuchtung und Batterie 1 Baby

metallicblau	110x108mm	☐	50	324 765



Elektronischer Analogwecker
mit großen und gut ablesbaren Ziffern, Leuchtzeiger, leisem Quarz-Uhrwerk, extra lautem Weckalarm mit mechanischem Glockenton, Nachweckautomatik ca. 5 Minuten und Beleuchtung, Batteriebetrieb 2 Mignon

silber	105x110x80mm	☐	5	325 240



Analog-Funkwecker
vollautomatische Zeiteinstellung und Umstellung auf Sommer-Winter-Zeit, Weckalarm mit Nachweckautomatik 5 Minuten, mit Beleuchtung und Batterie 1 Mignon

silber	Ø110mm	☐	30	324 670



Analog-Funkwecker
vollautomatische Zeiteinstellung und Umstellung auf Sommer-Winter-Zeit, Weckalarm mit Nachweckautomatik 5 Minuten, mit Beleuchtung und Batterie 1 Mignon

schwarz	Ø110mm	☐	30	324 675



Analog-Funkwecker
vollautomatische Zeiteinstellung und Umstellung auf Sommer-Winter-Zeit, Weckalarm mit Nachweckautomatik 5 Minuten, digitale Sekundenanzeige, mit Beleuchtung und Batterie 1 Mignon

silber	95x115mm	☐	30	324 680



Analog-Funkwecker
mit digitaler Anzeige und minutengenauer Einstellung der Weckzeit, vollautomatische Zeiteinstellung und Umstellung auf Sommer-Winter-Zeit, Weckalarm mit Nachweckautomatik 5 Minuten, mit Beleuchtung, Batteriebetrieb 3 Mignon

weiß	91x115xmm	☐	1	324 620
schwarz	91x115xmm	☐	1	324 640



Doppelglocken-Wecker
Metallgehäuse verchromt mit weißem Ziffernblatt, Doppelglocken und Quarz-Uhrwerk, Batteriebetrieb 1 x Mignon

chrom-glänzend	175x116x60mm	☐	10	324 790



Elektronischer Doppelglocken-Wecker
Gehäuse Kunststoff, mit beigem Ziffernblatt, Doppelglocken, geräuschlosem Sweep-Uhrwerk, schleichendem Sekundenzeiger und Beleuchtung, Batteriebetrieb 1 x Mignon

braun	120x87x60mm	☐	1	325 365



Funk-Doppelglocken-Wecker
Gehäuse Kunststoff, vollautomatische Zeiteinstellung und Umstellung auf Sommer-Winter-Zeit, mit REC-Funktion zur Aktualisierung der Uhrzeit, manuelle Uhrzeiteinstellung, Weckalarm mit Nachweckautomatik 5 Minuten, weißem Ziffernblatt, fluoreszierende Zeiger, Doppelglocken und Beleuchtung, Batteriebetrieb 1 x Baby

schwarz matt	130x70x180mm	☐	1	325 650



Kinderwecker "Feuerwehr"
Gehäuse Kunststoff stoßsicher mit Feuerwehrsirene als Wecksignal, Quarz-Uhrwerk, Leuchtzeiger, Zifferblatt weiß mit Bild und große Ziffern, mit Batterien 2 Mignon

rot/blau	130x52x133mm	☐	5	325 260

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Analog-Quarzwecker Geneva L
mit intermittierendem Wecksignal, Snoozefunktion und Beleuchtung, Zifferblatt weiß mit silbernen Stunden-, Minuten- und Sekundenzeiger, Batteriebetrieb 1 Mignon

blaumetallic	85x85x50mm	☐	10	325 480

Digital-Wecker



Digital-Funkwecker
mit großer, beleuchteter LCD-Anzeige, vollautomatische Zeiteinstellung und Umstellung auf Sommer-Winter-Zeit, Multibandeinstellung für Mitteleuropa, Großbritannien, USA und Japan, 24-Stunden-Anzeige, Weckalarm mit Weckwiederholung 5 Minuten und zuschaltbarer Beleuchtung 5 Sekunden, Batteriebetrieb 1 Mignon

weiß	75x75x45mm	☐	1	326 470
schwarz	75x75x45mm	☐	1	326 475



Digital-Funkwecker
Reisewecker mit LCD-Display und Hintergrundbeleuchtung, weltweite Funksteuerung, Schlummerfunktion, 12- und 24- Stunden Anzeigenformat, einfach abzulesendes Display, Batteriebetrieb 1 Micro 1,5V (inklusive)

schwarz	57,5x57,5x20mm	☐	1	326 645



Digital-Wecker
mit großer LCD-Anzeige, Weckalarm, Snoozefunktion, Datum und Innentemperaturanzeige, Temperaturmessbereich 0°C bis +50°C, Lichtsensor für automatische Hintergrundbeleuchtung, Batteriebetrieb 3 Micro, Gewicht 155g

138x48x79mm	schwarz	☐	1	322 360



Digital-Wecker 60.2027
mit LED-Anzeige, Helligkeit 3-stufig regulierbar, Zeitsteuerung, Anzeige Uhrzeit und Raumtemperatur, Weckalarm mit Schlummerfunktion, Netzbetrieb und Batteriebetrieb 3 Micro (Netzteil inklusive)

178x84x36mm	schwarz	☐	1	322 585



Digital-Wecker 60.2560
mit invertierter, negativer Displaybeleuchtung, automatischer Nacht-Hintergrundbeleuchtung über Lichtsensor, Weckalarm mit Schlummerfunktion, Netz- und Batteriebetrieb 2 Mignon (Netzteil inklusive)

117x71x37mm	schwarz	☐	1	322 635



Digital-Funkwecker
aus Kunststoff in Holz-Optik mit unsichtbarem Display, vollautomatische Zeiteinstellung und Anzeige von Uhrzeit, Datum oder Innentemperatur, Display mit 3 Helligkeitsstufen und automatischer Dimmfunktion, Aktivierung der Anzeige durch Berührung oder einem Geräusch, Weckalarm, Netz- und Batteriebetrieb 3 Micro, inklusive Netzteil

schwarz	100x41x70mm	☐	1	322 550



Digital-Funkwecker
vollautomatische Zeiteinstellung und Umstellung auf Sommer-Winter-Zeit, manueller Zeiteinstellung, gleichzeitiger Anzeige von Uhrzeit, Datum und Innentemperatur, Weckalarm mit Snooze-Funktion, LCD-Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung per Knopfdruck, Temperaturmessbereich -9°C bis +50°C, Batteriebetrieb 2 Micro

silber	66x68x22mm	☐	1	322 455



Digital-Funkwecker
vollautomatische Zeiteinstellung und Umstellung auf Sommer-Winter-Zeit, manueller Zeiteinstellung, gleichzeitiger Anzeige von Uhrzeit, Datum, Wochentag, Innentemperatur und 2 Weckzeiten, separate Alarme mit verschiedenen Wecktönen und Snooze-Funktion, automatische Hintergrundbeleuchtung durch Lichtsensor, Temperaturmessbereich -10°C bis +50°C, Batteriebetrieb 2 Mignon

Digital-Funkwecker mit kontraststarken Display

schwarz	95x41x96mm	☐	1	322 500



Digital-Funkwecker mit kontraststarken invertiertem Display

schwarz	95x41x96mm	☐	1	322 505

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Digital-Funkwecker
vollautomatische Zeiteinstellung und Umstellung auf Sommer-Winter-Zeit, mit Zeitzoneneinstellung, manueller Zeiteinstellung, gleichzeitiger Anzeige von Uhrzeit, Datum und Innentemperatur, Duo-Alarm für 2 Weckzeiten mit Nachweckautomatik 5 Minuten, Temperaturmessbereich -10°C bis +50°C, mit automatischer Hintergrundbeleuchtung durch Lichtsensor und Batterien 2 Mignon

weiß	81x81x33mm	☐	1	325 465
schwarz	81x81x33mm	☐	1	325 475



Digital-Funkwecker
vollautomatische Zeiteinstellung und Umstellung auf Sommer-Winter-Zeit, manueller Zeiteinstellung, gleichzeitiger Anzeige von Uhrzeit, Datum, Innentemperatur und Weckzeit, Weckalarm mit Snooze-Funktion, automatische Hintergrundbeleuchtung durch Lichtsensor, Temperaturmessbereich -9°C bis +50°C, Batteriebetrieb 3 Micro

weiß	138x48x79mm	☐	1	326 420
schwarz	138x48x79mm	☐	1	326 430



Digital-Funkwecker
mit LCD-Anzeige, vollautomatische Zeiteinstellung, Weckalarm mit Schlummerfunktion, Anzeige von Datum, Wochentag und Innentemperatur 0°C bis +50°C, mit Hintergrundbeleuchtung und Batterien 2 Mignon

silber	140x60x40mm	☐	10	324 735



Digital-Funkwecker
mit gedimmter Dauerbeleuchtung, volle Helligkeit einschaltbar, LCD-Anzeige, vollautomatische Zeiteinstellung und Umstellung auf Sommer-Winter-Zeit sowie manuelle Zeiteinstellung, Wecksignal, Nachweckautomatik, 12/24-Stundenanzeige, gleichzeitige Anzeige von Uhrzeit, Datum, Wochentag und Innentemperatur, Gehäuse gummiert, Batteriebetrieb 2x Mignon

schwarz	95x32x80mm	☐	1	321 720



Digital-Funkwecker mit Thermometer
Funkuhr mit manuellen Einstelloptionen, 12/24h Zeitanzeige, Zeitzoneneinstellung, Datums- und Wochentagsanzeige, Innentemperaturanzeige in °C oder °F, Temperaturmessbereich -9,9°C bis +49,9°C, Weckalarm mit Schlummerfunktion, Hintergrundbeleuchtung, Batteriebetrieb 2 Micro

schwarz	80x80x30mm	☐	1	325 645



Digital-Funkwecker mit Projektion
Funkuhr mit manuellen Einstelloptionen, 12/24h Zeitanzeige, Datums- und Wochentagsanzeige, Zeitzoneneinstellung +/- 9h, Innentemperaturanzeige in °C oder °C , Weckalarm mit Schlummerfunktion, Projektion der Uhrzeit, weiße Hintergrundbeleuchtung, mit Netzteil 230/4,5V und Batteriebetrieb 2 Micro, Tischaufstellung

schwarz/silber	147x42x92mm	☐	1	325 790

Radiowecker



Digital-Radiowecker CR 100
FM PLL-Tuner mit 10 Festsendespeicher, digitaler Frequenzanzeige, mit 24 Stunden-Digitalanzeige mit Dimmfunktion, Dual-Alarm, Wecken mit Radio oder Wecksignal, Weckwiederholung, Einschlaffunktion, Netzbetrieb oder Batteriebetrieb 2x Micro

101x81x18mm	schwarz	☐	1	321 385



Digital-Radiowecker M-10
FM PLL-Tuner mit 20 Festsendespeicher, Uhr mit 24 Stunden-Digitalanzeige mit Dimmfunktion, Wecken mit Radio oder Wecksignal, Weckwiederholung, Einschlaffunktion, Netzbetrieb

120x70x45mm	rot	☐	1	321 365
120x70x45mm	blau	☐	1	321 375
120x70x45mm	schwarz	☐	1	321 380



Digital-Radiowecker M-150
FM PLL-Tuner mit 20 Festsendespeicher, automatischer Sendersuchlauf, digitaler Frequenzanzeige, mit 24 Stunden-Digitalanzeige mit Dimmfunktion, Dual-Alarm, Wecken mit Radio oder Wecksignal, Weckwiederholung, Einschlaffunktion, Netzbetrieb oder Batteriebetrieb 2x Micro

115x75x40mm	schwarz	☐	1	321 350



Digital-Radiowecker DAB+ CRD 160
DAB/DAB+, FM PLL-Tuner mit 80 Festsendespeicher, digitaler Frequenzanzeige, mit 24 Stunden-Digitalanzeige mit Dimmfunktion, Dual-Alarm, Wecken mit Radio oder Wecksignal, Weckwiederholung, Einschlaffunktion, Netzbetrieb oder Batteriebetrieb 2x Micro

125x117x53mm	schwarz	☐	1	321 395

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Digital-Radiowecker M-185
DAB/DAB+, UKW/MW, PLL-Tuner mit 20 Festsendespeicher, digitaler Frequenzanzeige, mit 24 Stunden-Digitalanzeige mit Dimmfunktion, Dual-Alarm, Wecken mit Radio oder Wecksignal, Weckwiederholung, Einschlaffunktion, AUX-Eingang, Netzbetrieb 5V oder Batteriebetrieb 2x Micro

124x116x55mm	schwarz	☐	1	321 340



Digital-Radiowecker mit Projektion M-178
projiziert die Zeit an Wand oder Decke, Zuschaltung von Projektion durch Schalter, Projektor drehbar, UKW/MW, PLL-Tuner mit 20 Festsendespeichern, digitaler Frequenzanzeige, mit 24 Stunden-Digitalanzeige mit Dimmfunktion, Dual-Alarm, Wecken mit Radio oder Wecksignal, Weckwiederholung, Einschlaffunktion, AUX-Eingang, Netzbetrieb oder Batteriebetrieb 2x Micro

124x116x55mm	schwarz	☐	1	321 345



Digital-Radiowecker mit Bluetooth M-175
DAB/DAB+, UKW/MW, PLL-Tuner mit 20 Festsendespeicher, digitaler Frequenzanzeige, mit 24 Stunden-Digitalanzeige mit Dimmfunktion, Dual-Alarm, USB-Port und Induktionsladegerät 5W zum Laden von Smartphone, Tablet, etc., Wecken mit Radio oder Wecksignal, Weckwiederholung, Einschlaffunktion, AUX-Eingang, Netzbetrieb oder Batteriebetrieb 2x Micro

290x290x195mm	schwarz	☐	1	321 335



DAB-Radiowecker mit Bluetooth M-196
DAB/DAB+, UKW/MW, PLL-Tuner mit 20 Festsendespeicher, automatischer Sendersuchlauf, digitaler Frequenzanzeige, mit 24 Stunden-Digitalanzeige mit Dimmfunktion, Dual-Alarm, Bluetooth 5.0 zur Übertragung von Musik von geeigneten Wiedergabegeräten, USB-Port zum Laden von Smartphone, Tablet, etc., Wecken mit Radio, Bluetooth oder Wecksignal, Weckwiederholung, Einschlaffunktion, AUX-Eingang, Netzbetrieb oder Batteriebetrieb 2x Micro

230x108x86mm	schwarz	☐	1	321 330



Uhrenradio ML-198 CR
mit FM/PPL-Radio mit 20 Festsendespeicher, LED-Display, Helligkeit einstellbar, Weckfunktion, Einschlaf- und Schlummerfunktion, 6 Naturgeräusche, Dual-Alarm, AUX-Anschluss, Netzbetrieb 230V, Batteriebetrieb 2x Micro

170x105x165mm	weiß	☐	1	NEU 321 355

CD-/DVD-Player / Bildwiedergabegeräte



Tragbarer CD-Player mit DAB+ Radio CD 9290
CD,CD-R, CD-RW, CD-MP3, 100 Sekunden Anti-Schock-System für CD-MP3 und 40 Sekunden bei CD Wiedergabe, Resume Funktion, CD Titelprogrammierung, CD Wiederhol-/Anspielfunktion, CD Zufallswiedergabe, mit DAB+/UKW-PLL Radio, Festsenderspeicher (10 DAB/10 FM), X-Bass Funktion, Stereo Ohrhörer, Akkuladefunktion, Batteriebetrieb 2 Mignon inklusive, Netzadapter AC/DC inklusive

Ø143x28mm	schwarz		325 805



Tragbarer CD-Player M-900 DM
CD,CD-R, CD-RW, CD-MP3, 100 Sekunden Anti-Schock-System für CD-MP3 und 40 Sekunden bei CD Wiedergabe, Resume Funktion, CD Titelprogrammierung, CD Wiederhol-/Anspielfunktion, CD Zufallswiedergabe, X-Bass Funktion, Stereo Ohrhörer, Akkuladefunktion, Batteriebetrieb 2 Mignon, inklusive Netzadapter AC/DC

148x134x27mm	schwarz	☐	1	325 885



DVD-Player M-55 DV
zum Abspielen von DVD, DVD-R/RW, DVD+R/RW, CD, CD-R/RW, MP3, JPEG und Xvid, mit Full-HD-fähig, LED-Display mit Hintergrundbeleuchtung, USB-Port, HDMI-Ausgang, RCA-Ausgang, Coaxial-Ausgang, inklusive Netzteil

200x181x38mm	schwarz	☐	1	NEU 321 210



Digitaler Bilderrahmen
zum Anzeigen von Fotos oder Videos, 10,1'' TFT LED-Display, 1280x800 Pixel, mit Micro-USB und SD-Karten-Slot zum Importieren, Hochladen der Fotos und Videos per "Frameo App", **WLAN-fähig**, interner Speicher 8GB, einstellbarer Slideshow-Geschwindigkeit, zeitlich einstellbarer Schlafmodus, inklusive Netzteil

255x174x18mm	schwarz	☐	1	NEU 321 180

UKW/FM Radios



Kinderradio mit CD M-29
FM/MW PLL Radio, für CD/CD-R/CD-RW/MP-3, mit programmierbarem CD-Player, Repeat-Funktion, LCD-Display, Karaoke-Funktion, 3,5mm Klinke Mikrofoneingang, USB-Eingang, mit Mikrofon und Stecker-Netzgerät, Musikleistung 2x10W

236x215x116mm	pink	☐	1	321 245
236x215x116mm	blau	☐	1	321 250

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Kofferradio M-25
UKW/MW, 2-Band, mit manueller Sendereinstellung, Kopfhöreranschluss und Lautsprecher, Ausgangsleistung 1W RMS, Batteriebetrieb 2x Micro

183x131x87mm	weiß	☐	1	321 320
183x131x87mm	schwarz	☐	1	321 325



Kofferradio M-51
UKW/MW, 2-Band, mit manueller Sendereinstellung, Kopfhöreranschluss, Tragegriff und Lautsprecher, Ausgangsleistung 1W RMS, Batteriebetrieb 2x Micro

183x131x87mm	weiß	☐	1	321 310
183x131x87mm	schwarz	☐	1	321 315



Kofferradio M-06
UKW/MW, 2-Band, mit manueller Sendereinstellung, Kopfhöreranschluss, Tragegriff und Lautsprecher, AUX-Anschluss, Ausgangsleistung 1W RMS, Netzbetrieb

133x47x62mm	schwarz	☐	1	321 305



Kofferradio MH-07
UKW/MW, mit manueller Sendereinstellung, Kopfhöreranschluss, USB-Anschluss, Taschenlampe und Lautsprecher, Ausgangsleistung 1W RMS, Netz- und Solarbetrieb (Netzteil nicht enthalten), Kurbeldynamo zum Laden, inklusive Tragegurt

133x47x62mm	rot	☐	1	321 290
133x47x62mm	schwarz	☐	1	321 295



Boombox mit CD MD-203
FM-Radio, für CD/CD-R/CD-RW/MP-3, mit programmierbarem CD-Player, Repeat-Funktion, LCD-Display, Karaoke-Funktion, 3,5mm Klinke Mikrofoneingang, USB-Eingang, mit Mikrofon und Stecker-Netzgerät, Musikleistung 2x10W

238x194x110mm	blau	☐	1	321 255
238x194x110mm	pink	☐	1	321 260
238x194x110mm	bunt	☐	1	321 265



Radio-Kassetten-Rekorder M-152 RC
FM-Radio, mit Auto-Stop Kassetten-Rekorder, AUX-Eingang, mit Stecker-Netzgerät

270x160x93mm	schwarz	☐	1	321 275



Radio-Kassetten-Rekorder mit CD M-128 RDC
FM-Radio, für CD/CD-R/CD-RW/MP-3, mit programmierbarem CD-Player, Repeat-Funktion, LCD-Display, Kassetten-Rekorder zur Aufnahme von CD und Radio, AUX-Eingang, mit Stecker-Netzgerät

160x203x120mm	schwarz	☐	1	321 270



Baustellenradio M-928 BTY
mit FM/PPL-Radio mit 30 Festsendespeicher, LED-Display, mit Bluetooth zur Übertragung von Musik von geeigneten Wiedergabegeräten, USB-C Anschluss zum Laden von Endgeräten, Aufbewahrungsfach für Smartphones, AUX-Anschluss, Weckfunktion, Einschlaf- und Schlummerfunktion, Leistung 50W, Betrieb durch fest verbautem Li-Ion-Akku, Netzbetrieb 230V, **IP64**

326x160x248mm	schwarz/gelb	☐	1	**NEU**	321 300

DAB+ Radios



Digitalradio DAB+ M-109 DB
DAB+ Digitalradio, FM PLL Radio, mit je 30 Festsenderspeicher, automatischer Sendesuchlauf, LCD Display, mit 2 Weckzeiten, Wecken mit Radio oder Signalton, Einschlaf- und Schlummerfunktion, mit Stecker-Netzgerät

180x90x53mm	schwarz	☐	1	321 285



Tragbares DAB+ Radio mit Bluetooth / CD / Kassette M-182 DB
DAB+ Digitalradio, FM PLL Radio, mit je 10 Festsendespeicher, für CD/CD-R/CD-RW/MP-3, mit programmierbarem CD-Player, Repeat-Funktion, LCD-Display, Kassetten-Spieler, Bluetooth 4.2 zur Übertragung von Musik von geeigneten Wiedergabegeräten, AUX-Eingang, Kopfhöreranschluss, mit Stecker-Netzgerät oder Batteriebetrieb 6 Baby

260x241x155mm	schwarz	☐	1	321 105



Retroradio DAB+ mit Bluetooth M-135 DBT
DAB+ Digitalradio, FM PLL Radio, mit je 20 Festsendespeicher, Bluetooth-Funktion zur Verbindung mit Smartphone oder Tablet und Übertragung von Musik, LCD Display, mit 2 Weckzeiten, Radio oder Signalton, Einschlaf- und Schlummerfunktion, USB-Port, AUX Eingang, Leistung 2x5W, mit Stecker-Netzgerät

180x90x53mm	schwarz	☐	1	321 280

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



DAB+ Radio mit CD und Bluetooth/USB M-695 DBT
DAB+ Digitalradio, FM PLL Radio, je 20 Festsenderspeicher, CD, CD-R/RW, CD-MP3, CD Titelprogrammierung, CD Wiederholfunktion, CD Zufallswiedergabe, mit Bluetooth 5.1 zur Übertragung von Musik von geeigneten Wiedergabegeräten, USB Anschluss, LCD Display, Weckfunktion, Einschlaf- und Schlummerfunktion, AUX-Anschluss, USB-Port, **Fernbedienung**, Leistung 60W, Netzbetrieb 230V

354x197x171mm	schwarz	321 070
354x197x171mm	weiß/braun	321 075

Stereoanlagen / Partylautsprecher / Plattenspieler



Kompakt-System DAB+ / CD / Bluetooth M-65 DBT
mit DAB+/FM PLL-Radio mit 40 Festsenderspeicher, für CD/CD-R/CD-RW/MP-3, mit LED-Display, programmierbarem CD-Player, Bluetooth 5.0 zur Übertragung von Musik von geeigneten Wiedergabegeräten, Stereo-Betrieb mit zweitem Lautsprecher über NFC-Verbindung möglich, Dual-Alarm mit Wochenendfunktion, Wecken mit Radio oder Wecksignal, Weckwiederholung, Einschlaffunktion, USB-Port, RCA-Anschlüsse, AUX-Anschluss, Ausgangsleistung 150W, inklusive Netzteil

380x186x64mm	schwarz	☐	1	325 925



Stereo-Anlage mit Bluetooth
für CD/CD-R/CD-RW/MP-3, mit dimmbaren LED-Display, programmierbarem CD-Player, Bluetooth 4.2 zur Übertragung von Musik von geeigneten Wiedergabegeräten, Stereo-Betrieb mit zweitem Lautsprecher möglich, Dual-Alarm mit Wochenendfunktion, Wecken mit Radio oder Wecksignal, Weckwiederholung, Einschlaffunktion, USB-Port, RCA-Anschlüsse, AUX-Anschluss, Ausgangsleistung 80W, inklusive Netzteil

FM-Stereo-Anlage mit Bluetooth M-880
mit FM PLL-Radio mit 30 Festsenderspeicher

420x212x146mm	schwarz/silber	☐	1	325 905

DAB+-Stereo-Anlage mit Bluetooth M-885
mit DAB+/FM PLL-Radio mit 40 Festsenderspeicher

420x212x139mm	schwarz/silber	☐	1	325 915



DAB+ Micro-System mit CD und Bluetooth/USB M-50 DBT
mit DAB+/FM PLL-Radio mit 60 Festsenderspeicher, für CD/CD-R/CD-RW/MP-3, mit TFT-Display, programmierbarem CD-Player, Bluetooth 5.0 zur Übertragung von Musik von geeigneten Wiedergabegeräten, Wecken mit Radio oder Wecksignal, Weckwiederholung, Einschlaffunktion, USB-Port, RCA-Anschlüsse, AUX-Anschluss, **Fernbedienung**, Lautsprecherausgang mit 2 externen Lautsprechern je 15W, Netzbetrieb 230V

200x160x155mm	schwarz	321 080



DAB+ Micro-System mit CD und Bluetooth/USB M-70 DBT
mit DAB+/FM PLL-Radio mit 60 Festsenderspeicher, für CD/CD-R/CD-RW/MP-3, mit TFT-Display, programmierbarem CD-Player, Bluetooth 5.0 zur Übertragung von Musik von geeigneten Wiedergabegeräten, Equalizer, Wecken mit Radio oder Wecksignal, Weckwiederholung, Einschlaffunktion, USB-Port, RCA-Anschlüsse, AUX-Anschluss, **Fernbedienung**, Lautsprecherausgang mit 2 externen Lautsprechern je 20W, Netzbetrieb 230V

245x180x130mm	schwarz	321 090



Bluetooth-Lautsprecher M-308 BT
Gehäuse Kunststoff, zum Stellen oder Hängen, mit kabelloser Musik-/Audioübertragung zum Koppeln an alle gängigen Smartphones und Tablet-PCs sowie viele andere Bluetooth-fähige Geräte, mit integriertem Micro-SD Kartenslot, Bedieneinheit für Lautstärke und Wiedergabe/Pause, Ein/Aus-Schalter, Lade-Kontroll-LED, USB-Port mit Ladekabel und integriertem Lithium-Akku (1200mAH/3,7V)

118x76x30mm	anthrazit		321 000
118x76x30mm	weiß	**NEU**	321 045



Bluetooth-Lautsprecher DJ
Gehäuse Kunststoff, mit RGB-Beleuchtung und automatischem Farbwechsel, kabelloser Musik-/Audioübertragung zum Koppeln an alle gängigen Smartphones und Tablet-PCs sowie viele andere Bluetooth-fähige Geräte, mit integriertem Micro-SD Kartenslot, Bedieneinheit für Lautstärke und Wiedergabe/Pause, Ein/Aus-Schalter, Lade-Kontroll-LED, USB-Port mit Ladekabel und integriertem Lithium-Akku

Bluetooth-Lautsprecher M-330 DJ
Ausgangsleistung 5W

95x75x49mm	anthrazit	321 005



Bluetooth-Lautsprecher M-370 DJ
Ausgangsleistung 2x3W

145x75x50mm	anthrazit	321 010

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Bluetooth-Lautsprecher mit RGB+WW-Beleuchtung
Gehäuse Kunststoff, zum Stellen oder Hängen, mit RGB+WW-Beleuchtung in rot, grün, blau, limette, lila, türkis, automatischer Farbwechsel oder Beleuchtung in Zusammenhang mit Musik, warmweiße LED in 3-Helligkeitsstufen dimmbar, kabellose Musik-/Audioübertragung und Freisprechfunktion per Bluetooth, zum Koppeln an alle gängigen Smartphones und Tablet-PCs sowie viele andere Bluetooth-fähige Geräte, mit integriertem Micro-SD Kartenslot, Bedieneinheit für Lautstärke, Wiedergabe/Pause und Gesprächsannahme, Ein/Aus-Schalter, Lade-Kontroll-LED, AUX-Eingang 3,5mm mit Verbindungskabel, USB-Port mit Ladekabel und integriertem Lithium-Akku, Betriebsdauer bis zu 15 Stunden
Ø98x126mm weiß **323 420**

Bluetooth-Lautsprecher M-1050
Gehäuse Kunststoff, mit kabelloser Musik-/Audioübertragung zum Koppeln an alle gängigen Smartphones und Tablet-PCs sowie viele andere Bluetooth-fähige Geräte, mit Bedieneinheit für Lautstärke und Wiedergabe/Pause, Ein/Aus-Schalter, AUX-Anschluss, Ausgangsleistung 50W, Netzbetrieb 230V
1017x171x198mm schwarz **326 000**



Bluetooth-Lautsprecher M-620
Gehäuse Kunststoff, mit kabelloser Musik-/Audioübertragung zum Koppeln an alle gängigen Smartphones und Tablet-PCs sowie viele andere Bluetooth-fähige Geräte, mit Bedieneinheit für Lautstärke und Wiedergabe/Pause, Ein/Aus-Schalter, AUX-Anschluss, Kopfhöreranschluss, RCA-Schlüsse, Anschluss durch Koaxialkabel (inklusive) Ausgangsleistung 150W, Netzbetrieb 230V
220x170x150mm schwarz **325 960**



RGB-Bluetooth-Lautsprecher ML-655 BT
Gehäuse Kunststoff, mit RGB-Beleuchtung, kabelloser Musik-/Audioübertragung zum Koppeln an alle gängigen Smartphones und Tablet-PCs sowie viele andere Bluetooth-fähige Geräte, mit Bedieneinheit für Lautstärke und Wiedergabe/Pause, Ein/Aus-Schalter, AUX-Anschluss, Ausgangsleistung 100W, Stereo-Pairing, inklusive Stativ mit Massivholzfüßen und Magnethalterung, Fernbedienung, wieder aufladbarem Akku, IPX4
366x319x574mm weiß **325 920**



Bluetooth-Lautsprecher M-1380
mit DAB+/FM PLL-Radio mit 40 Festsenderspeicher, für CD/CD-R/CD-RW/MP-3, mit LED-Display, programmierbarem CD-Player, mit kabelloser Musik-/Audioübertragung zum Koppeln an alle gängigen Smartphones und Tablet-PCs sowie viele andere Bluetooth-fähige Geräte, mit Bedieneinheit für Lautstärke und Wiedergabe/Pause, Ein/Aus-Schalter, AUX-Anschluss, Ausgangsleistung 180W, 2.1 Subwoofer, Netzbetrieb 230V
998x256x230mm schwarz **326 005**
998x256x230mm weiß **326 010**



Bluetooth-Partybox
Gehäuse Holz, mit LED-Display weiß beleuchtet, Titelsprung und Wiederholfunktion, Bluetooth 5.0 zur Übertragung von Musik von geeigneten Wiedergabegeräten, Übertragungsweite ca. 10m, Front beleuchtet mit Farbwechsler, Stroboskop-Lichter, 1x USB-Eingang zur Wiedergabe von MP3-Dateien, 1x USB-Ausgang 5V-DC/1A zum Aufladen von Verbrauchern, 3,5mm AUX-Eingang, Mikrofon-/Gitarreneingang, Schlummerfunktion, Mikrofon, Stecker-Netzgerät und AUX-Kabel

Bluetooth-Partybox M-1915 DJ
mit FM PLL-Radio UKW/MW mit Festsenderspeicher, Ausgangsleistung 150W
464x286x287mm schwarz **321 015**



Bluetooth-Partybox M-1820 DJ
für CD/CD-R/CD-RW/MP-3, mit programmierbarem CD-Player, Stereo-Betrieb mit zweitem Lautsprecher möglich, Ausgangsleistung 150W
464x213x220mm schwarz **321 030**



Bluetooth-Partybox M-1920 DJ
für CD/CD-R/CD-RW/MP-3, mit programmierbarem CD-Player, inklusive Fernbedienung, Ausgangsleistung 300W
524x287x256mm schwarz **NEU** **321 055**



Bluetooth-Partybox M-1828 DJ
mit FM PLL-Radio UKW/MW mit Festsenderspeicher, für CD/CD-R/CD-RW/MP-3, mit programmierbarem CD-Player, Stereo-Betrieb mit zweitem Lautsprecher möglich, Ausgangsleistung 300W
508x249x250mm schwarz **321 035**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Bluetooth-Partybox M-1935 DJ
mit FM PLL-Radio UKW/MW mit Festsenderspeicher, Ausgangsleistung 400W
835x265x287mm schwarz **321 020**



Bluetooth-Partybox M-1938 DJ
mit FM PLL-Radio UKW/MW mit Festsenderspeicher, Ausgangsleistung 500W
650x380x380mm schwarz **NEU** **321 065**



Bluetooth-Partybox M-1958 DJ
mit FM PLL-Radio UKW/MW mit Festsenderspeicher, für CD/CD-R/CD-RW/MP-3, mit programmierbarem CD-Player, Stereo-Betrieb mit zweitem Lautsprecher möglich, inklusive Fernbedienung, Ausgangsleistung 500W, laden über USB-Charging Point
809x249x300mm schwarz **325 900**



Bluetooth-Partybox M-1988 DJ
mit FM PLL-Radio UKW/MW mit 60 Festsenderspeicher, Ausgangsleistung 800W
1069x363x380mm schwarz **321 025**



DJ-Partybox M-1990 DJ
mit Lichtprojektion, für CD/CD-R/CD-RW/MP-3, mit programmierbarem CD-Player, Stereo-Betrieb mit zweitem Lautsprecher möglich, Ausgangsleistung 1000W
1057x213x220mm schwarz **321 040**



Stereo-Plattenspieler MT-201
3 Geschwindigkeiten 33/45/78 U/Min für Abspielmöglichkeit von Singles und LPs, Bluetooth 4.2 zur Übertragung von Musik von geeigneten Wiedergabegeräten, Staubschutzdeckel, Single-Adapter, Kopfhöreranschluss, AUX-Anschluss, USB-Port, Netzbetrieb 230V
360x290x129mm schwarz **325 935**
360x290x129mm weiß **325 945**



Plattenspieler MT-105
2 Geschwindigkeiten 33/45 U/Min für Abspielmöglichkeit von Singles und LPs, mit Staubschutzdeckel, Single-Adapter, Wurfantenne, Kopfhöreranschluss, AUX-Anschluss, USB-Port, Netzbetrieb 230V
420x350x130mm schwarz **325 955**



Plattenspieler MT-105 mit Lautsprechern M-620
bestehend aus:
1x Plattenspieler MT-105 (Art.Nr. 325955), 2 Geschwindigkeiten 33/45 U/Min für Abspielmöglichkeit von Singles und LPs, mit Staubschutzdeckel, Single-Adapter, Wurfantenne, Kopfhöreranschluss, AUX-Anschluss, USB-Port, Maße 420x350x130mm, Netzbetrieb 230V, schwarz
1x Bluetooth-Lautsprecher M-620 (Art.Nr. 325960), Gehäuse Kunststoff, mit kabelloser Musik-/Audioübertragung zum Koppeln an alle gängigen Smartphones und Tablet-PCs sowie viele andere Bluetooth-fähige Geräte, mit Bedieneinheit für Lautstärke und Wiedergabe/Pause, Ein/Aus-Schalter, AUX-Anschluss, Kopfhöreranschluss, RCA-Schlüsse, Anschluss durch Koaxialkabel (inklusive) Ausgangsleistung 150W, Maße 220x170x150mm, Netzbetrieb 230V, schwarz
2-teilig **NEU** **325 970**



Retro Micro-System DAB+ mit Plattenspieler MT-110 DAB
3 Geschwindigkeiten 33/45/78 U/Min für Abspielmöglichkeit von Singles und LPs, mit DAB+/FM PLL-Tuner mit Festsendespeicher, programmierbarem CD-Player für CD/CD-R/CD-RW/MP-3, LCD Display, Bluetooth 4.2 zur Übertragung von Musik von geeigneten Wiedergabegeräten, Staubschutzdeckel, Single-Adapter, Wurfantenne, Kopfhöreranschluss, AUX-Anschluss, USB-Port, Netzbetrieb 230V
420x350x130mm schwarz/beige **325 940**



Plattenspieler mit Bluetooth MT-108 BT
3 Geschwindigkeiten 33/45/78 U/Min für Abspielmöglichkeit von Singles und LPs, mit Bluetooth 5.1 zur Übertragung von Musik von geeigneten Wiedergabegeräten, Staubschutzdeckel, Single-Adapter, AUX-Anschluss, USB-Port, Lautsprecherausgang mit 2 externen Lautsprechern je 8W, Netzbetrieb 230V
329x300x98mm braun/schwarz **321 050**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



FM-Plattenspieler mit Bluetooth MT-120 MB

3 Geschwindigkeiten 33/45/78 U/Min für Abspielmöglichkeit von Singles und LPs, mit FM PLL-Tuner mit 20 Festsendespeicher, programmierbarem CD-Player für CD/CD-R/CD-RW/MP-3, LCD Display, Bluetooth 4.2 zur Übertragung von Musik von geeigneten Wiedergabegeräten, Staubschutzdeckel, Single-Adapter, AUX-Anschluss, USB-Port, Lautsprecherausgang mit 2 externen Lautsprechern je 20W, Netzbetrieb 230V

343x324x164mm braun/schwarz **321 060**



DAB+-Plattenspieler mit CD und Bluetooth/USB MT-115 DAB

3 Geschwindigkeiten 33/45/78 U/Min für Abspielmöglichkeit von Singles und LPs, mit DAB+/FM PLL-Radio mit 40 Festsenderspeicher, programmierbarem CD-Player für CD/CD-R/CD-RW/MP-3, LCD Display, Bluetooth 4.1 zur Übertragung von Musik von geeigneten Wiedergabegeräten, Staubschutzdeckel, Single-Adapter, AUX-Anschluss, USB-Port zum Aufnehmen, Lautsprecherausgang 20W, Netzbetrieb 230V

450x312x225mm braun/schwarz **321 110**

Kopfhörer



Over-Ear-TV-Kopfhörer M-275

mit verstellbarem Kopfbügel, 20-20000Hz, Empfindlichkeit 98dB, Impedanz 32Ω, AUX-Anschluss, ergonomisch und anpassbare Form, faltbar für einen sicheren Transport, inklusive AUX-Audiokabel, TV-Audiokabel mit Lautstärkeregelung und RCA-Kabel

Kabel 6m schwarz ☐ 1 **322 705**



Bluetooth Over-Ear-Kinderkopfhörer M-215

mit Bluetooth 5.0 für kabellose sowie per Kabel mit AUX-Anschluss für Musik- und Audio-Übertragung von Smartphone, Tablet oder Multimediageräte, Empfindlichkeit 90dB oder 85dB umschaltbar, eingebautem Akku, ergonomisch und anpassbare Form, faltbar für einen sicheren Transport, aufladbar über Micro-USB Ladekabel, Betriebsdauer ca. 13 Stunden, inklusive Ladekabel und Audiokabel

115g pink ☐ 1 **322 715**
115g mint ☐ 1 **322 725**



Bluetooth Over-Ear-Kopfhörer M-276

mit Bluetooth 4.2 für kabellose sowie per Kabel mit AUX-Anschluss für Musik- und Audio-Übertragung von Smartphone, Tablet oder Multimediageräte, 20-20000Hz, Empfindlichkeit 108dB, eingebautem Akku, ergonomisch und anpassbare Form, aufladbar über Micro-USB Ladekabel, Betriebsdauer ca. 10 Stunden, inklusive Ladekabel und Audiokabel

178g schwarz ☐ 1 **322 730**



Bluetooth Over-Ear-Kopfhörer M-278

mit Bluetooth 5.0 für kabellose sowie per Kabel mit AUX-Anschluss für Musik- und Audio-Übertragung von Smartphone, Tablet oder Multimediageräte, 20-20000Hz, Empfindlichkeit 98dB, eingebautem Akku, ergonomisch und anpassbare Form, aufladbar über Micro-USB Ladekabel, Betriebsdauer ca. 12 Stunden, inklusive Ladekabel und Audiokabel

240g braun ☐ 1 **322 735**



Bluetooth In-Ear-Kopfhörer M-250

mit Bluetooth 5.0 für kabellose für Musik- und Audio-Übertragung von Smartphone, Tablet oder Multimediageräte, Empfindlichkeit 90dB, eingebautem Akku, ergonomisch und anpassbare Form, aufladbar über Micro-USB Ladekabel, Betriebsdauer ca. 20 Stunden, inklusive Ladekabel, Ohr-Einsätze S/M/L und Ladebox

90g schwarz ☐ 1 **322 740**



Over-Ear-Gaming-Kopfhörer M-230

kompatibel mit PC, SWITCH, PS4, PS5 und xBox, Mikrofon zu-/abschaltbar, LED-Beleuchtung, mit Anschluss über USB-Kabel 2,2m, 20-20000Hz, Ausgang-Empfindlichkeit 119dB, Mikro-Empfindlichkeit -42dB, ergonomisch und anpassbare Form, Lautstärkeregelung über Dreh-Schalter in USB-Kabel, inklusive 3,5mm-Y-Adapter

400g schwarz ☐ 1 **322 745**

Einbau-/Anbau-Lautsprecher



Deckeneinbaulautsprecher 8225 EB

zur Hohlwand- und Deckenmontage, mit Federbügeln, Steckklemmen, Breitband-Charakteristik, Ausschnitt Ø90mm, Impedanz 8Ω, Nennleistung 2W, Temperaturbereich -40°C bis +70°C, IP20

Ø105x41mm 8225 EB ☐ 1 **091 750**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Deckenlautsprecher DL

mit Federbügeln zum Einbau in abgehängte Decken, Metallabdeckung lackiert, ideale Kombinationsmöglichkeit mit Einbaustrahlern durch spezielle Bauform, ballwurfsicher, Anschluss über Schraubklemme, Temperaturbereich -40°C bis +110°C, IP54

Deckenlautsprecher DL 5-8Ω

Impedanz 8Ω, Nennbelastbarkeit 4W, Musikbelastbarkeit 10W, mittlerer Schalldruckpegel 84dB, Abstrahlwinkel 123° (4000 Hz), Übertragungsbereich 150-20000 Hz, Resonanzfrequenz 280 Hz

Ø86 T35 AØ72mm weiß **322 105**



Deckenlautsprecher DL

mit Federbügeln zum Einbau in abgehängte Decken, Metallabdeckung lackiert, ballwurfsicher, Anschluss über Druckfederklemme, Temperaturbereich -40°C bis +110°C, IP54

Deckenlautsprecher DL 8-8Ω

Impedanz 8Ω, Nennbelastbarkeit 10W, Musikbelastbarkeit 30W, mittlerer Schalldruckpegel 84dB, Abstrahlwinkel 112° (4000 Hz), Übertragungsbereich 90-18000 Hz, Resonanzfrequenz 190 Hz

Ø105 T38 AØ93mm weiß **322 050**



Deckenlautsprecher DL 10-8Ω

Impedanz 8Ω, Nennbelastbarkeit 20W, Musikbelastbarkeit 30W, mittlerer Schalldruckpegel 86dB, Abstrahlwinkel 82° (4000 Hz), Übertragungsbereich 75-20000 Hz, Resonanzfrequenz 140 Hz

Ø135 T43 AØ110mm weiß **322 040**
Ø135 T43 AØ110mm schwarz **322 370**
Ø135 T43 AØ110mm edelstahl **322 305**



HiFi-Deckenlautsprecher DL

mit Montagering mit Federbügeln zum Einbau in abgehängte Decken und Bajonett-Lautsprecherbefestigung, Metallabdeckung korrosionsbeständig, 2-Wege Koaxiallautsprecher mit feuchtigkeitsimprägnierter Membran, UV-beständig, Anschluss über Druckfederklemme, Temperaturbereich -40°C bis +80°C, IPX3

HiFi-Deckenlautsprecher DL 13/2 T-8Ω

Impedanz 8Ω, Nennbelastbarkeit 30W, Musikbelastbarkeit 50W, mittlerer Schalldruckpegel 89dB, Abstrahlwinkel 52° (4000 Hz), Übertragungsbereich 100-20000 Hz, Resonanzfrequenz 150 Hz

Ø180 T88 AØ165mm weiß **322 030**



HiFi-Deckenlautsprecher DL 18/1-100V

inklusive Übertrager 100V, Trafoanpassung 6/3/1,5W, mittlerer Schalldruckpegel 93dB, Abstrahlwinkel 57° (4000 Hz), Übertragungsbereich 70-20000 Hz, Resonanzfrequenz 100 Hz

Ø218 T74 AØ200mm weiß **322 165**



HiFi-Deckenlautsprecher DL 18/2 T-8Ω

Impedanz 8Ω, Nennbelastbarkeit 50W, Musikbelastbarkeit 70W, mittlerer Schalldruckpegel 90dB, Übertragungsbereich 50-20000 Hz, Resonanzfrequenz 90 Hz

Ø218 T65 AØ200mm weiß **322 025**



Breitbandlautsprecher FR

Kunststoffgehäuse mit 4-Loch Schraubbefestigung und gespritzter Kunststoffmembran, absolut korrosions- und seewasserfest durch Magnetverkleidung und Silikon-Ummantelung der Zuleitung, ballwurfsicher, Anschluss über Lötkontakte, Temperaturbereich -40°C bis +80°C, IP65

Breitbandlautsprecher FR 16 WP

Impedanz 4Ω, Nennbelastbarkeit 60W, Musikbelastbarkeit 80W, mittlerer Schalldruckpegel 86dB, Abstrahlwinkel 46° (4000 Hz), Übertragungsbereich 60-15000 Hz, Resonanzfrequenz 85 Hz

Ø180 T50 AØ141mm weiß **322 070**



2-Wege Kompaktbox WB

stabiles Kunststoffgehäuse mit Tieftöner und Hochtöner für breiten Übertragungsbereich, mit integriertem Übertrager 100V und 8Ω-Betrieb, Auswahl der Leistungsanpassung und Betriebsart durch Drehschalter, drehbarer Montagebügel für Waagrecht- und Senkrechtmontage sowie 2 Gewindeaufnahmen M6 für Montagehalterung, Anschluss über Schraubklemmen, Temperaturbereich -25°C bis +70°C, IP54

2-Wege Kompaktbox WB 10

Tieftöner 10cm, Impedanz 8Ω, Nennbelastbarkeit 40W, Musikbelastbarkeit 60W, Trafoanpassung 15/7,5/4/2W, mittlerer Schalldruckpegel 85dB, Abstrahlwinkel 111° (4000 Hz) horizontal, 44° (4000 Hz) vertikal, Übertragungsbereich 100-20000 Hz

208x130x105mm weiß **322 185**



Audiosystem INTUBLU

zur Anbringung an Holz, Aluminium, Glas, Spiegel und Kunststoff, 2 Körperschallwandler, 10W (mono/stereo), Zuleitung je 2,0m mit Gerätesystemstecker, mit Klebeflächen auf der Rückseite, Bluetooth-Netzteil, Zuleitung 1,5m mit Eurostecker, mit 3 Anschraubpunkten

230V **046 955**

SOLARenergie

Sie ist unerschöpflich und zählt damit zu den erneuerbaren beziehungsweise regenerativen Energien. Sie ist sauber und emissionsfrei.

haupa®



Crimpzange für Photovoltaik

für Rollpressung für MC4-Stecker, mit entriegelbarer Zwangssperre, Crimpdruck nachjustierbar

Art.Nr.	Ausführung	€ / 1 St.
755 650	2,5-6mm²	☐ 1

Montagewerkzeug MC4

aus glaserverstärktem Kunststoff, zum Montieren und Lösen der Kabelverschraubungen von MC4-Steckern, einfaches Lösen der Verriegelungen bei MC4-Gehäuse

Art.Nr.	Farbe	€ / 1 St.
755 645	schwarz	☐ 1



MEGASAT

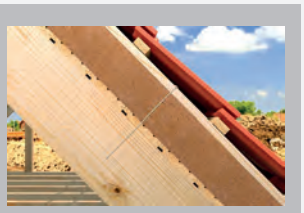
Solarkabel HQ

nach EN 50618:2014, halogenfrei, Stärke >0,7mm, Umgebungstemperatur -40°C bis +90°C, Widerstand des Leiters ≤3,39Ω/km, Nennspannung 0,6-1,0kV AC/1,5kV DC, Isolationswiderstand ≥579 M Ω/km, mit Meteraufdruck

Art.Nr.	Querschnitt	Farbe	€ / 1 St.
364 530	1x6mm²	schwarz	■ 100



fischer



Tellerkopfschraube TK TX40

Art.Nr.	Ø	Länge	Antrieb	€ / 100 St.
196 295	8,0mm	80mm	TX40	■ 50
196 300	8,0mm	100mm	TX40	■ 50
196 305	8,0mm	120mm	TX40	■ 50
196 310	8,0mm	140mm	TX40	■ 50
196 365	8,0mm	160mm	TX40	■ 50
196 315	8,0mm	180mm	TX40	■ 50

Solar-Kabelverbinder für Phototvoltaikanlagen

MC4-kompatibel, Gehäuse mit Verschraubung für Solarkabel 1,5-6mm² und Verriegelungssystem "Snap in", Temperaturbereich -40°C bis +90°C, Systemspannung max. 1000V, Bemessungsstrom max. 30A, **TÜV, IP67**

elmat



Kupplungsstecker

Art.Nr.	Kontakt	Farbe	€ / 1 St.
257 670	4mm	schwarz	■ 10



Kupplungsbuchse

Art.Nr.	Kontakt	Farbe	€ / 1 St.
257 680	4mm	schwarz	■ 10



ENGEL

Betteri Anschluss BC01

Buchse und Abschlusskappe BC01 für 1-phasige Wechselrichter von Deye (Art.Nr. 050015)

Art.Nr.	Farbe	€ / 1 St.
050 035	schwarz	☐ 1

Isolierte Leitungen

NYM-Installationsleitung



Installationsleitung NYM-J
Top-Qualität aus deutscher Fertigung
nach VDE 0250 Teil 204, PVC-isoliert, zur Verlegung über, auf, im und unter Putz in trockenen, feuchten und nassen Räumen sowie im Mauerwerk und im Beton (ausgenommen für direkte Einbettung in Schüttel-, Rüttel- oder Stampfbeton), Flammwidrig nach EN 60332-1-2, zulässige max. Leitertemperatur 70°C, Nennspannung U0 = 300V, Nennspannung U = 500V
(Cu-Basis Euro 150,-- % kg)

Querschnitt	Farbe			
1x16mm² mehradrig	grau	■	50	366 190
3x1,5mm²	grau	■	100	366 210
4x1,5mm²	grau	■	100	366 230
5x1,5mm²	grau	■	100	366 215
7x1,5mm² (1-6+PE)	grau	■	100	366 235
3x2,5mm²	grau	■	50	366 220
5x2,5mm²	grau	■	50	366 225
5x6mm²	grau	■	50	366 250

Erdkabel



Erdkabel / Starkstromkabel NYY-J
nach VDE 0276 Teil 603 und 627, PVC-isoliert, zur festen Verlegung in Innenräumen, im Freien, in Erde, Wasser und Beton, Flammwidrig nach EN 60332-1-2, zulässige max. Leitertemperatur 70°C, Nennspannung U0 = 0,6kV, Nennspannung U = 1kV
(Hohlpreis, Cu-Basis Euro 0,-)

Querschnitt	Farbe			
3x1,5mm²	schwarz	■	50	366 300
3x2,5mm²	schwarz	■	50	366 310
5x1,5mm²	schwarz	■	50	366 320
5x2,5mm²	schwarz	■	50	366 330

Fernsprechleitung



Fernsprechleitung J-Y(ST)Y
Installationsleitung zur Fernsprechübertragung sowie für Fernwirk-, Mess- und Signalzwecke. Verlegung nach DIN VDE 0800 Teil 1 in trockenen und feuchten Betriebsstätten, bei fester Verlegung im Freien sowie nach DIN VDE 0891 Teil 5 auch zur Verlegung unter Putz verwendbar, Leiter eindrähtig, Paare in Lagenverseilung, statischer Schirm (ST) mit Beilaufdraht, Aderkennzeichnung farbig, Leitermaterial Cu blank, Isolierhülle und Mantel PVC
(Cu-Basis Euro 100,-- % kg)

Ausführung	Farbe			
2x2x0,6mmØ	grau	■	100	365 400
4x2x0,6mmØ	grau	■	100	365 405
6x2x0,6mmØ	grau	■	100	365 410
8x2x0,6mmØ	grau	■	100	365 415
10x2x0,6mmØ	grau	■	100	365 420
2x2x0,6mmØ	grau	■	250	365 430
4x2x0,6mmØ	grau	■	250	365 435
6x2x0,6mmØ	grau	■	250	365 440
2x2x0,8mmØ	grau	■	100	365 465
4x2x0,8mmØ	grau	■	100	365 470
6x2x0,8mmØ	grau	■	100	365 460

Steuerleitung



Steuerleitung YSLY-JZ
flexibel, feindrähtig, zur Verwendung als Mess-, Kontroll- und Steuerleitung an Maschinen, in der Klimatechnik und im Anlagenbau in trockenen und feuchten Räumen, schwarze Adern mit Nummerierung, Leitermaterial Cu blank, Isolierhülle PVC
(Cu-Basis Euro 150,-- % kg)

4x0,75mm²	grau	■	100	364 320
5x0,75mm²	grau	■	100	364 340
4x1mm²	grau	■	100	364 360
5x1mm²	grau	■	100	364 380

Brandmeldekabel



Brandmeldekabel J-H(ST)H
Installationsleitung zur Fernsprechübertragung sowie für Sprechstellen und Signalzwecke, zur Verlegung in trockenen und feuchten Innenräumen und zur festen Verlegung an Außenwänden, Leitermaterial massiv Cu blank nach DIN VDE 0815/9.85, Adern zu Paaren und 4 Paare zu Bündeln verseilt, statischer Schirm aus kunststoffkaschierter Metallfolie zum Schutz gegen äußere Störungseinflüsse, Bündelkennzeichnung durch Nummernkennwendel, Temperaturbereich -30°C bis +70°C, **halogenfrei, flammwidrig**
(Cu-Basis Euro 100,--% kg)

Ausführung	Farbe			
2x2x0,8mmØ	rot	■	100	364 220

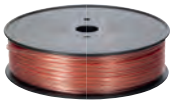
Textilkabel



Textilleitung 3-LiY-Uf
extra dünne flexible Rundleitung Ø 5,5mm, textilumflochten mit Aramidfaden als Zugentlastung geeignet, wärmebeständig bis 70°C
Lieferung als Meterware. Bitte geben Sie bei Ihrer Bestellung die gewünschte Länge in vollen Metern an!
(Preise inklusive. Cu-Zuschlag)

Querschnitt	Farbe			
3x0,75mm²	schwarz	□	1	362 800
3x0,75mm²	gold	□	1	362 810
3x0,75mm²	braun	□	1	362 820
3x0,75mm²	grau	□	1	362 830
3x0,75mm²	dunkelbraun	□	1	362 840

Lautsprecherkabel



Lautsprecherleitung YFAZ
Flachleitung mit paralleler Leiterführung, Adern markiert, Leitermaterial Cu blank, Isolation PVC, flammwiedrig nach CEI 20-22 II° und IEC 332-3C, Leiterkonstruktion Feinader 0,2mm, Nennspannung 50V, Prüfspannung 75V, Temperaturbereich -10°C - +80°C, Kapazität ~130pF/m, Lieferung auf Spule
(Cu-Basis Euro 150,-- % kg)

Querschnitt	Farbe			
2x0,75mm²	weiß	■	100	361 110
2x0,75mm²	schwarz	■	100	361 115
2x0,75mm²	transparent	■	100	361 120
2x1,5mm²	schwarz/rot	■	100	361 125
2x1,5mm²	transparent	■	100	361 130
2x2,5mm²	schwarz/rot	■	100	361 135
2x2,5mm²	transparent	■	100	361 140
2x4mm²	transparent	■	100	361 145
2x6mm²	transparent	■	50	361 150

PVC-/ Gummi-Schlauchleitung



Schlauchleitung PVC
transparente Leitung für Leuchten, Außenisolierung PVC, wärmebeständig bis +105°C, Innenisolierung FEP, wärmebeständig bis +210°C, (PE-Leiter farbig gekennzeichnet - nur bei 3x0,75mm²)
(Preise inklusive Cu-Zuschlag)

Querschnitt	Farbe			
2x0,75mm²	transparent	■	50	362 500
3x0,75mm²	transparent	■	50	362 505



Schlauchleitung H03VVH2-F (NYLHYF)
Flachleitung zur Verwendung bei geringen mechanischen Beanspruchungen in Haushalten, Küchen und Büroräumen sowie für leichte Handgeräte, Leitermaterial Cu blank, Isolierhülle und Mantel PVC
(Cu-Basis Euro 150,-- % kg)

Querschnitt	Farbe			
2x0,75mm²	weiß	■	100	362 200
2x0,75mm²	schwarz	■	100	362 215



Schlauchleitung H03VV-F (NYLHY)
Rundleitung zur Verwendung bei geringen mechanischen Beanspruchungen in Haushalten, Küchen und Büroräumen sowie für leichte Handgeräte, Leitermaterial Cu blank, Isolierhülle und Mantel PVC
(Cu-Basis Euro 150,-- % kg)

Querschnitt	Farbe			
2x0,75mm²	weiß	■	100	362 290
3x0,5mm²	weiß	■	100	362 300
3x0,75mm²	weiß	■	100	362 330
3x0,75mm²	schwarz	■	100	362 340
3x0,75mm²	schwarz	■	100	362 345
4x0,75mm²	weiß	■	100	362 360



Schlauchleitung H05VV-F
Rundleitung für mittlere mechanische Beanspruchungen in Haushalten, Küchen, Büroräumen und feuchten Räumen sowie für Haushaltsgeräte wie Waschmaschinen, Kühlschränke und Wärmegeräte, Leitermaterial Cu blank, Isolierhülle und Mantel PVC
(Cu-Basis Euro 150,-- % kg)

Querschnitt	Farbe			
2x0,75mm²	schwarz	■	100	362 400
2x0,75mm²	weiß	■	100	362 410
3x0,75mm²	weiß	■	100	362 380
3x1mm²	weiß	■	100	362 420
3x1mm²	schwarz	■	100	362 430
3x1,5mm²	weiß	■	100	362 450
3x1,5mm²	schwarz	■	100	362 460
3x2,5mm²	weiß	■	50	362 470
5x1,5mm²	weiß	■	50	362 480
5x2,5mm²	weiß	■	50	362 490

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Schlauchleitung Gummi H05RR-F

(NMH) für leichte mechanische Beanspruchungen, für den Einsatz in trockenen Räumen sowie zum Anschluss von leichten Hand- und Elektrowärmegeräte, Leitermaterial Cu blank, Isolierhülle und Mantel aus vulkanisierter Gummi-Mischung El1
(Cu-Basis Euro 150,-- % kg)

Querschnitt	Farbe			
3x1mm²	schwarz	■	50	364 010
3x1,5mm²	schwarz	■	50	364 015



Schlauchleitung Gummi H07RN-F

(NSH) für mittlere mechanische Beanspruchungen, für den Einsatz in trockenen und feuchten Räumen sowie im Freien, in landwirtschaftlichen, in feuer- und explosionsgefährdeten Betriebsstätten, Leitermaterial Cu blank, Isolierhülle aus vulkanisiertem Gummischlauch El1, Mantel aus vulkanisierter Gummimischung El2, schwer entflammbar und ölbeständig
(Cu-Basis Euro 150,-- % kg)

Querschnitt	Farbe			
3x1,5mm²	schwarz	■	50	364 090
3x2,5mm²	schwarz	■	50	364 095
5x1,5mm²	schwarz	■	50	364 100
5x2,5mm²	schwarz	■	50	364 105



Schlauchleitung Gummi H07RN-F Titanex

gemäß VDE 0282, **hochflexibel**, für den Anschluss von Betriebsmitteln unter sehr extremen Belastungen, sowohl in mechanischer als auch thermischer Hinsicht, in trockenen und feuchten Räumen sowie im Freien, in landwirtschaftlichen, in feuergefährdeten und gewerblichen Betriebsstätten, Leitermaterial Cu blank, Isolierhülle aus vulkanisiertem Gummischlauch, Mantel aus vernetztem Elastomer mit hohen mechanischen Festigkeitseigenschaften, schwer entflammbar, öl- und ozonbeständig, zulässig für direkte Verlegung auf Bauteilen von Hebezeugen, Maschinen usw.
(Cu-Basis Euro 150,-- % kg)

Querschnitt	Farbe			
3x1,5mm²	schwarz	■	50	364 120
3x2,5mm²	schwarz	■	50	364 130
5x1,5mm²	schwarz	■	50	364 140
5x2,5mm²	schwarz	■	50	364 150
5x4mm²	schwarz	■	50	364 155



Schlauchleitung H07BQ-F Flexipur

Verwendung bei hohen Anforderungen an mechanischen Beanspruchungen, Abriebfestigkeit, Kerbzähigkeit, Ölbeständigkeit, Scheuer- und Schleifbeanspruchungen, Leiter feindrähtig, Leitermaterial Cu blank, Isolierhülle aus Ethylen-Propylen-Gummi 3GI3, Mantel aus Polyurethan 11YM1, Nennspannung 300/500V
(Cu-Basis Euro 150,-- % kg)

Querschnitt	Farbe			
3x1,5mm²	orange	■	50	362 550
5x1,5mm²	orange	■	50	362 555

Silikon-Schlauchleitung



Schlauchleitung Silikon (WA-SiHF-J)

zur Verwendung als Mantelleitung für den Saunabau, Leuchten, Wärme- und Brennöfen, Leitermaterial Cu verzinnt, Isolierhülle aus Silikon El2, Mantel aus Silikon 2GM1, hitzebeständig bis 180°C
(Cu-Basis Euro 150,-- % kg)

Querschnitt	Farbe			
3x1,5mm²	braun	■	50	364 300

ILLU-Flachkabel



Flachkabel Illu H05RNH2-F

(NiFLÖU) zur Verwendung für freitragende Verlegung im Freien außerhalb des Handbereiches und zum Anschluss von Illuminationsfassungen, max. Leitungs-Zugbelastung 50N, Leitermaterial Cu blank, Isolierhülle aus vulkanisierter Gummi-Mischung GI1, Mantel aus vulkanisierter Gummi-Mischung GM1 Öu, Maße 13x5mm
(Cu-Basis Euro 150,-- % kg)

Querschnitt	Farbe			
2x1,5mm²	grün	■	25	364 190
2x1,5mm²	grün	■	50	364 200

Niedervolt-Leitung



Flachleitung Niedervolt SIF-PV/P

silikonisolierte PVC-Flachleitung mit Kupferleiter feindrähtig blank, Verwendung als Anschlussleitung für Niedervolt-Leuchten mit Temperaturen bis zu 180°C im Bereich der Anschlussklemmen, Isolierhülle aus Silikon-Kautschuk 2GI1, Mantel aus PVC-Mischung YM4, nur für den Einsatz in trockenen Räumen, hitzebeständig bis 105°C, 48V
(Cu-Basis Euro 150,-- % kg)

Querschnitt	Farbe			
2x1,5mm²	schwarz	■	100	364 240
2x2,5mm²	schwarz	■	100	364 250

Artikel				Art.-Nr.	Preis €

Aderleitung / Litzen, eindrähtig



Aderleitung H05V-K (NYA-F)

flexibel, feindrähtig, zur Verwendung für geschützte Verlegung in Geräten und Leuchten, Leitermaterial Cu blank, Isolierhülle PVC
(Cu-Basis Euro 150,-- % kg)

Querschnitt	Farbe			
1x0,75mm²	schwarz	■	100	362 010
1x0,75mm²	blau	■	100	362 015
1x0,75mm²	braun	■	100	362 020
1x0,75mm²	gelbgrün	■	100	362 025
1x0,75mm²	rot	■	100	362 030
1x0,75mm²	weiß	■	100	362 035
1x0,75mm²	grau	■	100	362 040
1x0,75mm²	orange	■	100	362 045
1x0,75mm²	violett	■	100	362 050



Aderleitung H07V-K (NYA-F)

flexibel, feindrähtig, zur Verwendung für geschützte Verlegung in Geräten und Leuchten, Leitermaterial Cu blank, Isolierhülle PVC
(Cu-Basis Euro 150,-- % kg)

Querschnitt	Farbe			
1x1,5mm²	schwarz	■	100	362 100
1x1,5mm²	blau	■	100	362 105
1x1,5mm²	braun	■	100	362 110
1x1,5mm²	grüngelb	■	100	362 115
1x1,5mm²	rot	■	100	362 120
1x2,5mm²	schwarz	■	100	362 130
1x2,5mm²	blau	■	100	362 135
1x2,5mm²	braun	■	100	362 140
1x2,5mm²	grüngelb	■	100	362 145
1x2,5mm²	rot	■	100	362 150
1x4mm²	schwarz	■	100	362 155
1x4mm²	blau	■	100	362 160
1x4mm²	grüngelb	■	100	362 170
1x4mm²	rot	■	100	362 175
1x6mm²	schwarz	■	100	362 180
1x6mm²	blau	■	100	362 185
1x6mm²	braun	■	100	362 190
1x6mm²	grüngelb	■	100	362 205
1x6mm²	rot	■	100	362 225



Aderleitung H07V-K

flexibel, feindrähtig, zur Verwendung für geschützte Verlegung in trockenen Räumen, Schalt- und Verteilungsanlagen, Geräten und Leuchten, Leitermaterial Cu blank, Isolierhülle PVC
(Cu-Basis Euro 150,-- % kg)

1x10mm²	schwarz	■	100	362 260
1x10mm²	blau	■	100	362 270
1x10mm²	grün/gelb	■	100	362 280



Aderleitung H07V-U (NYA-massiv)

(Cu-Basis Euro 150,-- % kg)

Querschnitt	Farbe			
1x1,5mm²	braun	■	100	366 010
1x1,5mm²	blau	■	100	366 015
1x1,5mm²	schwarz	■	100	366 020
1x1,5mm²	grüngelb	■	100	366 025
1x2,5mm²	braun	■	100	366 040
1x2,5mm²	blau	■	100	366 050
1x2,5mm²	grüngelb	■	100	366 060



Schaltlitzen-Sortiment

Leitermaterial Cu blank, Isolierhülle PVC, farbig sortiert, 10 Rollen a 10m im Kunststoffbeutel

Querschnitt				
1x0,14mm²		□	200	361 700

Antennenkabel



BK-/SAT-Kabel SKB 88 Axing

Schirmungsmaß >85dB
mit Metermarkierung, StCu blank, IL 1,02mm Ø, Dielektrikum 4,7mm Ø, Außen Ø 6,8mm, Schirmung 2-fach - Alufolie und Alu-Geflecht
Dämpfungswerte/100m: 100MHz-6,6dB, 200MHz-9,0dB, 500MHz-14,9dB, 800MHz-21,4dB, 1000MHz-23,0dB, 1750MHz-29,5dB, 2050MHz-33,0dB
(Preise inklusive Cu-Zuschlag)

Ausführung	Farbe			
Pappkartonspule	weiß	■	100	367 340
Tragekarton	weiß	■	250	367 245
Holztrommel	weiß	■	500	367 345

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



BK-/SAT-Kabel SKB 395 Axing

Klasse A (30-3000MHz) - Schirmungsmaß >100dB, gemäß EN 50117-x-y

mit Metermarkierung, StCu blank, IL 1,02mm Ø, Dielektrikum 4,6mm Ø, Außen Ø 6,8mm, **UV-beständig,** Schirmung 3-fach - 2 x Alufolie und Alu-Geflecht

Dämpfungswerte/100m: 100MHz-6,0dB, 200MHz-8,5dB, 500MHz-13,9dB, 800MHz-18,1dB, 1000MHz-20,2dB, 1750MHz-27,5dB, 2050MHz-30,0dB

(Preise inklusive Cu-Zuschlag)

Ausführung	Farbe			
Pappkartonspule	weiß	■	100	367 315
Tragekarton	weiß	■	250	367 320
Holztrommel	weiß	■	500	367 325



BK-/SAT-Kabel SKB 94 Axing

Klasse A+ (30-3000MHz) - Schirmungsmaß >110dB, gemäß KDG 1 TS 153

mit degressiver Metermarkierung, Innenleiter Cu blank, IL 1,02mm Ø, Dielektrikum 4,6mm Ø, Außen Ø 6,6mm, **UV-beständig,** Schirmung 3-fach - 2 x Alufolie und Cu-Geflecht

Dämpfungswerte/100m: 30MHz-3,2dB, 200MHz-8,7dB, 400MHz-13,0dB, 800MHz-18,2dB, 1000MHz-20,5dB, 2000MHz-29,9dB, 2400MHz-33,1dB

(Preise inklusive Cu-Zuschlag)

Ausführung	Farbe			
Pappkartonspule	weiß	■	100	367 390
Tragekarton	weiß	■	250	367 395



BK-/SAT-Kabel SKB 395-11 Axing

Klasse A (0-3000MHz) - Schirmungsmaß >100dB

Mantel aus UV-beständigem PE-Kunststoff, mit degressiver Metermarkierung, StCu blank, IL 1,0mm Ø, Dielektrikum 4,6mm Ø, Außen Ø 6,8mm, Schirmung 3-fach - 2 x Alufolie und Alu-Geflecht

Dämpfungswerte/100m: 100MHz-6,0dB, 200MHz-8,5dB, 500MHz-13,9dB, 800MHz-18,1dB, 1000MHz-20,2dB, 1750MHz-27,5dB, 2050MHz-30,0dB

(Preise inklusive Cu-Zuschlag)

Ausführung	Farbe			
Pappkartonspule	schwarz	■	100	367 335

bedea



BK-/SAT-Kabel TELASS 3000 bedea

Klasse A++ PVC - Schirmungsmaß >120dB gemäß KDG 1 TS 153 mit Metermarkierung, Brandklasse E, Innenleiter Cu blank 1,0mm Ø, Dielektrikum 4,5mm Ø, Außenmantel Ø 6,8mm, **UV-beständig,** Schirmung 3-fach - 2x Alufolie und Cu-Geflecht verzinnt

Dämpfungswerte/100m: 100MHz-6,2dB, 200MHz-8,3dB, 500MHz-14,5dB, 800MHz-18,4dB, 1000MHz-21,0dB, 1750MHz-28,2dB, 2050MHz-29,9dB, **EN 50575:2014+A1:2015 Eca**

(Cu-Basis Euro 150,- % kg)

Ausführung	Farbe			
Pappkartonspule	weiß	■	100	367 420
Tragekarton	weiß	■	250	367 450



BK-/SAT-Kabel TELASS 3000 A++ FRNC bedea

Klasse A++ - Schirmungsmaß >120dB gemäß KDG 1 TS 153

mit Metermarkierung, Innenleiter Cu blank 1,13mm Ø, Dielektrikum 4,8mm Ø, Außenmantel Ø 7mm, **UV-beständig, halogenfrei, schwer entflammbar,** Schirmung 3-fach - 1x Alufolie 1x Cu-Geflecht verzinnt 1x Alufolie

Dämpfungswerte/100m: 100MHz-5,1dB, 200MHz-7,5dB, 500MHz-12,5dB, 800MHz-15,3dB, 1000MHz-17,3dB, 1600MHz-22,0dB, 2000MHz-25,0dB, **EN 50575:2014+A1:2015 sehr hohe Brandklasse B2ca**

(Cu-Basis Euro 150,- % kg)

Ausführung	Farbe			
Pappkartonspule	weiß	■	100	367 480

MEGASAT



BK-/SAT-Kabel Megasat

mit Metermarkierung, Schirmungsmaß 120dB, Schirmung 4-fach, Außen Ø 7,2mm, **UV-beständig,** Dielektrikum Ø 4,8mm, IL Ø 1,1mm Stahl kupferkaschiert, Aluminiumfolie 2x kaschiert, Dämpfungswerte/100m: 800MHz-17dB, 2150MHz-29dB, TÜV geprüft, Brandschutzklasse Eca nach BauPVO-EN 50575

(Preise inklusive Cu-Zuschlag)

Ausführung	Farbe			
Pappkartonspule	weiß	■	100	367 470
Holztrommel	weiß	■	500	367 475

Netzwerk-/Datenkabel



Netzwerk-Verlegeleitung S/FTP Twisted Pair Cat.7 bedea

900MHz, (900-7), doppelt geschirmt, Paarabschirmung Folie, Gesamtschirm Geflecht, **halogenfrei, schwer entflammbar**

4x2xAWG23/1-FRNC

(Cu-Basis Euro 150,-- % kg)

Ausführung	Farbe			
Holzspule	gelb	■	100	365 660

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Netzwerk-Verlegeleitung S/FTP Twisted Pair Cat.7

1000MHz, (1000-7), doppelt geschirmt, jede Doppelader einzeln - Folie + Cu-Geflecht, **halogenfrei**

4x2xAWG23/1-FRNC LSOH-1

(Cu-Basis Euro 100,-- % kg)

Ausführung	Farbe			
Ring	gelb	■	100	365 680
Tragekarton	gelb	■	250	365 700
Trommel	gelb	■	500	365 710
Trommel	gelb	■	1000	365 730



Netzwerk-Verlegeleitung 1200Pro S/FTP Twisted Pair Cat.7A

nach EN 50288-9-1 und IEC 61156-7, für Übertragungsraten bis 1200MHz, Adernpaare verdrillt und einzeln mit Folie geschirmt PiMF, **halogenfrei** und **flammwidrig** nach IEC 60332-3-24 und EN 50266-2-4

4x2xAWG22/1-FRNC LSOH-3

(Cu-Basis Euro 100,-- % kg)

Ausführung	Farbe			
Trommel	violett	■	250	365 720



Netzwerk-Verlegeleitung S/STP Twisted Pair Duplex Cat.7

1000MHz, (1000-7), doppelt geschirmt, jede Doppelader einzeln - Folie + Cu-Geflecht, **halogenfrei**

2x 4x2xAWG23/1 - FRNC LSOH-3

(Cu-Basis Euro 100,-- % kg)

Ausführung	Farbe			
Holztrommel	orange	■	250	365 800



Netzwerk-Verlegeleitung Cat.8 / Cat.8.1 S/FTP

für Übertragungsraten bis 2000MHz, Bandbreite 40 Gbits/s, CAT8.1 Standard bis 24m Kabellänge, abwärtskompatibel, Adernpaare verdrillt und einzeln mit Folie geschirmt, Außen-Ø8,2mm, **halogenfrei** und **flammwidrig** nach IEC 60332-3-24 und EN 50266-2-4

4x2xAWG22-LSZH

(Preise inklusive Cu-Zuschlag)

Ausführung	Farbe			
Papierspule	blau	■	100	365 840

Video-Kabel



Videokabel 75Ω

Innenleiter Cu blank, Ø 0,58mm, Isolierung Polyethylen, Außenleiter Cu-Geflecht blank, Bedeckung 72%, Außenmantel PVC Ø 6,1mm, **halogenfrei**

Dämpfungswerte/100m: 50MHz-9,1dB, 100MHz-12,4dB, 200MHz-17,7dB, 450MHz-27,8dB, 860MHz-39,4dB, 1000 MHz-43,2dB

Rückflussdämpfung: 5-450Mhz >20db, 450-1000MHz >18db

Gleichstromwiderstand: Innenleiter <66 Ω/Km, Außenleiter <19 Ω/Km

(Cu-Basis Euro 150,-- % kg)

Ausführung	Farbe			
Ring in Folie	grün	■	100	368 230



Video-Systemkabel

zur Übertragung von Bildsignal und Stromversorgung der Kamera

Videokabel 75Ω, Innenleiter Cu blank Ø 0,58mm, Isolierung aus Polyethylen Ø 3,7mm, Außenleiter Cu-Geflecht blank, Bedeckung >68%, Außenmantel PVC Ø 5,9mm

Dämpfungswerte/100m: 50MHz-9,1dB, 100MHz-12,4dB, 200MHz-17,7dB, 450MHz-27,8dB, 860MHz-39,4dB, 1000 MHz-43,2dB

Rückflussdämpfung: 5-400Mhz >28db, 400-1000MHz >26db, 1000-2150MHz >25db

Stromversorgung Innenleiter Cu-Litze blank 2x0,75mm², Isolierung PVC farbig gekennzeichnet, Außenmantel PVC Ø 5,9mm,

(Cu-Basis Euro 150,-- % kg)

Ausführung	Farbe			
Ring in Folie	schwarz	■	100	368 240

Solarleitung

MEGASAT



Solarkabel HQ

nach EN 50618:2014, Leitermaterial Cu verzinnt, Isolierhülle und Mantel vernetztes Polyfelin, halogenfrei, Stärke >0,7mm, Umgebungstemperatur -40°C bis +90°C, Widerstand des Leiters ≤3,39Ω/km, Nennspannung 0,6-1,0kV AC/1,5kV DC, Isolationswiderstand ≥579 M Ω/km, mit Meteraufdruck

Querschnitt	Farbe			
1x6mm²	schwarz	■	100	NEU 364 530

Qualität steht auf gelb!



Batterie ALKALINE Performance
40er-Vorteilspackung

für Geräte des täglichen Gebrauchs mit gleichbleibendem Energieverbrauch wie Fernbedienungen, Wanduhren, Wecker, Taschenlampen usw.

Art.Nr.	Spannung	Batterie	Kennung		€ / 1 St.
372 100	1,5V	Micro	LR03	☐	1
372 110	1,5V	Mignon	LR6	☐	1





Lieferung ohne Akku

EGB LED-USB-Akku-Strahler IP54

Gehäuse Kunststoff 230x220x270mm, Glas klar, Abstrahlwinkel 100°, 3 Helligkeitsstufen (100% / 50% / 25%), mit Aufhängehaken, vier superstarken Magneten, Strahler stufenlos verstellbar und in jeder Stellung arretierbar, inklusive Adaptern passend für Werkzeugakkus von Milwaukee, Makita, Dewalt, Bosch und CAS (Metabo), USB-Anschluss (5V/1A) zum Aufladen mobiler Endgeräte, Schlagfest (>IK08), **IP54**

Art.Nr.						€ / 1 St.
689 495	20W	2900lm	5000K	schwarz/gelb	☐	1



EGB LED-Akku-Strahler IP20

Gehäuse aus schlagfestem Polycarbonat, B389mm H342mm T140mm, Schlagschutz >IK08, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 120°, mit 4-Stufen-Tastschalter für 100%-, 50%-, 25%-Lichtleistung und Aus, Tragegriff, schwenkbarem Standbügel, optische Akkustand-Anzeige durch zweimaliges Blinken unter 10% bzw. dreimaliges Blinken unter 3%, USB-Buchse zur Stromversorgung oder zum Aufladen von z.B. Smartphones oder anderen Geräten mit USB-Anschluss, Ausgangsleistung 5V-DC/2A max., Betriebstemperatur -25°C bis +50°C, **zum Betrieb wird ein Werkzeug-Akku 18-21 Volt der Hersteller Makita®, Bosch®, Metabo® oder Einhell® benötigt! (**Adapter zum Aufsetzen der genannten Akkus inklusive)

Art.Nr.						€ / 1 St.
693 810	40W	5500lm	5000K	schwarz/gelb	☐	1



EGB LED-Akku-Strahler IP20

Gehäuse Kunststoff schwarz/gelb, 309x220x214mm, Glas klar, Abstrahlwinkel 110°, mit 3 Helligkeitsstufen 100% - 50% - 25% - Aus, Leuchtenkopf schwenkbar, **zum Betrieb wird ein Werkzeug-Akku 18-21 Volt der Hersteller Makita®, Bosch®, Metabo® oder Einhell® benötigt! (**Adapter zum Aufsetzen der genannten Akkus inklusive)

Art.Nr.						€ / 1 St.
693 800	20W	2000lm	5000K	schwarz/gelb	☐	1

Batterien und Zubehör

Batterien



EGB Batterie ALKALINE Performance 40er-Vorteilspackung

für Geräte des täglichen Gebrauchs mit gleichbleibendem Energieverbrauch wie Fernbedienungen, Wanduhren, Wecker, Taschenlampen usw.

Micro	LR03	1,5V	☐	1	372 100
Mignon	LR6	1,5V	☐	1	372 110



PANASONIC Batterie ALKALINE POWER

für Geräte des täglichen Gebrauchs wie Wecker, Taschenlampen oder Fernbedienungen

Micro	LR03	1,5V	🖳	4	372 510
Mignon	LR6	1,5V	🖳	4	372 520
Baby	LR14	1,5V	🖳	2	372 530
Mono	LR20	1,5V	🖳	2	372 540
E-Block	6LR61APB	9V	🖳	1	372 550



PANASONIC Batterie ALKALINE PRO POWER

lange Lagerfähigkeit von bis zu 7 Jahren, speziell für energie-intensive Anwendungen wie digitale Audio-Geräte, Digital-Kameras, RC-Spielzeug und Hochleistungs-Taschenlampen

Micro	LR03	1,5V	🖳	4	373 065
Mignon	LR6	1,5V	🖳	4	373 070
Baby	LR14	1,5V	🖳	2	373 075
Mono	LR20	1,5V	🖳	2	373 080
E-Block	6LR61	9V	🖳	1	373 085
Flach	3LR12	4,5V	🖳	1	373 090



PANASONIC Batterie ALKALINE PRO POWER 24er-Vorteilspackung

lange Lagerfähigkeit von bis zu 7 Jahren, speziell für energie-intensive Anwendungen wie digitale Audio-Geräte, Digital-Kameras, RC-Spielzeug und Hochleistungs-Taschenlampen

Micro	LR03	1,5V	🖳	24	373 110
Mignon	LR6	1,5V	🖳	24	373 120



PANASONIC Batterie PRO POWER ALKALINE 8er-Blister

lange Lagerfähigkeit von bis zu 7 Jahren, speziell für energieintensive Anwendungen wie digitale Audio-Geräte, Digital-Kameras, RC-Spielzeug und Hochleistungs-Taschenlampen

Micro	LR03	1,5V	☐	12	998 160
Mignon	LR6	1,5V	☐	12	998 165



PANASONIC Batterie ALKALINE EVOLTA

Premium-Batterie mit herausragender Leistung für energieintensive Produkte wie z.B. Blitzkameras, Gamecontroller, Drohnen, Fernbedienungen, lange Lagerfähigkeit von bis zu 10 Jahren

Micro	LR03	1,5V	🖳	4	374 870
Mignon	LR6	1,5V	🖳	4	374 880
Baby	LR14	1,5V	🖳	2	374 890
Mono	LR20	1,5V	🖳	2	374 900
E-Block	6LR61	9V	🖳	1	374 975



PANASONIC Flach-Batterie SPEZIAL

Zink Carbon

Flach	3R12	4,5V	🖳	1	372 070



ANSMANN Batterie Alkaline

für Geräte des täglichen Gebrauchs wie Uhren, Fernbedienungen, Wecker und ähnliche Geräte

Micro	AAA	1,5V	🖳	4	373 320
Mignon	AA	1,5V	🖳	4	373 330



ANSMANN Batterie ALKALINE 40er-Vorteilspackung

für Geräte des täglichen Gebrauchs mit gleichbleibendem Energieverbrauch wie Fernbedienungen, Wanduhren, Wecker, Taschenlampen usw.

Micro	LR03	1,5V	🖳	40	373 340



VARTA Batterie Super Heavy Duty

Basislösung für "Low-Drain-Geräte", Zuverlässige Energie für Geräte mit geringem Stromverbrauch wie Wanduhren, elektronische Tastaturen, Wecker und Fernbedienungen, Zink/Kohle

Micro	LR03	1,5V	🖳	4	NEU 371 010
Mignon	LR6	1,5V	🖳	4	NEU 371 020
Baby	LR14	1,5V	🖳	2	NEU 371 030
Mono	LR20	1,5V	🖳	2	NEU 371 040
E-Block	6LR61	1,5V	🖳	1	NEU 371 050



VARTA Batterie LONGLIFE Power

kraftvolle Energie für energiehungrige Anwendungen, 16% mehr Leistung dank neuer Triple Energy Fusion-Formel, lange Lagerfähigkeit von bis zu 10 Jahren, Primär Alkali Mangan (ZN/MNO2)

Micro	LR03	1,5V	🖳	4	371 110
Mignon	LR6	1,5V	🖳	4	371 120
Baby	LR14	1,5V	🖳	2	371 130
Mono	LR20	1,5V	🖳	2	371 140
E-Block	6LR61	9V	🖳	1	371 150



VARTA Batterie LONGLIFE Max Power

speziell abgestimmt auf digitale High-Tech-Geräte wie Digitalkameras, Taschencomputer, Blitzgeräte, hält bei Hochstromverbrauchern bis zu 50% länger gegenüber herkömmlichen Alkali-Mangan-Batterien, lange Lagerfähigkeit von bis zu 10 Jahren, Primär Alkali Mangan (ZN/MNO2)

Micro	LR03	1,5V	🖳	4	371 200
Mignon	LR6	1,5V	🖳	4	371 210



VARTA Flach-Batterie Superlife

Zink-Kohle, geeignet für einfachste Niedrigstromgeräte wie z.B. Flachleuchten

Flach	3R12	4,5V	🖳	1	372 080

NiMh-Akku



ANSMANN NiMh-Akku BASIC ***

vorgeladen, besonders geringe Selbstentladung durch maxE-Technologie, hervorragende Zyklenfestigkeit, geeignet für elektrische Anwendungen wie Mikrofone, Taschenlampen und Spielsachen, schnellladefähig, Einsatzbereich -20°C bis +50°C

Kartonverpackung

Micro	1,2V	550mAh	☐	50	374 490
Mignon	1,2V	1300mAh	☐	50	374 495
Mono	1,2V	5000mAh	☐	10	374 510



Blisterverpackung

Micro	1,2V	550mAh	🖳	4	374 535
Mignon	1,2V	1300mAh	🖳	4	374 545
Baby	1,2V	2500mAh	🖳	2	374 555
Mono	1,2V	5000mAh	🖳	2	374 565



ANSMANN NiMh-Akku PROFESSIONAL *****

extra hohe Kapazität, kein Memoryeffekt bei Teilentladung, hochstrom- und schnellladefähig, für Professionelle Anwendungen in technischen Geräten mit hohem Strombedarf, Einsatzbereich -20°C bis +50°C

Kartonverpackung

Micro	1,2V	1050mAh	☐	50	374 805
Mignon	1,2V	2650mAh	☐	50	374 815



Blisterverpackung

Micro	1,2V	1050mAh	🖳	2	374 595
Mignon	1,2V	2650mAh	🖳	2	374 790
Mignon	1,2V	2650mAh	🖳	4	374 885
Mono	1,2V	9300mAh	🖳	2	374 745



ANSMANN NiMh-Akku PROFESSIONAL DIGITAL *****

kein Memoryeffekt bei Teilentladung, für professionelle Anwendungen mit hohem Energiebedarf wie Digitalkameras, Blitzgeräte, medizinische Geräte etc., schnellladefähig, Einsatzbereich -20°C bis +50°C

Kartonverpackung

Mignon	1,2V	2650mAh	☐	50	374 825



Blisterverpackung

Mignon	1,2V	2650mAh	🖳	2	374 795

Artikel					Art.-Nr.	Preis €



ANSMANN NiMh-Akku maxE
vorgeladen, besonders geringe Selbstentladung durch maxE-Technologie, hervorragende Zyklenfestigkeit, für Professionelle Anwendungen in technischen Geräten mit hohem Strombedarf, schnellladefähig, Einsatzbereich -20°C bis +50°C

Kartonverpackung

Micro	1,2V	800mAh	☐	50	374 485
Mignon	1,2V	2100mAh	☐	50	374 875

Blisterverpackung

Micro	1,2V	800mAh		2	375 010
Mignon	1,2V	2100mAh		2	375 020
Mignon	1,2V	2400mAh		2	375 165
Baby	1,2V	4500mAh		2	375 045
Mono	1,2V	8500mAh		2	375 050
E-Block	8,4V	200mAh		1	375 015
E-Block	8,4V	270mAh		1	375 175



ANSMANN NiMh-Akku DECT ****
vorgeladen, kein Memoryeffekt bei Teilentladung, besonders geringe Selbstentladung durch maxE-Technologie, für den Einsatz in DECT-Telefone

Micro	1,2V	550mAh		2	374 460
Micro	1,2V	800mAh		2	374 475
Mignon	1,2V	800mAh		2	374 540



ANSMANN NiMh-Akku SOLAR ****
vorgeladen, kein Memoryeffekt bei Teilentladung, besonders geringe Selbstentladung durch maxE-Technologie, hervorragende Zyklenfestigkeit, perfekter Ersatzakku für den Betrieb in Solarleuchten, Einsatzbereich -20°C bis +50°C

Micro	1,2V	550mA		2	374 415
Mignon	1,2V	800mAh		2	374 470



ANSMANN NiMh-Akku maxE mit Lötfahnen
NiMh-Einzelzelle mit Lötfahnen in Z-Form, bereits vorgeladen und sofort einsatzbereit, sehr geringe Selbstentladung, einsatzbereit bis zu 1 Jahr nach Aufladung, schnelladefähig bis zu 1000 mal, ideal für alle Geräte

Micro	1,2V	800mAh	☐	100	375 215
Mignon	1,2V	1900mAh	☐	50	374 980
Baby	1,2V	4000mAh	☐	25	375 225



PANASONIC NiMh-Akku RECHARGE POWER
jederzeit bis zu 1000 mal wiederauf- und nachladbar, da ohne Memory-Effekt, gleich bleibende Kapazität, auch bei häufigem Auf- und Endladen, ideal für häufig genutzte Geräte wie Kameras, tragbare Audiogeräte, PDA

Micro	1,2V	900mAh		4	374 835



PANASONIC NiMh-Akku RECHARGE DECT
ideale Energieversorgung für drahtlose Kommunikationsgeräte wie DECT-Telefone, vorgeladen, mit geringer Selbstentladung

Micro	1,2V	750mAh		2	374 905
Micro	1,2V	750mAh		3	374 955
Mignon	1,2V	1000mAh		2	375 195



PANASONIC NiMh-AKKU EVOLTA
bereits vorgeladen und sofort einsatzbereit, sehr geringe Selbstentladung, einsatzbereit bis zu 1 Jahr nach Aufladung, schnellladefähig bis zu 1600 mal, ideal für alle Geräte, auch bei extremen Temperaturen von -10°C bis +65°C einsetzbar

Micro	1,2V	750mAh		2	374 985
Micro	1,2V	750mAh		4	374 995
Micro	1,2V	900mAh		2	375 205
Mignon	1,2V	1900mAh		2	374 945
Mignon	1,2V	1900mAh		4	374 965
Mignon	1,2V	2450mAh		2	374 865
Mignon	1,2V	2450mAh		4	374 895



PANASONIC NiMh-AKKU eneloop
umweltschonend mit Solarstrom vorgeladen, bis zu 2.100 mal wiederaufladbar (schont die Umwelt und Ihren Geldbeutel), geeignet für Geräte mit häufiger Verwendung wie z.B. Blitzgeräte, Spielzeug, Game Controller, Taschenlampen, lange Lagerfähigkeit von bis zu 10 Jahren mit sehr geringer Selbstentladung (Erhalt von bis zu 70% der Anfangsladung)

Micro	1,2V	800mAh		4	374 800
Mignon	1,2V	2000mAh		4	374 810

Artikel					Art.-Nr.	Preis €



VARTA NiMh-Akku
bereits vorgeladen und sofort einsatzbereit, mit allen gängigen Ladegeräten aufladbar, sehr geringe Selbstentladung, einsatzbereit bis zu 1 Jahr nach Aufladung, schnellladefähig bis zu 1000 mal, ideal für alle Geräte

Micro	1,2V	1000mAh		2	375 300
Mignon	1,2V	2600mAh		2	375 320
Baby	1,2V	3000mAh		2	375 330
Mono	1,2V	3000mAh		2	375 340
E-Block	9V	200mAh		1	375 350



VARTA NiMh-Akku Phone
speziell für analoge und digitale Schnurlostelefone, ohne Memory-Effekt

Micro	1,2V	800mAh		2	375 260
Mignon	1,2V	1600mAh		2	375 270



VARTA NiMh-Akku Solar
speziell für solarbetriebene Gartenleuchten, ohne Memory-Effekt

Micro	1,2V	550mAh		2	375 275
Mignon	1,2V	800mAh		2	375 280



XCell NiMh-Akku
bereits vorgeladen und sofort einsatzbereit, mit einer sehr geringen Selbstentladung (low self-discharge), Lieferung in Kunststoffaufbewahrungsbox mit Clipverschluss

Micro	1,2V	930mAh		4	375 100
Mignon	1,2V	2550mAh		4	375 120



Ni-Mh-AKKU mit Lötfahnen
Einzelzelle mit Lötfahnen in Z-Form

Mignon	1,2V	1500mAh	☐	10	375 170
Sub-C	1,2V	3000mAh	☐	10	375 180



RC-Modellbau-Akku-Pack
leistungsstarker NiMh-Akkupack für Spielzeuganwendungen und Modellbau, schnellladefähig, mit Tamiya Steckersystem, 135x48x25mm

	7,2V	2500mAh	☐	5	376 580

Lithium-Ionen-Akkus
LiFePo-Akkus



NITECORE Li-Ion-Akku 16340 NL 166
mit Schutzschaltung (PCB/IC-Protection) gegen Kurzschluss, Überladung und Tiefentladung, hergestellt aus einer Sanyo Zelle, Maße Ø16x34,8mm

2/3A CR123	3,7V	650mAh	☐	1	**NEU** 376 685



NITECORE Li-Ion-Akku 16340R NL1665R USB
mit Schutzschaltung (PCB/IC-Protection) gegen Kurzschluss, Überladung und Tiefentladung, mit integrierter Micro-USB-**Ladebuchse** zum Laden des Akkus mit handelsüblichen USB-Kabeln, Maße Ø16,6x35mm

2/3A	3,6V	650mAh	☐	1	**NEU** 376 895



ANSMANN Li-Ion-Akku
mit **integrierter USB-C-Ladebuchse**, Safety Board, Schutz vor Überladung, Überlast, Kurschluss und Tiefentladung, stabile Zellspannung über den kompletten Einsatzzeitraum, sehr geringe Selbstentladung sowie hohe Energieeffizienz, bis zu 1500 Ladezyklen möglich, inklusive USB-A auf USB-C-Ladekabel (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)

Micro	1,5V	500mAh		4	**NEU** 377 505
Mignon	1,5V	2000mAh		4	**NEU** 377 515
Baby	1,5V	2500mAh		2	**NEU** 377 525
Mono	1,5V	6000mAh		2	**NEU** 377 535
E-Block	9V	400mAh		1	**NEU** 377 545

Artikel						Art.-Nr.	Preis €



XCell Li-Ion-Akku 14500
Spezialakku für Hochleistungs-Taschenlampen, mit Schutzschaltung (PCM/IC-Protection) gegen Kurzschluss, Über- und Tiefentladung, Maße Ø14x50mm

Mignon AA	3,7V	750mAh	☐	1		376 595



XCell Li-Ion-Akku 18650
Spezialakku für Hochleistungs-Taschenlampen, mit Schutzschaltung (PCM/IC-Protection) gegen Kurzschluss, Über- und Tiefentladung, Maße Ø18x69mm

4/3 FA	3,7V	2600mAh	☐	1		376 600



XCell Li-Ion-Akku 18650 USB
Spezialakku für Hochleistungs-Taschenlampen, mit Schutzschaltung (PCM/IC-Protection) gegen Kurzschluss, Über- und Tiefentladung, mit integrierter Micro-USB-**Lade-/Entladebuchse** zum Laden des Akkus mit handelsüblichen USB-Kabeln bzw. zur **Verwendung als Powerbank**, Maße Ø18,5x70mm

4/3FA	3,6V	3400mAh	☐	1		376 880



XCell LiFePo-Akku IFR14500 Solar
passend für eine Vielzahl aktueller Solarleuchten

Mignon	3,2V	600mAh	☐	1		376 585



ANSMANN Li-Ion-Akku 26650
Spezialakku für Hochleistungs-Taschenlampen, mit Safety Board, Schutzschaltung gegen Kurzschluss, Überladung, Tiefentladung, Überlast, Lade-Kontroll-LED und **integrierter** Micro-USB-**Ladebuchse** zum Laden des Akkus außerhalb eines Gerätes, Maße Ø26,7x71,5mm

3,6V		5100mAh	☐	1	NEU	376 555

Bleiakku



Bleiakku

mit Steck-/Lötanschluss L97xB43xH53mm					
Vds geprüft	12V	1,2Ah	☐	20	376 640
mit Steck-/Lötanschluss L151xB65xH94mm					
Vds geprüft	12V	7,2Ah	☐	5	376 650
mit Steck-/Lötanschluss L180xB35xH60mm					
Vds geprüft	12V	2,3Ah	☐	10	376 655
mit Steck-/Lötanschluss L150xB97xH93mm					
Vds geprüft	12V	12,0Ah	☐	4	376 665
mit Schraubklemmen L76xB180xH166mm					
Vds geprüft	12V	18,0Ah	☐	2	376 675
mit Steck-/Lötanschluss L69xB47xH100mm					
	6V	5,0Ah	☐	27	376 670
mit Steck-/Lötanschluss L151xB50xH94mm					
	6V	12,0Ah	☐	10	376 660

Knopfzellen



PANASONIC Knopfzelle Alkali 1,5V
bieten zuverlässige und langlebige Energie

Typ	Ø/Höhe			
LR-44 / A76	11,6/5,4	☐	12	376 010

Artikel					Art.-Nr.	Preis €



PANASONIC Knopfzelle Silberoxid 1,55V
Hochleistungsbatterien für unterschiedliche Uhrentypen und andere kleine elektronische Geräte

Typ	Ø/Höhe			
SR-521EL / 379	5,8/2,15	☐	12	376 165
SR-616EL / 321	6,8/1,65	☐	12	376 170
SR-621EL / 364	6,8/2,15	☐	12	376 145
SR-626EL / 377	6,8/2,6	☐	12	376 150
SR-721EL / 362	7,9/2,15	☐	12	376 135
SR-41EL / 392	7,9/3,6	☐	12	376 130
SR-920EL / 371	9,5/2,05	☐	12	376 155
SR-927EL / 395	9,5/2,7	☐	12	376 160
SR-936EL / 394	9,5/3,6	☐	12	376 080
SR-1130EL / 389	11,6/3,0	☐	12	376 115



PANASONIC Knopfzelle Lithium 3,0V
lange Lagerfähigkeit von bis zu 10 Jahren, zuverlässiger Betrieb auch bei extremen Temperaturen von -30°C bis +60°C

Typ	Ø/Höhe			
CR-1025	10,0/2,5	☐	12	376 180
CR-1220	12,5/2,0	☐	12	376 540
CR-1616	16,0/1,6	☐	12	376 560
CR-1620	16,0/2,0	☐	12	376 190
CR-1632	16,0/3,2	☐	12	376 260
CR-2012	20,0/1,2	☐	12	376 270
CR-2354	23,0/5,4	☐	12	376 280
CR-2430	24,5/3,0	☐	12	376 230
CR-2016	20,0/1,6	P	2	376 200
CR-2025	20,0/2,5	P	2	376 210
CR-2032	20,0/3,2	P	2	376 205



VARTA Knopfzelle Alkaline 1,5V
Alkaline Knopfzellenbatterie für herkömmliche Geräte, wie Autoschlüssel, Kameras, Taschenrechner uvm.

Typ	Ø/Höhe			
V 12GA / LR-43	11,6/4,2	☐	10	377 090
V 13GA / LR-44	11,6/5,4	☐	10	376 990



VARTA Knopfzelle Silberoxid 1,55V
Uhrenzelle für alle Arten von Armbanduhren, hohe Qualität und Zuverlässigkeit, in **Napfblisterverpackung**
(*High-Drain-Ausführung, speziell für den Einsatz in Uhren, die einen erhöhten Strombedarf durch eine eingebaute Weckfunktion oder eine Beleuchtung haben)

Typ	Ø/Höhe			
V 317	5,8/1,6	☐	10	376 725
V 379	5,8/2,15	☐	10	376 760
V 319	5,8/2,66	☐	10	376 815
V 321	6,8/1,65	☐	10	376 730
V 364	6,8/2,15	☐	10	376 745
V 377	6,8/2,6	☐	10	376 755
V 341	7,9/1,4	☐	10	376 830
V 315	7,9/1,5	☐	10	376 805
V 362	7,9/2,1	☐	10	376 740
V 397	7,9/2,6	☐	10	376 790
V 396*	7,9/2,6	☐	10	376 875
V 329	7,9/3,1	☐	10	376 820
V 392*	7,9/3,6	☐	10	376 775
V 384	7,9/3,6	☐	10	376 850
V 393*	7,9/5,4	☐	10	376 865
V 373	9,5/1,6	☐	10	376 845
V 371	9,5/2,1	☐	10	376 750
V 370*	9,5/2,1	☐	10	376 840
V 395	9,5/2,7	☐	10	376 785
V 399*	9,5/2,7	☐	10	376 885
V 394	9,5/3,6	☐	10	376 780
V 391*	11,6/2,1	☐	10	376 770
V 389*	11,6/3,0	☐	10	376 765
V 390	11,6/3,0	☐	10	376 860
V 344	11,6/3,6	☐	10	376 835
V 301	11,6/4,2	☐	10	376 720
V 386*	11,6/4,2	☐	10	376 855
V 357*	11,6/5,4	☐	10	376 735



VARTA Knopfzelle Lithium 3,0V
hohe Energiedichte und gutes Temperaturverhalten, minimale Selbstentladung

Typ	Ø/Höhe			
CR 1/3N	11,6/10,8	☐	10	376 955
CR 1620	16,0/2,0	☐	10	376 970
CR 2016	20,0/1,6	☐	10	376 960
CR 2025	20,0/2,5	☐	10	376 940
CR 2032	20,0/3,2	☐	10	376 910
CR 2430	24,5/3,0	☐	10	376 920
CR 2450	24,5/5,0	☐	10	376 950
CR 2477	24,5/7,7	☐	10	377 450

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



HyCell Knopfzellen-Sortiment Alkaline 1,5V

zu 4 Stück auf Blisterkarte, universell einsetzbar z.B. in Uhren, Spielzeug, Taschenrechnern, Radios, Fotoapparaten, Fernbedienungen usw.



Typ	Maße			
LR41	Ø 7,9x3,6mm	P	4	377 350
LR44	Ø11,6x5,4mm	P	4	377 360

HyCell Knopfzellen-Sortiment Alkaline 1,5V

speziell geeignet für Fernbedienungen, Uhren, Funk-Fernbedienungen, bestückt mit je 5 Knopfzellen LR621 (Ø6,8x2,1mm), LR41 (Ø7,9x3,6mm), LR626 (Ø6,8x2,6mm), LR54 (Ø11,65x3,0mm), LR43 (Ø11,6x4,2mm), LR44 (Ø11,6x5,4mm), auf Blisterkarte



30-teilig		□	10	377 380

HyCell Knopfzellen-Sortiment Lithium 3,0V

zu 6 Stück auf Blisterkarte, speziell geeignet für Fernbedienungen, Uhren und 3D-Heimkinobrillen



Typ	Maße			
CR2025	Ø20,0x2,5mm	P	6	377 300
CR2032	Ø20,0x3,2mm	P	6	377 310

ANSMANN Knopfzelle Lithium 3,0V

ideal für Uhren, Fernbedienungen, Autoschlüssel, Blutzuckermessgeräte, Taschenrechner, Waagen etc.



CR2477	25,0x8,0mm	□	10	376 250
CR2450	24,5x5,0mm	□	1	376 300

Knopfzelle Lithium 3,0V

zu 5 Stück auf Blisterkarte, ideal für Uhren, Fernbedienungen, Autoschlüssel, Blutzuckermessgeräte, Taschenrechner, Waagen etc.



CR2450	Ø24,5x5,0mm	P	5	377 460
CR2025	Ø20,0x2,5mm	P	5 NEU	377 465
CR2032	Ø20,0x3,2mm	P	5 NEU	377 470
CR2430	Ø24,5x3,0mm	P	5 NEU	377 475
CR2016	Ø20,0x1,6mm	P	5 NEU	377 480
CR927	Ø9,4x2,5mm	P	5 NEU	377 485
CR1130	Ø11,0x2,5mm	P	5 NEU	377 490
CR1220	Ø12,5x2,0mm	P	5 NEU	377 495
CR1632	Ø16,0x3,2mm	P	5 NEU	377 555
CR1025	Ø10,0x2,5mm	P	5 NEU	377 575
CR1216	Ø12,5x1,6mm	P	5 NEU	377 585
CR1616	Ø16,0x1,6mm	P	5 NEU	377 590
CR1620	Ø16,0x2,0mm	P	5 NEU	377 595

Knopfzelle Lithium 3,0V



Typ	Maße			
CR 1130	Ø11,0x2,5mm	□	10	376 290

Spezial-Batterien

PANASONIC Foto-Batterie Alkaline 1,5V



Typ	Ø/Höhe			
Lady/LR1	Ø12/30	□	10	373 010

PANASONIC Foto-Batterie Lithium 3V



Typ	Ø/Höhe			
CR-123AEP	17/35	□	10	376 520
CR-2	15,6/27	□	10	376 215

PANASONIC Foto-Batterie Lithium 6V



Typ	Ø/Höhe			
CR-P2PEP	36x19x35	□	10	376 500
2CR-5MEP	45x17x34	□	10	376 510

Artikel				Art.-Nr.	Preis €

PANASONIC Foto-Batterie Silberoxid 6,2V



Typ	Ø/Höhe			
4SR44	13/25	□	10	376 175

PANASONIC Foto-Batterie Alkaline 12V

passend für Fotokameras und Fernbedienungen von Funk-Fernschaltern



Typ	Ø/Höhe			
LRV08/V23GA/MN21	10/28	□	10	376 610

VARTA Batterie Alkaline 1,5V



Typ	Ø/Länge			
Lady/LR1	Ø12/30	P	1	377 155

VARTA Batterie Lithium 3V CR1/2AA

Lagerfähigkeit von bis zu 10 Jahren ohne Selbstentladung



Typ	Ø/Länge			
CR14250	Ø14/25	□	10	377 290

VARTA Batterie Alkaline Special 12V



Typ	Ø/Höhe			
V27A	Ø8/28,2	□	10	377 165

VARTA Batterie Alkaline 12V



Typ	Ø/Länge			
V23GA/LRV08/MN21	Ø10/28	P	1	377 145

XCell Lithium-Batterie

ideal geeignet für energieintensive Geräte, 1/3 weniger Gewicht als Alkaline-Batterien, 10 Jahre und länger lagerfähig, Temperaturbereich -40°C bis +60°C



Micro	FR03/L92	1,5V	P	4	371 240
Mignon	FR6/L91	1,5V	P	4	371 250

XCell Lithium-Batterie 9V-Block

speziell für Rauchwarnmelder (siehe Betriebsanleitung des jeweiligen Herstellers), medizinische Geräte, Messgeräte, Musik- und Audiogeräte, Kapazität 1200mAh, mit langer Lagerfähigkeit von bis zu 10 Jahren ohne Selbstentladung



9V-Block	CR9V/P	□	12	376 710

Lithium-Batterie 9V-Block

speziell für medizinische Geräte, Messgeräte, Musik-/ Audiogeräte und Infusionspumpen, Kapazität 1200mAh, Temperaturbereich von -40°C bis zu +60°C, mit langer Lagerfähigkeit von bis zu 10 Jahren ohne Selbstentladung



9V-Block	U 9 VL	P	1	376 625

Lithium-Rundzelle

mit hoher Zellenspannung von 3,6V, weiter Temperaturbereich von -60°C bis +85°C, lange Lagerfähigkeit und Zuverlässigkeit, umweltverträglich



		ØxLänge			
1/2 AA	1200mAh	14x24	□	50	374 325
Mignon	2700mAh	15x50	□	30	374 345

Artikel						Art.-Nr.	Preis €



SAFT Lithium Rundzelle LS 14250
Zellenspannung 3,6V, Temperaturbereich -60C° bis +85C°, bis zu 10 Jahre lagerfähig

Typ	mAh	ØxHöhe				Art.-Nr.
1/2AA	1200mAh	15x25mm	☐	1		122 505



SAFT Lithium Rundzelle LS 14500
Zellenspannung 3,6V, Temperaturbereich -60C° bis +85C°, bis zu 10 Jahre lagerfähig

Typ	mAh	ØxHöhe				Art.-Nr.
Mignon AA	2600mAh	15x50mm	☐	1		122 485



SAFT Lithium Rundzelle LS 17500
Zellenspannung 3,6V, Temperaturbereich -60C° bis +85C°, bis zu 10 Jahre lagerfähig

Typ	mAh	ØxHöhe				Art.-Nr.
A	3,6mAh	18x51mm	☐	1		122 475



VARTA LITHIUM-Batterie Professional
hält bis zu 8x länger als eine herkömmliche Alkaline-Zelle, speziell für High-End Produkte wie Digitalkameras, Rauchmelder, Mess- und Kommunikationsgeräte, bis zu 10 Jahre lagerfähig da ohne Selbstentladung, leistungskonstant selbst bei extremen Temperaturen von -40°C bis zu +50°C, 0% Blei, Quecksilber und Kadmium

						Art.-Nr.
Micro	AAA	1,5V	P	2		371 220
Mignon	AA	1,5V	P	2		371 230



ANSMANN Alkaline X-Power
für lange Betriebszeiten, ideal für High-Tech-Geräte wie medizinische Messgeräte, Headsets, Kfz-Alarmanlagen, Laser-Pointer, kleine Fernbedienungen

						Art.-Nr.
Piccolo	AAAA	1,5V	P	2		374 365



ANSMANN Alkaline-Batterie für Rauchwarnmelder
speziell für den Einsatz in vielen gängigen, batteriebetriebenen Rauchwarnmeldern, quecksilber- und cadmiumfrei, mindestens 7 Jahre lagerfähig, TÜV Saarland getestet

						Art.-Nr.
E-Block	6LR61	9V	P	2		374 520



ANSMANN Lithium-Batterie für Rauchwarnmelder
speziell für den Einsatz in vielen gängigen, batteriebetriebenen Rauchwarnmeldern (siehe Betriebsanleitung des jeweiligen Herstellers!), quecksilber- und cadmiumfrei, mindestens 10 Jahre lagerfähig, TÜV Saarland getestet

						Art.-Nr.
E-Block	6LR61	9V	☐	16		374 530



PANASONIC Batteriepack
Zink-Carbon, Kapazität 8Ah

						Art.-Nr.
95x67x67mm	6V	4R25RZ	☐	12		376 615



VARTA Batteriepack
Zink-Kohle, Kapazität 7,5Ah

						Art.-Nr.
98x66x66mm	6V	4R25X	☐	20		376 705



XCell Batteriepack 6V
Zink-Mangan, Kapazität 9,5Ah

						Art.-Nr.
96x68x68mm	6V	4R25	■	1	NEU	376 905

Artikel						Art.-Nr.	Preis €

Hörgeräte-Batterien



PANASONIC Hörgeräte-Batterien Zink-Luft 1,4V
ideal für die neue Generation der digitalen Hörhilfen, mit spezieller Technologie (Teflon-Schicht) für optimale Luftzirkulation durch die Batterie für eine zuverlässige Energie auch bei unterschiedlichen Temperaturbedingungen, in praktischer und einfach zu handhabender Verpackung, **Packung mit 6 Stück**

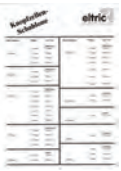
Typ	Ø/Höhe				Art.-Nr.
PR10 / PR230L	5,6/3,6	P	6		376 635
PR312 / PR41	7,9/3,6	P	6		376 620
PR13 / PR48	7,9/5,4	P	6		376 630
PR 675 / PR44	11,6/5,4	P	6		376 645



VARTA Hörgeräte-Batterien 1,4V
garantierte Kompatibilität für alle Standard-Hörgeräte, garantierte Lagerfähigkeit von 4 Jahren, quecksilberfrei, auslaufsicher

Typ	Ø/Höhe				Art.-Nr.
10	Ø5,8x3,6mm	P	6	NEU	376 915
312	Ø7,9x3,6mm	P	6	NEU	376 925
13	Ø7,9x5,4mm	P	6	NEU	376 930
675	Ø11,6x5,4mm	P	6	NEU	376 935

Batterie-Zubehör



Knopfzellen-Schablone
mit Durchsteck-Öffnungen zum Ermitteln der passenden Knopfzellen

	Art.-Nr.
Kunststoff	376 470

Batterie-Prüfgeräte



Batterie-Prüfgerät Kraftmax XT1 Revolution
mit LC-Display, Drehwahlschalter und Energiesparfunktion, geeignet für nahezu alle Knopfzellen, Batterien und Akkus von 1,2V bis 12V, zum Testen der Batteriespannung in Volt, der prozentualen Kapazität und des **Innenwiderstandes** in mΩ der Zelle, Batteriebetrieben, inklusive 2x Micro

				Art.-Nr.
75x135x28mm	schwarz	☐	1	379 060



ANSMANN Knopfzellentester 1900-0035
zum Testen von Knopfzellen mit 1,5V und 3,0V Zellenspannung, mit Gut-/Schlechtanzeige über LED-Ampel, Spannungsversorgung 1x CR1620

				Art.-Nr.
45x55x14mm	schwarz	☐	10	379 050



ANSMANN Batterietester 1900-0100
Kapazitäts-Testgerät zum Testen folgender Zellen: 1,5V/9V/12V Alkaline, 1,2V NiMh/NiCd, 1,5V Lithium, 1,5V/3V Knopfzellen, 1,44V Zink-Luft, 3V Lithium-Photo, 3,6V/3,7V Li-Ion, mit LC-Display zur Anzeige der Kapazitätsmessung in 10%-Schritten und Anzeige der Zellenspannung in Volt und Selbsttest, inklusive 9V-Block

				Art.-Nr.
195x100x32mm	schwarz	☐	1	379 045



Batterie-Prüfgerät MW 333
Kapazitäts-Testgerät für mehr als 12 Batterietypen, Anhand eines LCD-Balkens ist die genaue Restkapazität von Batterien und Akkus ersichtlich, für Batterien und Akkus der Größen Micro (AAA), Mignon (AA), Baby (C), Mono (D), 9V-Block (6LR61) CR-123, CR-2, 2CR5, CR-P2, CR-V3, 1,5V und 3V Knopfzellen, Spannungsversorgung 1 Micro

				Art.-Nr.
118x84x23mm	silber	☐	40	379 015

Netz- und Ladegeräte

Universal-Netzgeräte



ANSMANN Netzteil APS 12-2.5
Netzteil zur Stromversorgung diverser WLAN-Router, kompatibel z.B. mit Fritzbox 7590/7570/7530/7490/7360 und anderen Modellen/Hersteller mit gleicher Eingangsspannung und max. Eingangsleistung, Spannungsstabilisiert, Kurzschlussfest, mit Überspannungs-/Überstromschutz und **Hohlstecker 5,5x2,5mm**, Ausgangsspannung 12V-DC, Ausgangsstrom 2,5A

				Art.-Nr.
100-240V-AC	schwarz	☐	1	381 385

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



ANSMANN Universal-Steckernetzteil APS 1500
Spannungsstabilisiert, Kurzschlussfest, mit automatischer Eingangsspannungsanpassung 100-240V-AC und über Drehschalter einstellbare Ausgangsspannung 3/4,5/5/6/7,5/9/12V-DC/1500mA, Ausgangsleistung max. 18W, inklusive 3 Reisestecker-Adapter und 7-teiligem Sekundärstecker-Set

100-240V-AC schwarz ☐ 1 **381 375**



Universal-Steckernetzgerät
stabilisiert, mit automatischer Eingangsspannungsanpassung 100-240V-AC, schaltbarer Ausgangsspannung, Schutz gegen Kurzschluss und Polaritätsschaltung, inklusive 6x Hohlstecker, 2x Klinkenstecker und 1x USB-Adapter, Sekundärspannung 3/4,5/5V-DC/600mA, 6V-DC/500mA, 7,5V-DC/480mA, 9V-DC/400mA, 12V-DC/300mA

Standby-Verbrauch <0,1W ☐ 6 **381 360**



Universal-Steckernetzgerät
stabilisiert, mit automatischer Eingangsspannungsanpassung 100-240V-AC, schaltbarer Ausgangsspannung, Schutz gegen Kurzschluss und Polaritätsschaltung, inklusive 6x Hohlstecker, 2x Klinkenstecker und 1x USB-Adapter, Sekundärspannung 3/4,5/5V/6V/7,5V/9V/12V-DC, Standby-Verbrauch <0,1W

600mA ☐ 6 **381 370**
1000mA ☐ 6 **381 380**
1500mA ☐ 6 **381 420**



Universal-Steckernetzgerät
stabilisiert, mit automatischer Eingangsspannungsanpassung 100-240V-AC, schaltbarer Ausgangsspannung, Schutz gegen Kurzschluss und Polaritätsschaltung, inklusive 6x Hohlstecker und 2x Klinkenstecker, Sekundärspannung 3/4,5/5V/6V/7,5V/9V/12V-DC, Standby-Verbrauch <0,1W

2250mA ☐ 5 **381 430**



Universal-Schaltnetzteil
stabilisiert, ideal für Laptops und andere hochwertige Geräte, mit automatischer Eingangsspannungsanpassung 100-240V-AC, schaltbarer Ausgangsspannung, Schutz gegen Kurzschluss und Polaritätsschaltung, inklusive 6x Hohlstecker und 2x Klinkenstecker, Sekundärspannung 5/6/7,5/9/12V/3000mA, 13,5/15V-DC/2400mA, Gehäuse L116xB50xH33mm

Standby-Verbrauch <0,3W ☐ 5 **381 390**

Spannungswandler



Netz-Gleichrichter KB-7985
zum Betreiben von 12V-Geräten mit Stecker für Zigarettenanzünder an 230V-Netzspannung, 50x33x115mm, Kabellänge 1,75m, **TÜV/GS**

240V-AC/12V-DC 5A ☐ 24 **381 130**

Stecker-Ladegeräte



VARTA Stecker-Ladegerät LCD Plug Charger+
für 1-4 NiMh Akkus Micro bzw. Mignon oder 1x 9V E-Block, mit Einzelschachtüberwachung, Sicherheitsabschaltung nach 6,5 bzw. 8 Stunden, Delta-V-Abschaltung, Akku-Defekt-/Alkaline-Erkennung, Anzeige des Ladestatus per LCD-Anzeige in %, integrierte USB-A-Buchse 5V-DC/2400mA zum Laden von USB-Geräten, Ladestrom 200mA Micro, 450mA Mignon, 34mA E-Block, **inklusive 4x VARTA NiMh-Akku Mignon 2100mA**

125x85x37mm 100-240V-AC ☐ 4 **382 410**

Tisch-Ladegeräte



VARTA Induktionsladegerät Wireless Charger Pro
kompatibel mit allen Qi-fähigen Geräten, Schutzhüllen-kompatibel, USB-C-PD-Eingang (5V/2A; 9V/2A; 12V/1,5A), mehrfarbige LED-Ladeanzeige, Silikonfüße, zentrierte Ladespule für flexible Ladepositionen, Ausgangsleistung maximal 15W, inklusive USB-C auf USB-C Ladekabel

Ø100x6,5mm ☐ 2 **382 740**



VARTA Ladegerät LCD Multi Charger+
für 1-8 NiMh Akkus Micro oder Mignon, mit Einzelschachtüberwachung, Sicherheitsabschaltung nach 6,5 bzw. 8 Stunden, Delta-V-Abschaltung, Akku-Defekt-/Alkaline-Erkennung, Anzeige des Ladestatus per LCD-Anzeige in %, Ladestrom 200mA Micro, 450mA Mignon, inklusive Steckernetzgerät 12V-DC/1,25A

145x115x33mm 100-240V-AC ☐ 2 **382 420**



ANSMANN Induktionsladegerät WiLine Smart 1001-0088
zum Anschluss an jedes USB-Ladegerät sowie z.B. über den USB-Port an Laptop oder PC, kompatibel mit allen Qi-fähigen Smartphones und Qi-Empfängern, mit LED-Ladkontrollanzeige, Ausgangsleitung maximal 10W, inklusive USB auf USB-C Kabel

3 Jahre Garantie Ø100x12mm ☐ 1 **382 720**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



ANSMANN Ladegerät Comfort Mini
für 1-2 NiMh Akkus Micro oder Mignon, mit Einzelschachtüberwachung, Anzeige des Ladestatus per 3-farbiger LED und intelligenter "Perfect 7 Charging" Funktion (Kapazitätsschnelltest - Vorladung - Akku Analyse - Schnellladung - IQ-Abschaltung - Erhaltungsladung), Ladestrom 400mA Micro / 800mA Mignon, Erhaltungsladestrom 6,5mA Micro / 13mA Mignon, inklusive Micro-USB-Kabel auf USB-A Länge 100cm zum Anschluss an eine USB-Stromquelle 5V-DC max. 2,4A (nicht im Lieferumfang enthalten)

3 Jahre Garantie 97x42x30mm ☐ 1 **382 345**



ANSMANN Ladegerät Comfort Mini mit Akkus
für 1-2 NiMh Akkus Micro oder Mignon, mit Einzelschachtüberwachung, Anzeige des Ladestatus per 3-farbiger LED und intelligenter "Perfect 7 Charging" Funktion (Kapazitätsschnelltest - Vorladung - Akku Analyse - Schnellladung - IQ-Abschaltung - Erhaltungsladung), Ladestrom 400mA Micro / 800mA Mignon, Erhaltungsladestrom 6,5mA Micro / 13mA Mignon, **inklusive 2x ANSMANN maxE-Akku Mignon 2100mA** und Micro-USB-Kabel auf USB-A Länge 100cm zum Anschluss an eine USB-Stromquelle 5V-DC max. 2,4A (nicht im Lieferumfang enthalten)

3 Jahre Garantie 97x42x30mm ☐ 1 **382 355**



ANSMANN Ladegerät Comfort Smart
für 1-4 NiMh Akkus Micro oder Mignon, mit Einzelschachtüberwachung, Anzeige des Ladestatus per 3-farbiger LED und intelligenter "Perfect 7 Charging" Funktion (Kapazitätsschnelltest - Vorladung - Akku Analyse - Schnellladung - IQ-Abschaltung - Erhaltungsladung), Ladestrom 400mA Micro / 800mA Mignon, Erhaltungsladestrom 6,5mA Micro / 13mA Mignon, inklusive Micro-USB-Kabel auf USB-A Länge 100cm zum Anschluss an eine USB-Stromquelle 5V-DC max. 2,4A (nicht im Lieferumfang enthalten)

3 Jahre Garantie 97x72x30mm ☐ 1 **382 365**



ANSMANN Ladegerät Comfort Smart mit Akkus
für 1-4 NiMh Akkus Micro oder Mignon, mit Einzelschachtüberwachung, Anzeige des Ladestatus per 3-farbiger LED und intelligenter "Perfect 7 Charging" Funktion (Kapazitätsschnelltest - Vorladung - Akku Analyse - Schnellladung - IQ-Abschaltung - Erhaltungsladung), Ladestrom 400mA Micro / 800mA Mignon, Erhaltungsladestrom 6,5mA Micro / 13mA Mignon, **inklusive 4x ANSMANN maxE-Akku Mignon 2100mA** und Micro-USB-Kabel auf USB-A Länge 100cm zum Anschluss an eine USB-Stromquelle 5V-DC max. 2,4A (nicht im Lieferumfang enthalten)

3 Jahre Garantie 97x72x30mm ☐ 1 **382 375**



ANSMANN Ladegerät Comfort Multi
für 1-4 NiMh Akkus Micro, Mignon, Baby oder Mono und 1x 9V E-Block, mit Einzelschachtüberwachung, Anzeige des Ladestatus per 3-farbiger LED und intelligenter "Perfect 7 Charging" Funktion (Kapazitätsschnelltest - Vorladung - Akku Analyse - Schnellladung - IQ-Abschaltung - Erhaltungsladung), Ladestrom 400mA Micro / 800mA Mignon, Baby, Mono / E-Block 15mA, Erhaltungsladestrom 6,5mA Micro / 13mA Mignon, Baby, Mono / 1,3mA E-Block, inklusive Micro-USB-Kabel auf USB-A Länge 100cm zum Anschluss an eine USB-Stromquelle 5V-DC max. 2,4A (nicht im Lieferumfang enthalten)

3 Jahre Garantie 150x152x47mm ☐ 1 **382 385**



ANSMANN Ladegerät Automatik Li-Ion und NiMh
für 1-2 NiMh-/NiCd-Akkus 1,2V Micro, Mignon oder 1-2 Li-Ion-Akkus 3,6/3,7V wie z.B. 18650, 20700, 26650 uvm., mit Einzelschachtüberwachung, Ladestatusanzeige und automatischer Abschaltung nach Ladevorgang, Ladeströme bei mindestens 1000mA Eingangsstrom 1-2 1,2V-Akkus 500mA, 3,6/3,7V-Akkus 1x1000mA oder 2x500mA, inklusive Micro-USB-Kabel auf USB-A Länge 80cm zum Anschluss an eine USB-Stromquelle 5V-DC mindestens 1000mA (nicht im Lieferumfang enthalten)

3 Jahre Garantie 74x125x33mm ☐ 10 **382 500**



technoline Ladegerät BC 700
Delta-U-Lader für 1-4 Rundzellen Micro und/oder Mignon, mit Einzelschachtsteuerung, Mikroprozessorsteuerung, separate LCD-Anzeige für jeden Ladeschacht, verschiedene Anzeigemodi während des Ladens/ Entladens: Ladestrom (in mA), abgelaufene Zeit (in hh:mm), Anschlussspannung (in V) und geladene Kapazität (in mAh oder Ah), Entladefunktion, Testfunktion (Kapazitätsprüfung), Refresh- Funktion (Akku-Pflegeprogramm), alle Funktionen gleichzeitig und unabhängig voneinander für jeden Ladeschacht anwendbar, gleichzeitiges Laden/Entladen von AAA Micro und AA Mignon Akkus möglich, Automatische Beendigung des Ladevorgangs zur Vermeidung von Überladung, Akku-Defekt-Erkennung, Überhitzungsschutz für NiCd- / NiMH-Akkus (AAA Micro, AA Mignon), Ladestrombereich (wählbar): 200/ 500/ 700mA, maximale Ladekapazität 3000mAh

129x75x37mm ☐ 1 **NEU** **382 520**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



technolione Universal-Ladegerät BC 200
Einsetzbar für NiMH-/NiCd-Akkus der Größen: AA, AAA, C und für 3,7V-Li-Ion-Akkus wie 26650, 22650, 18650, 18500, 17670, 18490, 17500, 18350, 16340 (RCR123), 14500, 10440, mit USB-Ladeport für mobile Geräte mit USB-Ladeoption, Einzelschachtüberwachung mit beleuchtetem Info-Display für Ladezustand, Spannung und Ladestrom, Ladeströme 0,5/1A, Schutzschaltungen gegen Überladen und Übertemperatur, Akustische Ladeende-Meldung und automatische Ladeendabschaltung, maximale Ladekapazität 20Ah

136×73×34mm ☐ 1 **NEU** 382 530

USB-Ladegeräte



Schutzkontakt-Zwischenstecker mit 2-fach USB-Ausgang Typ A
geeignet für Geräte welche über USB geladen und/oder betrieben werden, Schutzkontaktsteckdose 230V/16A (3680W) mit erhöhtem Berührungsschutz, USB-Ausgangsleistung 2x5V-DC/3400mA max., **TÜV/GS**

230V/16A	weiß	☐	1	063 320



ANSMANN USB-Typ A-Euro-Stecker-Netz-/Ladegerät
geeignet für Geräte welche über USB geladen und/oder betrieben werden, Ausgangsleistung 5V-DC/1000mA max.

100-240V-AC	weiß	☐	10	381 465
100-240V-AC	schwarz	☐	10	381 495



ANSMANN USB-Euro-Stecker-Netz-/Ladegerät mit 2-fach USB-Ausgang Typ A / Typ C
geeignet für Geräte welche über USB geladen und/oder betrieben werden, mit integriertem Power-Delivery- (PD) und Quickcharge- (QC) Schnellladeprotokoll, Ausgangsleistung 5-12V-DC/3000mA max.

3 Jahre Garantie	weiß	☐	1	381 565
3 Jahre Garantie	schwarz	☐	1	381 555



ANSMANN USB-Euro-Stecker-Netz-/Ladegerät mit 4-fach USB-Ausgang Typ A
geeignet für Geräte welche über USB geladen und/oder betrieben werden, Ausgangsleistung 5V-DC/6000mA max.

3 Jahre Garantie	weiß	☐	1	381 580
3 Jahre Garantie	schwarz	☐	1	381 575



ANSMANN USB-Typ A Euro-Stecker-Netz-/Ladegerät
geeignet für Geräte welche über USB geladen und/oder betrieben werden, Ausgangsleistung 5V-DC/2400mA max.

100-240V-AC	weiß	☐	80	381 475
100-240V-AC	schwarz	☐	80	381 485



ANSMANN Reise-Stecker-Netz-/Ladegerät mit 3-fach USB-Ausgang Typ A
geeignet für Geräte welche über USB geladen und/oder betrieben werden, mit Kurzschluss-, Überspannungs- und Überstromschutz, inklusive Wechselstecker für US/UK/EU, Ausgangsleistung 5V-DC/3000mA max.

110-240V-AC	schwarz	☐	1	381 405



ANSMANN USB-Typ C-Euro-Stecker-Netz-/Ladegerät
geeignet für Geräte welche über USB geladen und/oder betrieben werden, mit Multisafe Technologie, integriertem Power-Delivery- (PD) und Quickcharge- (QC) Schnellladeprotokoll, Ausgangsleistung 5-20V-DC/max. 30W

110-240V-AC	weiß	☐	1	381 590



ANSMANN USB-Euro-Stecker-Netz-/Ladegerät mit 3-fach USB-Ausgang Typ A / Typ C
geeignet für Geräte welche über USB geladen und/oder betrieben werden, mit Multisafe Technologie, integriertem Power-Delivery- (PD) und Quickcharge- (QC) Schnellladeprotokoll, kompakte Maße durch Einsatz von GaN-Technologie (Galliumnitrid), Ausgangsleistung 5-20V-DC/max. 65W

110-240V-AC	schwarz	☐	1	381 600



VARTA USB-Euro-Stecker-Netz-/Ladegerät Wall Charger
geeignet für Geräte welche über USB geladen und/oder betrieben werden, Ausgangsleistung USB-Typ-C 5V-DC/3000mA max., USB-A 5V-DC/2400mA max.

100-240V-AC	schwarz	☐	4	381 520

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



VARTA USB-Euro-Stecker-Netz-/Ladegerät Speed Charger 38W
geeignet für bis zu 2 Geräte welche über USB geladen und/oder betrieben werden, mit Power Delivery, Quick Charge und GN-Technologie, Ausgangsleistung USB-Typ-C PD: 5V/3 A, 9V/2,22A, 12V/1,66A (max. 20W), USB-Typ-A QC: 5V/3A, 9V/2A, 12V/1,5A (max. 18W)

100-240V-AC	weiß	☐	4	**NEU** 381 545



USB-Netz-/Ladegerät mit Nachtlicht
mit 2 integrierten USB-Ladebuchsen Typ A 5V-DC/2100mA max. zum gleichzeitigen Laden oder Betreiben von 2 USB-Geräten mit integrierten Akkus wie Smartphones, Tablets, MP3- und MP4-Playern bei gleichzeitiger Nutzung der Schutzkontaktsteckdose, Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz, **Halteschale passend für Smartphones, Tablets oder Powerbanks**, LED-Betriebsanzeige und Nachtlicht mit Dämmerungssensor (auch manuell ein-/ausschaltbar), **TÜV**

250V-AC/16A	weiß	☐	1	381 305



USB-Netz-/Ladegerät
mit 1 integrierten USB-Ladebuchse Typ A 5V-DC/2400mA max. und 1x herausziehbares Ladekabel Länge 80cm mit 3-fach Stecker (Lightning / Micro-USB / USB-C) 5V-DC/2400mA max., zum gleichzeitigen Laden oder Betreiben von 2 USB-Geräten mit integrierten Akkus wie Smartphones, Tablets, MP3- und MP4-Playern bei gleichzeitiger Nutzung der Schutzkontaktsteckdose, Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz, Standby-Verbrauch 0,09W

65x120x40mm	weiß/schwarz	☐	3	381 505



USB-Netz-/Ladegerät mit Induktionsladefläche
mit 1 integrierten USB-Ladebuchse Typ A 5V-DC/2400mA max. und 1x Induktionsladefläche 10W max., zum gleichzeitigen Laden oder Betreiben von 2 USB-Geräten mit integrierten Akkus wie Smartphones, Tablets, MP3- und MP4-Playern bei gleichzeitiger Nutzung der Schutzkontaktsteckdose, Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz, Standby-Verbrauch 0,09W

70x127x50mm	weiß/schwarz	☐	3	381 515



USB-Netz-/Ladegerät mit 4-fach USB-Ausgang Typ A / Typ C
mit 3 integrierten USB-Ladebuchsen Typ A 5V-DC/4800mA max. und 1x USB Typ C 3000mA max., zum gleichzeitigen Laden oder Betreiben von bis zu 4 USB-Geräten mit integrierten Akkus wie Smartphones, Tablets, MP3- und MP4-Playern, Standby-Verbrauch 0,07W

70x67x35mm	weiß/schwarz	☐	3	381 525



USB-Zwischenstecker mit 2-fach USB-Ausgang Typ A
geeignet für Geräte welche über USB geladen und/oder betrieben werden, mit Handyhalterung Breite 12mm, USB-Ausgangsleistung 2x1200mA max., **TÜV/GS**

5V/2,4A	weiß	☐	1	101 735

KFZ-Ladegeräte



ANSMANN KFZ USB-Ladegerät
kompakte Bauform Ø24x45,5mm, mit 2 USB-Ausgängen zur Stromversorgung oder zum Aufladen von Smartphones, Tablet-PCs, Navigationsgeräten, Digitalkameras und anderen Geräten mit USB-Anschluss, mit Kurzschluss- und Überspannungsschutz, Eingang 12-24V-DC, Ausgang 5V-DC/2400mA max.

3 Jahre Garantie	schwarz	☐	4	381 285



ANSMANN KFZ USB-Ladegerät mit 2-fach USB-Ausgang Typ A / Typ C
kompakte Bauform Ø24,5x43,5mm, Power Delivery und Quick-Charge 3.0 kompatibel, mit 1x USB-A- und 1x USB-C-Ausgang, mit Multisafe Technologie (schützt Endgeräte sowie das Ladegerät), geeignet für Geräte welche über USB geladen und/oder betrieben werden, mit Überstrom-, Überlast-, Übertemperatur- und Kurzschlussschutz, Eingang 12-24V-DC, Ausgang 5-12V-DC maximal 30W

3 Jahre Garantie	schwarz	☐	4	381 315



INTER BÄR KFZ-Verlängerungsleitung
mit auswechselbarer Sicherung, Wendelleitung 0,6m bis 3m, Kupplung Ø-Innen 21mm, 12-24V, belastbar bis 8A

2 Jahre Garantie	schwarz	☐	1	135 300

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



INTER BÄR KFZ Universalstecker
mit auswechselbarer Flachsteckersicherung, Überlast- und Kurzschlussschutz, Eingang 12-24V-DC, Ausgang 12-24V-DC/7,5A, Schraubkontakte bis 2,5mm², Zugentlastung, arretierbarer Ausgleichshülse durch Bajonettverrastung
2 Jahre Garantie schwarz ☐ 1 **135 305**



INTER BÄR KFZ Winkelbares USB-Ladegerät
Ø 30x109mm, 1x USB-A- und 1x USB-Typ-C-Ausgang, zur Stromversorgung oder zum Aufladen von Smartphones, Tablet-PCs, Navigationsgeräten, Digitalkameras und anderen Geräten mit USB-Anschluss, mit blauer Kontroll-LED, Überlast- und Kurzschlussschutz, Überhitzungsschutz, Eingang 12V-DC, Ausgang USB-A 5V-DC/1800mA, Ausgang USB-C 5V-DC/1800mA
2 Jahre Garantie schwarz ☐ 1 **135 310**



INTER BÄR KFZ Aufbau-Dreifachsteckdose
95x85x38mm, 1x USB-A- und 1x USB-Typ-C-Ausgang, max. 3,6A, zur Stromversorgung oder zum Aufladen von Smartphones, Tablet-PCs, Navigationsgeräten, Digitalkameras und anderen Geräten mit USB-Anschluss, 2x Zigarettenanzünder-/Power-Steckdosen-Ausgang 12-24V-DC/20A, mit blauer Kontroll-LED, integriertem Spannungswandler, Überlast- und Kurzschlussschutz, Verpolungsschutz, Überhitzungsschutz, 1x Eingang mit vorkonfektioniertem Kabelanschluss 8-34V-DC, Befestigung durch beigefügte Schrauben
2 Jahre Garantie schwarz ☐ 1 **135 320**



INTER BÄR Aufbau USB-Ladegerät
35x85x33mm, 1x USB-A- und 1x USB-Typ-C-Ausgang, max. 3,6A, zur Stromversorgung oder zum Aufladen von Smartphones, Tablet-PCs, Navigationsgeräten, Digitalkameras und anderen Geräten mit USB-Anschluss, mit blauer Kontroll-LED, integriertem Spannungswandler, Überlast- und Kurzschlussschutz, Verpolungsschutz, Überhitzungsschutz, 1x Eingang mit vorkonfektioniertem Kabelanschluss 8-34V-DC, Befestigung durch beigefügte Schrauben
2 Jahre Garantie schwarz ☐ 1 **135 325**



INTER BÄR KFZ Einbausteckdose
144x56x7mm, 1x USB-A- und 1x USB-Typ-C-Ausgang, max. 3,6A, zur Stromversorgung oder zum Aufladen von Smartphones, Tablet-PCs, Navigationsgeräten, Digitalkameras und anderen Geräten mit USB-Anschluss, 2x Zigarettenanzünder-/Power-Steckdosen-Ausgang 12-24V-DC/20A, mit blauer Kontroll-LED, Ein-/Ausschalter, integriertem Spannungswandler, Überlast- und Kurzschlussschutz, Verpolungsschutz, Überhitzungsschutz, 1x Eingang mit vorkonfektioniertem Kabelanschluss 8-34V-DC, Befestigung durch beigefügte Schrauben, Einbautiefe 55mm
2 Jahre Garantie schwarz ☐ 1 **135 330**



INTER BÄR KFZ USB-Einbausteckdose
Ø28mm, 1x USB-A-Ausgang, max. 3 A, zur Stromversorgung oder zum Aufladen von Smartphones, Tablet-PCs, Navigationsgeräten, Digitalkameras und anderen Geräten mit USB-Anschluss, mit blauer Kontroll-LED, Überlastschutz, Verpolungsschutz, Überhitzungsschutz, 1x Eingang mit vorkonfektioniertem Kabelanschluss 8-34V-DC, Befestigung durch beigefügte Schrauben für Panels 2-16mm
2 Jahre Garantie schwarz ☐ 1 **135 340**



INTER BÄR KFZ USB-Ladesteckdose
34x42x15,25mm, 1x USB-A-Ausgang, max. 3 A, zur Stromversorgung oder zum Aufladen von Smartphones, Tablet-PCs, Navigationsgeräten, Digitalkameras und anderen Geräten mit USB-Anschluss **im Auto, Boot oder Caravan**, mit integriertem Spannungswandler, Überlastschutz, Verpolungsschutz, Überhitzungsschutz, 1x Eingang mit vorkonfektioniertem Kabelanschluss 8-34V-DC, Befestigung mit beigefügten Schrauben
2 Jahre Garantie schwarz ☐ 1 **135 335**

mobile Ladegeräte



ANSMANN Powerbank Type C + USB PD + QC 3.0
zur zusätzlichen Stromversorgung oder zum Aufladen des jeweiligen Gerätes, ideal für unterwegs, mit fest eingebautem Li-Po Akku, vorgeladen, wiederaufladbar am PC, über KFZ USB-Ladegerät oder Steckerladegerät mit USB-Ausgang, mit LED-Lade-/Akkustandanzeige, Kurzschluss-, Überlade-, Überlast-, Übertemperaturschutz und Schutz vor Tiefentladung, inklusive Kabel USB auf Micro-USB, **Eingang**: Micro-USB 5-9V-DC/2A | USB Typ-C PD 5V-DC 3A / 9V-DC 2A, **Ausgang**: 2x USB-A 5V-DC 3A / 9V-DC 2A / 12V-DC 1,5A | USB Typ-C 5V-DC 3A / 9V-DC 2,22A / 12V-DC 1,5A

ANSMANN Powerbank 10.0 Type C + USB PD + QC 3.0
Akkukapazität 10Ah, 37Wh
146x70x16mm schwarz ☐ 1 **377 600**



ANSMANN Powerbank 20.0 Type C + USB PD + QC 3.0
Akkukapazität 20Ah, 74Wh
148x70x28mm schwarz ☐ 1 **377 610**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Ladegeräte für Blei-Akkus



ANSMANN Steckerladegerät ALCS 2-24A
für wartungsfreie Blei- und Bleigel-Akkus 2-24V mit 2-24Ah, mit automatischer Einstellung auf die richtige Akku-Spannung, Erhaltungsladung nach Ladeende, Überlade-, Kurzschluss- und Verpolschutz, Ladesteuerung nach IU oder U-Ladekennlinie, Betriebs- und Lade-Anzeige durch LEDs und Polklemmen, Ladeströme 900/700/600/300mA bei 2/6/12/24V
3 Jahre Garantie ☐ 10 **376 800**



ANSMANN Automatik Blei-Akku Ladegerät ALCS 6-24/2
für Bleigel-, Bleivließ- und Bleisäure-Akkus mit 6/12/24V von 1,2-80Ah, mit Euro-Anschlussleitung Länge 1,8m, LED-Funktionsanzeige, automatischer Spannungserkennung des angeschlossenen Akkus, einstellbare Ladeströme 0,5A, 1A oder 2A, Cold-Temperature-Modus (bei Temperaturen unter +5°C), Refresh-Modus (bei tiefentladenen Akkus), Akku-Defekt-Erkennung, Überlade-, Kurzschluss- und Verpolschutz, Gehäuse IP65, L130xB48xH43mm
3 Jahre Garantie ☐ 1 **376 810**



ANSMANN Automatik Blei-Ladegerät ALCT 6-24/10
für Bleigel-, Bleivließ- und Bleisäure-Akkus mit 6/12/24V von 4,5-240Ah, mit Euro-Anschlussleitung Länge 1,7m, Versorgungsleitung 2m mit Batterieklemmen, Tragegriff, Kabelstaufach, LED-Funktionsanzeige, LED-Akku-Ladezustandsanzeige, automatischer Spannungserkennung des angeschlossenen Akkus, einstellbare Ladeströme 1/5/10A, Cold-Temperature-Modus (bei Temperaturen unter +5°C), Refresh-Modus (bei tiefentladenen Akkus), Akku-Defekt-Erkennung, Überlade-, Kurzschluss- und Verpolschutz, B270x-H195xT140mm, **TÜV Rheinland/GS**
3 Jahre Garantie ☐ 4 **376 900**

Starthilfen für KFZ



KFZ-Starthilfegerät QC 3000 / Jumpstarter
mit fest verbautem Lithium-Akku 3,7 V/7200mAh (26,64Wh), LED-Ladestatusanzeige, AUTO-BOOST-Funktion, zum schnellen und vollautomatischen starten eines KFZ Fahrzeugs bei leerer oder entladener Autobatterie, geeignet für Fahrzeuge mit Benzinmotoren bis 4,5L und Dieselmotoren bis 3,5L (Ausgang für Starthilfe: 350A max. 1 Sekunde / 700A max. 0,1 Sekunden, Ausgangsspannung bei Starthilfe: 10,8-12,6 V), mit mechanischem Ein-/Ausschalter, Überlade-, Überstrom-, Überhitzungs-, Tiefentlade-, Kurzschluss-, Verpolungsschutz, **Powerbank-Funktion** zum Laden von akkubetriebenen Geräten wie z.B. Smartphones, Tablet-PCs, Kameras uvm. USB-Ausgang 1 mit Schnellladefunktion: 5V-3A / 9V-2A / 12V-1,5A, USB-Ausgang 2: 5V-2,4A, USB-Type-C Ausgang: 5V-3A (die USB-Buchsen sind gemäß der Eingangsspannung des zu ladenden Endgerätes zu wählen!), zuschaltbarer LED-Taschenlampe mit SOS- und Blink-Funktion, inklusive KFZ-Adapterkabel mit hochwertigen Krokodilklemmen und Displayüberwachung welche über den aktuellen Status informiert, 3in1-USB-Kabel (Micro, Apple-Lightning, USB-C) Länge 0,5m und hochwertigem Aufbewahrungstasche
150x85x26mm ☐ 1 **376 890**

mobile Beleuchtung

LED-Taschenlampen



EGB LED-Taschenlampe
mit Cree-LED, stufenlos fokussierbar, 2 Helligkeitsstufen (100% / 50%) einstellbar, Brenndauer mit einem Satz Batterien bis zu 3,5 Stunden, Lebensdauer der LED ca. 50.000 Stunden, Leuchtweite max. 180 Meter, Gehäuse aus massivem Aluminium, schwarz/silber anodisiert, mit gummiertem Schalter und Gürtelclip, Ø34x114mm
3x Micro LED weiß 360lm ☐ 72 **396 505**



EGB LED-Taschenlampe X1PLUS
Gehäuse Aluminium IPX4, schwarz, stufenlos fokussierbar, mit gummiertem Stufen-Schalter für High/Medium/Low/Strobe/Aus

EGB LED-Taschenlampe X1PLUS
Brenndauer bis zu 1 Stunde auf Stufe High, Ø34x124mm
3xMicro 450lm 5500K ☐ 1 **NEU 396 510**

EGB LED-Taschenlampe X2PLUS
Brenndauer bis zu 2 Stunden auf Stufe High, Ø37x135mm
4xMicro 600lm 5500K ☐ 1 **NEU 396 520**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LEDLENSER LED-Taschenlampe K2
Brenndauer mit einem Satz Batterien bis zu 5,5 Stunden, Lebensdauer der LED bis 100.000 Betriebsstunden, Aluminiumgehäuse schwarz, spritzwassergeschützt, Ø15x60mm, mit Schlüsselring, inklusive Knopfzellen

4xLR44 LED weiß 20lm ☐ 24 **396 890**



LEDLENSER Schlüsselleuchte K4R
Gehäuse aus gebürstetem Aluminium, schwarz, 25x52x11mm, mit fest verbautem Li-Ion-Akku, **wiederaufladbar** über ausklappbare USB-A-Schnittstelle, 2 Helligkeitsstufen (20lm / 80lm), Boost-Funktion für 10 Sekunden (120lm) und Akku-/Ladezustandsanzeige, Leuchtdauer bis zu 3,5 Stunden bei 20lm, inklusive Karabinerhaken

LED weiß max. 120lm ☐ 128 **396 655**



LEDLENSER Schlüsselleuchte K6R
Gehäuse aus gebürstetem Aluminium, schwarz, 30x62x14mm, mit fest verbautem Li-Ion-Akku, **wiederaufladbar** über ausklappbare USB-A-Schnittstelle, 2 Helligkeitsstufen (20lm / 200lm), Boost-Funktion für 10 Sekunden (400lm), zuschaltbarer roter LED und Akku-/Ladezustandsanzeige, Leuchtdauer bis zu 10 Stunden bei 20lm, inklusive Karabinerhaken

LED weiß/rot max. 400lm ☐ 128 **396 665**



LEDLENSER LED-Taschenlampe KIDBEAM 4
Gehäuse Kunststoff Ø36x120mm, IP44, Weißlicht, Rotlicht, Grünlicht und Blaulicht mit Blinkfunktion, Optik mit reduziertem Blendeffekt für empfindliche Kinderaugen, Leuchtdauer bis zu 18 Stunden, Taschenclip, automatische Abschaltung nach 20 Minuten (optional zuschaltbar), inklusive Batterien

2x Micro farbig 70lm ☐ 6 **NEU** **397 135**



LEDLENSER LED-Taschenlampe P3 Core
mit patentiertem Advanced-Focus-System und Endkappenschalter, Leuchtdauer bis zu 6 Stunden, Leuchtweite bis zu 110m, Gehäuse Aluminium schwarz, Ø20/15x100mm, spritzwassergeschützt IP54, inklusive Batterie und Ansteck-Clip

1xMicro LED weiß max. 90lm ☐ 6 **396 675**



LEDLENSER LED-Taschenlampe P5 Core
mit patentiertem Advanced-Focus-System und 3-Stufen-Tastschalter, Brenndauer bis zu 2,5 Stunden bei 100% Lichtleistung, Leuchtweite bis zu 90m, Gehäuse aus robustem Aluminium IP44, Farbe schwarz, Ø26/19x125mm, inklusive Batterie und Ansteck-Clip, Betrieb auch mit einem 14500er Li-Ion-Akku möglich

1xMignon 150lm 6000K ☐ 6 **397 105**



LEDLENSER LED-Taschenlampe P6
mit patentiertem Speed-Focus-Reflektor rot, durchscheinendem Lochkranz am Lampenkopf und gummiertem Schalter mit Tast-Funktion, Brenndauer bis zu 15 Stunden, Lebensdauer der LED bis 100.000 Betriebsstunden, Leuchtweite bis zu 120m, Gehäuse aus hartanodisiertem Aluminium mit Frozen-Black-Coating-Beschichtung welche besonders langlebig ist und die Griffigkeit der Lampe erhöht, Farbe schwarz, Länge 163mm, spritzwassergeschützt, mit hochwertigem Gürtelholster, Batterie und Handschlaufe

2xMignon LED weiß 200lm ☐ 6 **397 110**



LEDLENSER LED-Taschenlampe P6 Core
mit patentiertem Advanced-Focus-System, Ansteck-Clip, 3-Stufen-Endkappenschalter und Low-Battery-Warnung, Brenndauer bis zu 3,5 Stunden bei 100% Lichtleistung, Leuchtweite bis zu 200m, Gehäuse aus robustem Aluminium IP54, Farbe schwarz, Ø32/27x117mm, inklusive Handschlaufe und Batterien

3xMicro LED weiß 300lm ☐ 6 **397 115**



LEDLENSER LED-Taschenlampe P7
mit patentiertem Speed-Focus-Reflektor rot, durchscheinendem Lochkranz am Lampenkopf und gummiertem 3-Stufen-Schalter mit Tast-Funktion, Brenndauer bis zu 25 Stunden, Lebensdauer der LED bis 100.000 Betriebsstunden, Leuchtweite bis zu 300m, Gehäuse aus hartanodisiertem Aluminium mit Frozen-Black-Coating-Beschichtung welche besonders langlebig ist und die Griffigkeit der Lampe erhöht, Farbe schwarz, Ø37x140mm, spritzwassergeschützt, mit hochwertigem Gürtelholster, Batterie und Handschlaufe

4xMicro LED weiß 450lm ☐ 6 **396 705**



LEDLENSER LED-Taschenlampe P7R
wiederaufladbar, mit Advanced-Speed-Focus-System mit Arretier-Funktion, 3-Stufen-Schalter, Low Battery Warning - warnt bei niedrigem Akkuladestand, Charge Indicator - zeigt den aktuellen Ladestand des Akkus (rot = Laden, grün = Voll), magnetischem Endkappenschalter-Ladegerät mit blauer Status-LED und USB-Kabel Länge ca. 170cm, Gehäuse aus robustem Aluminium, Farbe schwarz, Ø37x158mm, spritzwassergeschützt IPX4, Brenndauer bis zu 40 Stunden, Leuchtweite bis zu 210m, inklusive hochwertigem Gürtelholster, Wandhalterung, Handschlaufe und 18650er Li-Ion-Akku 3,7V/8,14Wh

LED weiß 1000lm ☐ 6 **396 785**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LEDLENSER LED-Taschenlampe P17
mit patentiertem Speed-Focus-Reflektor rot, durchscheinendem Lochkranz am Lampenkopf und gummiertem Schalter mit Tast-Funktion, Brenndauer bis zu maximal 300 Stunden, Lebensdauer der LED bis 100.000 Betriebsstunden, Leuchtweite bis zu 450m, Gehäuse aus hartanodisiertem Aluminium mit Frozen-Black-Coating-Beschichtung welche besonders langlebig ist und die Griffigkeit der Lampe erhöht, Farbe schwarz, Länge 306mm, spritzwassergeschützt, mit hochwertigem Gürtelholster, Batterie und Handschlaufe

3xMono LED weiß 1000lm ☐ 12 **397 130**



COAST LED-Taschenlampe HP7XDL
mit Speed-Focus-System und gummiertem Stufen-Schalter mit Tast-Funktion, Brenndauer bis zu 2 Stunden bei 100% Lichtleistung, Leuchtweite bis zu 270m, Gehäuse aus Kunststoff, Farbe schwarz, Ø38/30x160mm, spritzwassergeschützt IPX4, inklusive Batterien

3xMicro LED weiß 240lm ☐ 12 **397 025**



ANSMANN LED-Akku-Taschenlampe RC2
aufladbar, mit 3 LEDs, Reflektor und Schiebeschalter, Leuchtenkopf 90° schwenkbar, Leuchtdauer ca. 8 Stunden, Gehäuse Kunststoff lichtgrau, Länge 148mm

LEDs weiß 12lm ☐ 6 **394 785**



LED-Taschenlampe
mit COB-LED, sehr breit strahlend, Gehäuse Aluminium schwarz Ø29x95mm, IPX3, Brenndauer mit einem Satz Batterien bis zu 6 Stunden, inklusive Handschlaufe und Batterien

3xMicro LED weiß 175lm ☐ 1 **395 020**



ANSMANN LED-Taschenlampe M900P
Gehäuse Kunststoff schwarz Ø41x174mm, IP67, mit gummierten Multifunktions-Druckschalter für 100% Lichtleistung, 30% Lichtleistung, Strobe, Boost und Aus, Brenndauer mit einem Satz Batterien bis zu 20 Stunden, inklusive Handschlaufe und Batterien

4 Mignon LED weiß 930lm ☐ 6 **395 410**



LED-Gummitaschenlampe
Gehäuse Gummi schwarz, Ø40/30x150mm, spritzwassergeschützt, Leuchtdauer mit einem Satz Batterien bis 36 Stunden, mit Handschlaufe und Tastschalter, inklusive Batterien

2 Mignon LEDs weiß ☐ 32 **395 200**



LED-Gummitaschenlampe
Gehäuse Gummi schwarz, Ø70/52x197mm, spritzwassergeschützt, Leuchtdauer mit einem Satz Batterien bis 72 Stunden, mit Handschlaufe und Tastschalter, inklusive Batterien

2 Mono LEDs weiß ☐ 8 **395 210**



HyCell LED-Taschenlampe
Gehäuse Kunststoff schwarz gummiert, Ø34/28x114mm spritzwassergeschützt, stufenlos fokussierbar, Brenndauer mit einem Satz Batterien bis zu 14 Stunden, mit Reflektor, Druckschalter und Trageschlaufe, inklusive Batterien

3 Micro LED weiß 55lm ☐ 24 **394 810**



VELAMP LED-Taschenlampen-Display
bestückt mit 12 LED-Taschenlampen, Gehäuse Aluminium schwarz, Ø34/28x113mm, spritzwassergeschützt, mit 3W-LED, gummiertem Endkappenschalter und Handschlaufe, Brenndauer bis zu 10 Stunden, Batteriebetrieb

3 Micro LED weiß 120lm ☐ 1 **394 950**



VARTA LED-Taschenlampe
mit 6W CREE-LED, 4-Stufen-Druckschalter für 100% Lichtleistung, Aus, 20% Lichtleistung, Aus, Brenndauer mit einem Satz Batterien bis zu 40 Stunden, Lebensdauer der LED bis 100.000 Betriebsstunden, Gehäuse aus extrem robustem Flugzeug-Aluminium schwarz, Ø41x136mm, spritzwassergeschützt, inklusive Batterien

3 Micro LED weiß 300lm ☐ 4 **395 560**



VARTA LED-Taschenlampe
mit 5W CREE-LED, 3-Stufen-Druckschalter für 2-Leuchtmodi High/Low und Aus, Brenndauer mit einem Satz Batterien bis zu 35 Stunden, Gehäuse aus eloxiertem Aluminium IPX4 Ø40/30x123mm mit gummiertem Griff und fluoreszierendem Leuchtring am Reflektorkopf zum leichteren Finder der Lampe bei Dunkelheit, Leuchtweite bis zu 151m, inklusive Handschlaufe und Batterien Varta High Energy

3 Micro LED weiß 250lm ☐ 4 **395 700**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



VARTA LED-Taschenlampe
mit 5W CREE-LED, 3-Stufen-Druckschalter für 2-Leuchtmodi High/Low und Aus, Brenndauer mit einem Satz Batterien bis zu 30 Stunden, Gehäuse aus eloxiertem Aluminium IPX4 Ø36/23x165mm mit gummiertem Griff und fluoreszierendem Leuchtring am Reflektorkopf zum leichteren Finder der Lampe bei Dunkelheit, Leuchtweite bis zu 160m, inklusive Handschlaufe und Batterien Varta High Energy

2 Mignon LED weiß 290lm ☐ 4 **395 710**



VARTA LED-Taschenlampe
mit 5W CREE-LED, 3-Stufen-Druckschalter für 2-Leuchtmodi High/Low und Aus, Brenndauer mit einem Satz Batterien bis zu 120 Stunden, Gehäuse aus eloxiertem Aluminium IPX4 Ø40/30x123mm mit gummiertem Griff, fluoreszierendem Leuchtring am Reflektorkopf zum leichteren Finder der Lampe bei Dunkelheit und Flaschenöffner an der Batteriefachverschraubung, Leuchtweite bis zu 145m, inklusive Handschlaufe und Batterien Varta High Energy

3 Baby LED weiß 350lm ☐ 3 **395 720**



VARTA LED-Taschenlampe MULTI LED F10 16631
Gehäuse Aluminium silber mit schwarzer Gummierung, Ø 38/28x126mm, Leuchtdauer mit einem Satz Batterien bis zu 8 Stunden, mit Druckschalter Ein/Aus, inklusive Handschlaufe und Batterie Varta LONGLIFE Power

1 Mignon LEDs weiß 20lm ☐ 6 **396 220**



VARTA LED-Taschenlampe MULTI LED F20 16632
Gehäuse Aluminium silber mit schwarzer Gummierung, Ø 44/32x166mm, Leuchtdauer mit einem Satz Batterien bis zu 62 Stunden, mit Druckschalter Ein/Aus, inklusive Handschlaufe und Batterien Varta LONGLIFE Power

2 Mignon LEDs weiß 40lm ☐ 6 **396 230**



VARTA LED-Taschenlampe MULTI LED F30 17612
Gehäuse Aluminium silber mit schwarzer Gummierung, Ø 60/49x200mm, Leuchtdauer mit einem Satz Batterien bis zu 125 Stunden, mit Druckschalter Ein/Aus, inklusive Handschlaufe und Batterien Varta LONGLIFE Power

2 Mono LEDs weiß 70lm ☐ 4 **396 240**

TFA



LED-Taschenlampe Lumatic Extreme
hohe Leuchtkraft durch leistungsstarken 3,6W CREE-LED-Chip (maximale Helligkeit wird nur durch den Einsatz von Lithium-Zellen 2x CR123A erreicht!), stark fokussierbar, Gehäuse aus robustem Aluminium schwarz Ø28x122mm spritzwassergeschützt, mit Reflektor, gummierten Tastschalter und Trageschlaufe, Leuchtdauer mit Lithium-Zellen bis zu 7 Stunden, inklusive Alkaline-Batterien

3 Micro LED weiß 200lm ☐ 5 **395 425**



LED-Taschenlampe
lange Brenndauer und geringer Energieverbrauch durch 9 helle LEDs, Gehäuse Aluminium Ø28x95mm spritzwassergeschützt, mit Reflektor, Druckschalter und Trageschlaufe, inklusive Batterien

3 Micro LEDs weiß silber ☐ 10 **394 800**

XCell



LED-Taschenlampe
Gehäuse Aluminium schwarz, Ø40/30x135mm, spritzwassergeschützt IP54, stufenlos dimm- und fokussierbar, mit zuschaltbarer Stroboskop-Funktion, Brenndauer bis zu 1,5 Stunden, inklusive Handschlaufe, Wegrollschutz, Nylon-Gürtelholster und Batterien

3 Micro LED weiß 500lm ☐ 1 **396 550**



LED-Schlüssellampen 12er Display
bestückt mit 12 LED-Taschenlampen, Gehäuse Aluminium Ø18x58mm, spritzwassergeschützt, mit gummiertem Tastschalter, inklusive Batterien, Schlüsselring und Karabinerhaken für jede Lampe

4x LR44 LED weiß 35lm ☐ 1 **NEU** **395 535**



LED-Taschenlampen-Display
bestückt mit 12 LED-Taschenlampen, sortiert zu je 4 Stück in den Farben grün, silber und rot, Gehäuse Aluminium, spritzwassergeschützt, Ø28x109mm, mit 1W-LED, gummiertem Tastschalter und Handschlaufe, inklusive Batterien für jede Lampe

3 Micro LED weiß **395 590**



LED-Taschenlampen-Display
bestückt mit 16 LED-Taschenlampen, Gehäuse Kunststoff schwarz gummiert, Ø34/28x114mm spritzwassergeschützt, stufenlos fokussierbar, Brenndauer mit einem Satz Batterien bis zu 14 Stunden, mit Reflektor und Druckschalter, inklusive Batterien und Handschlaufe für jede Lampe

3 Micro LED weiß 70lm ☐ 1 **394 845**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Taschenlampe Bull Worker L3300
wiederaufladbar, mit 3 OSRAM P9 10W LED-Chips, Spezial-Linse, gummiertem 5-Stufen-Schalter (3/10/40/100% und Stroboskop) mit integrierter LED-Akku-/Ladestandanzeige, Überhitzungsschutz und integrierter Micro-USB-Ladebuchse, Brenndauer bis zu 10 Stunden bei 3% Lichtleistung, Gehäuse aus Aluminium, Farbe schwarz, Ø 41/33x104mm, spritzwassergeschützt IPX4, inklusive 18650 Li-Ion-Akku 3,7V/2200mAh, Handschlaufe und USB-Kabel USB-A auf Micro-USB Länge ca. 1m (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)

3300lm 7000K ☐ 1 **NEU** **396 560**

Stirnlampen



EGB LED-Akku-Stirnlampe
wiederaufladbar, mit fest verbautem Li-Ion-Akku 3,7V/1,2Ah, Leuchtdauer mit vollem Akku bis zu 3 Stunden bei 100% Lichtleistung, Gehäuse Kunststoff schwarz IPX4, 5W-COB-LED-Streifen stirnseitig und 3W-Seitenlicht, Gewicht ca. 79g, mit 6-Stufen Tastschalter für COB-LED 100/40% - Seitenlicht 100/40% - COB-LED Blinklicht - Aus und separat zuschaltbarem **Bewegungssensor zum** berührungslosen **Ein- und Ausschalten** der Leuchte z.B. mit schmutzigen Händen oder beim Tragen von Handschuhen, inklusive USB-Ladekabel (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)

300lm 7000K ☐ 1 **NEU** **395 555**

LED LENSER



LEDLENSER LED-Stirnlampe KIDSLIGHT
Gehäuse Kunststoff 85x72x42mm, IP44, Gummikopfband längenverstellbar und unter Belastung automatisch öffnend, Weißlicht, Rotlicht und Blaulicht mit Blinkfunktionen, Optik mit reduziertem Blendeffekt für empfindliche Kinderaugen, Leuchtdauer bis zu 20 Stunden, integrierter Metallclip für weitere Befestigungsmöglichkeiten ohne Stirnband, automatische Abschaltung nach 20 Minuten (optional zuschaltbar), inklusive Batterie

1x Micro weiß 40lm ☐ 6 **NEU** **397 145**

LED LENSER



LEDLENSER LED-Stirnlampe H7R.2
wiederaufladbar, mit 3W High-End-Power-LED, Gummikopfband längenverstellbar, Akkubox am Hinterkopf, Brenndauer mit einem Satz Akkus bis zu maximal 60 Stunden, Lebensdauer bis 100.000 Betriebsstunden, Lampenkopf 90° schwenkbar, Gewicht 120g, stufenlos dimm- und fokussierbar, inklusive Netz-/Ladeadapter und Lithium-Ionen-Akku

3 Micro LED weiß 300lm ☐ 12 **396 680**



LEDLENSER LED-Stirnlampe SEO5
Leuchtdauer mit einem Satz Batterien bis zu 25 Stunden, mit 1 High-Power-LED weiß und 1 Hochleistungs-LED rot, getrennt schaltbar, Leuchtmodi mit der weißen LED 100% Lichtleistung - gedimmt - Blinklicht - Aus, Leuchtmodi mit der roten LED 100% Lichtleistung - Blinklicht - Aus, Lampenkopf neigbar, Gehäuse Kunststoff rot transparent/weiß, 71x48x49mm, Stirnband rot/weiß mit Karabinerhaken, Gewicht 96g, Tastschalter mit Tastensperre gegen versehentliches Einschalten, inklusive Batterien

3 Micro LED weiß/rot 180lm ☐ 12 **396 920**

COAST



COAST LED-Stirnlampe FL13R
wiederaufladbar, COB-Technik breitstrahlend, Gehäuse Kunststoff schwarz/rot IPX4, 76x44x30mm, mit Li-Po-Akku 3,7V/700mAh, längenverstellbarem Gummikopfband schwarz/rot, neigbarem Lampenkopf, Tastschalter für LED weiß 100% - LED weiß 30% - LED rot - LED rot blinkend - Aus, Mini-USB-Ladebuchse und Ladekontroll-LED, Brenndauer bis zu 5 Stunden bei 100% Lichtleistung, Gewicht 65g, inklusive Kunststoffclips für Helmmontage und USB-Kabel USB-A auf Mini-USB Länge ca. 1m (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)

LED weiß/rot 270lm ☐ 1 **396 450**



COAST LED-Stirnlampe XPH30R
wiederaufladbar, mit stufenlosem Focus-System, gummiertem 4-Stufen-Schalter mit integrierter LED-Akku-/Ladestandanzeige, integrierter USB-C-Ladebuchse, Haftmagnet, Lampenkopf nach oben und unten neigbar, Stirnband längenverstellbar weiß/schwarz mit reflektierenden Elementen, Brenndauer bis zu 5 Stunden bei zweithöchster Stufe unter Verwendung des mitgelieferten Li-Ion-Akkus, Gehäuse aus Aluminium, Farbe schwarz, 95x50x33mm, spritzwassergeschützt IP54, inklusive Li-Ion-Akku 3,7V/4000mAh mit integrierter USB-C Ladebuchse (kann in bzw. außerhalb der Leuchte geladen werden) und USB-Y-Kabel USB-A/-C auf USB-C Länge ca. 1m (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)

LED weiß 1000lm ☐ 1 **396 300**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



ANSMANN LED-Stirnlampe HD200B

Leuchtdauer mit einem Satz Batterien bis zu 3 Stunden bei 100% Lichtleistung, Lampenkopf neigbar, Gehäuse Kunststoff schwarz/rot IP44, 68x48x33mm, Stirnband grau/schwarz, Gewicht ohne Batterien 72g, mit 4 Leuchtmodi - breitstrahlend 100% - breitstrahlend 50% - Aus, engstrahlend 100% - engstrahlend 50% - Aus, inklusive Batterien

3 Micro LEDs weiß 185lm ☐ 1 **396 330**



ANSMANN LED-Stirnlampe HD70B

Leuchtdauer mit einem Satz Batterien bis zu 4,5 Stunden bei 100% Lichtleistung, Lampenkopf neigbar, Gehäuse Kunststoff schwarz IP44, 64x38x30mm, Stirnband grau/schwarz, Gewicht ohne Batterie 54g, mit 3 Leuchtmodi 25%-Lichtleistung - 100%-Lichtleistung - seitliche LEDs, inklusive Batterie

1 Mignon LEDs weiß 65lm ☐ 6 **396 390**



ANSMANN LED-Stirnlampe PROFI HD800RS

wiederaufladbar, mit austauschbarem 18650 Li-Ion-Akku 3,7V/2200mAh, Leuchtdauer mit vollem Akku bis zu 2,5 Stunden bei 100% Lichtleistung, Lampenkopf neigbar, Gehäuse Kunststoff schwarz IP54, 80x35x45mm, Stirnband abnehmbar, Gewicht ca. 171g, mit Stufen-Schalter für Power-LED - COB-LED - Power-LED + COB-LED (jeweils stufenlos **dimmbar**), Haftmagnete und zuschaltbarem **Bewegungssensor zum** berührungslosen **Ein- und Ausschalten** der Leuchte z.B. mit schmutzigen Händen oder beim Tragen von Handschuhen, inklusive USB-Ladekabel (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)

1x 18650 max. 800lm 6000K ☐ 1 **NEU** **396 395**



VARTA LED-Stirnlampe WORK FLEX H20

Gehäuse Kunststoff schwarz IP54, 60x40x50mm, Lampenkopf nach unten neigbar, Stirnband längenverstellbar grau/schwarz, 2 getrennt voneinander schaltbare Lichtquellen Spot- oder Flutlicht mit unterschiedlichen Leuchtmodi "Spot" - 100%/50%/Stroboskop/SOS/Aus, "Flutlicht" - 100%/50%/Aus und zuschaltbarem Bewegungssensor für beide Lichtquellen zum berührungslosen Ein- und Ausschalten der Leuchte z.B. mit schmutzigen Händen oder beim Tragen von Handschuhen, Leuchtdauer mit einem Satz Batterien bis zu 20 Stunden, inklusive Batterien

3 Micro LEDs weiß 150lm ☐ 4 **396 250**



VARTA LED-Stirnlampe INDESTRUCTIBLE H20 PRO

Gehäuse Kunststoff mit stoßabsorbierenden Gummielementen schwarz IP67, 70x45x35mm, Lampenkopf nach oben und unten neigbar, Stirnband längenverstellbar grau/schwarz, mit 2 Leuchtmodi High/Low, Leuchtdauer mit einem Satz Batterien bis zu 23 Stunden bei kleinster Helligkeit, inklusive Batterien

3 Micro LED weiß 350lm ☐ 4 **396 260**



Strickmütze mit LED-Licht

mit herausnehmbarer, an einem USB-Port oder USB-Ladegerät wieder aufladbarer LED-Lampe, dimmbar in 3-Helligkeitsstufen, Einheitsgröße

100lm 5000K dunkelblau ☐ 1 **395 935**



LED-Akku-Sensor-Stirnlampe H230

wiederaufladbar, mit fest verbautem Akku, Leuchtdauer mit vollem Akku bis zu 3 Stunden bei 100% Lichtleistung, Lampenkopf neigbar, Gehäuse Kunststoff schwarz IP66, 60x34x35mm, Stirnband schwarz/silber-reflex, Gewicht ca. 60g, mit 5-Stufen Tastschalter für High - Med - Low - Aus - SOS und zuschaltbarem **Bewegungssensor zum** berührungslosen **Ein- und Ausschalten** der Leuchte z.B. mit schmutzigen Händen oder beim Tragen von Handschuhen, inklusive USB-Ladekabel (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)

LED weiß 230lm ☐ 1 **396 400**

Camping-Laternen



LED-Camping-Laterne

Gehäuse Kunststoff schwarz, Ø69mm, Höhe 95/136mm, Einschalten durch Herausziehen des Leuchtenkopfes, mit Aufhängebügel, Batteriebetrieb

3xMicro LEDs hellweiß ☐ 1 **NEU** **395 520**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Handscheinwerfer



EGB LED-USB-Akku-Strahler IP54

Gehäuse Kunststoff 230x220x270mm, Glas klar, Abstrahlwinkel 100°, 3 Helligkeitsstufen (100% / 50% / 25%), mit Aufhängehaken, vier superstarken Magneten, Strahler stufenlos verstellbar und in jeder Stellung arretierbar, inklusive Adaptern passend für Werkzeugakkus von Milwaukee, Makita, Dewalt, Bosch und CAS (Metabo), USB-Anschluss (5V/1A) zum Aufladen mobiler Endgeräte, Schlagfest (>IK08), **IP54**

20W 2900lm 5000K schwarz/gelb **689 495**



EGB LED-Akku-Strahler IP20

Gehäuse Kunststoff schwarz/gelb, 309x220x214mm, Glas klar, Abstrahlwinkel 110°, mit 3 Helligkeitsstufen 100% - 50% - 25% - Aus, Leuchtenkopf schwenkbar, **zum Betrieb wird ein Werkzeug-Akku 18-21 Volt der Hersteller Makita®, Bosch®, Metabo® oder Einhell® benötigt!** (Adapter zum Aufsetzen der genannten Akkus inklusive)

20W 2000lm 5000K schwarz/gelb **NEU** **693 800**



EGB LED-System-Akku-Strahler IP20

Gehäuse aus schlagfestem Polycarbonat, B389mm H342mm T140mm, Schlagschutz >IK08, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 120°, mit 4-Stufen-Tastschalter für 100%-, 50%-, 25%-Lichtleistung und Aus, Tragegriff, schwenkbarem Standbügel, optische Akkustand-Anzeige durch zweimaliges Blinken unter 10% bzw. dreimaliges Blinken unter 3%, USB-Buchse zur Stromversorgung oder zum Aufladen von z.B. Smartphones oder anderen Geräten mit USB-Anschluss, Ausgangsleistung 5V-DC/2A max., Betriebstemperatur -25°C bis +50°C, **zum Betrieb wird ein Werkzeug-Akku 18-21 Volt der Hersteller Makita®, Bosch®, Metabo® oder Einhell® benötigt!** (Adapter zum Aufsetzen der genannten Akkus inklusive)

40W 5500lm 5000K schwarz/gelb **NEU** **693 810**



ANSMANN LED-Akku-Handscheinwerfer Spotlight HS5R

mit zuschaltbarer **Netzausfallfunktion,** fest integriertem Li-Ion-Akku 3,7V/2600mAh, Tastschalter für Ein-/Aus, Funktions-Tastschalter für 100%-, 25%- oder Blinklicht, Haftmagnet an der Unterseite, integrierter USB-Ladebuchse zum Laden außerhalb der Wandhalterung und Akku-/Ladezustandsanzeige, Leuchtenkopf 90° kippbar, Leuchtdauer bis zu 2 Stunden bei 100%, inklusive Lade-Wandhalterung, oranger Vorsatzscheibe und USB-Ladekabel Länge 150cm, (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)

LED hellweiß 420lm schwarz ☐ 6 **394 905**



ANSMANN LED-Handscheinwerfer Future HS1000FR

Gehäuse Kunststoff, mit 2-Stufen-Schalter für 20/100% Lichtleistung, **Netzausfall-Automatik**, Li-Ion-Akku 3,7V/5,2Ah, Akku-Kontrollanzeige und High-Efficiency-Reflektor für eine verbesserte Leuchtweite von bis zu 650m, Leuchtdauer bei vollem Akku ca. 7,5 Stunden bei 100% Lichtleistung und bis zu 40 Stunden bei 20% Lichtleistung, Ladeschale für Tisch- oder Wandmontage und USB-Lade-Netzteil, Ladung auch über PC-USB-Schnittstelle möglich, Lichtstrom 70/330lm bei 20/100% Lichtleistung

330lm schwarz ☐ 6 **394 795**



ANSMANN LED-Akku-Strahler FLEX IP54

Gehäuse Aluminium schwarz, Glas klar, Abstrahlwinkel 115°, Stahlrohrgestell blau mit Schaumstoffgriff, mit fest verbautem Li-Ion-Akku, 3 Helligkeitsstufen (100% / 50% / 25%) Aus, 4-stelliger LED-Akkustand-Anzeige und Aufhängelasche, Strahler stufenlos verstellbar und in jeder Stellung arretierbar, inklusive 230V Stecker-Ladegerät, **TÜV Rheinland/GS**

ANSMANN LED-Akku-Strahler FLEX FL800R IP54

Akku 7,4V/2200mAh, Leuchtdauer bis zu 3 Stunden bei 100% Lichtleistung, B212 H224mm

10W 800lm 5000K schwarz/blau **681 000**

ANSMANN LED-Akku-Strahler FLEX FL1600R IP54

Akku 7,4V/4400mAh, Leuchtdauer bis zu 3 Stunden bei 100% Lichtleistung, B266 H274mm

20W 1600lm 5000K schwarz/blau **681 010**

ANSMANN LED-Akku-Strahler FLEX FL2400R IP54

Akku 11,1V/4400mAh, Leuchtdauer bis zu 3 Stunden bei 100% Lichtleistung, B292 H274mm

30W 2400lm 5000K schwarz/blau **681 020**



ANSAMNN Universal-Stativ

Stahl/Kunststoff-Konstruktion, nutzbar für 1-2 Arbeitsstrahler, Höhe bis zu 137cm ausziehbar, Standdurchmesser bis zu 120cm, Gewicht 3,2kg, inklusive 3 Fixierschrauben M6x30mm

blau ☐ 1 **NEU** **693 795**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



ANSMANN LED-Akku-Strahler FL2000R IP64

Gehäuse Kunststoff 145x145x40mm, Kanten gummiert, mit integriertem Li-Ion-Akku 3,7V/4,4Ah, Ladezeit ca. 6 Stunden, aufladbar über Micro-USB-Port (Input) an der Rückseite, Leuchtdauer bis zu 2 Stunden bei 100%, 2 Helligkeitsstufen (100% / 50%) und AUS einstellbar über Stufenschalter, mit 3-stelliger Akkustand-Anzeige und zusätzlicher USB-Buchse (Output), **als Powerbank nutzbar**, Ausgangsleistung 5V/1A max., sowie mit 180° schwenkbarem Klappbügel, inklusive USB/Micro-USB-Ladekabel Länge ca. 100cm (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)

20W 2000lm 6500K anthrazit/grau **397 000**



ANSMANN LED-Akku-Strahler FL2500R-USB IP64

Gehäuse Kunststoff 178x125x46mm, Kanten gummiert, mit integriertem Li-Ion-Akku 3,7V/6,6Ah, Ladezeit ca.8 Stunden, aufladbar über Micro-USB-Port (Input) an der Rückseite, Leuchtdauer bis zu 3 Stunden bei 100%, 3 Helligkeitsstufen (100% / 50% / 25%) und AUS einstellbar über Stufenschalter, mit 4-stelliger Akkustand-Anzeige und zusätzlicher USB-Buchse (Output), **als Powerbank nutzbar**, Ausgangsleistung 5V/1A max., sowie mit 180° schwenkbarem Klappbügel und integriertem Aufhängehaken, **Ra 90**, inklusive USB/Micro-USB-Ladekabel Länge ca. 100cm (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)

30W 2800lm 6500K anthrazit/grau **NEU** **397 015**



ANSMANN Akku-Arbeitsstrahler FL1100R

Gehäuse Kunststoff 87x85,5x60,5mm schwarz/grau, IP54, mit integriertem Li-Ion-Akku 3,7V/4000mAh, mit Tastschalter für 2 Helligkeitsstufen und Aus, Fuß mit Hängehaken, 360° drehbarem Kugelgelenk und Haftmagnet, integrierter USB-Ladebuchse und Akku-/Ladezustandsanzeige, Leuchtdauer mit vollem Akku bis zu 4,5 Stunden, inklusive USB-Ladekabel (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)

max. 1100lm 6500K ☐ 32 **689 470**



LED-Lichtsäule "Rath" IP69K

Kunststoff schwarz/blau, schlagfest IK10, Abstrahlwinkel 360°, mit Zuleitung H07RN-F 3x1,5mm² Länge 5m, durchschnittliche LED-Lebensdauer 30.000 Stunden, Transportmaß Ø180mm H1480mm, LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre

130W 10000lm 6500K Ø740mm H1520mm **667 505**



Hybrid LED-Lichtsäule "Rath" IP54

Betrieb über den integrierten Akku und/oder am 230V-Netzanschluss, Kunststoff schwarz/blau, schlagfest IK10, Abstrahlwinkel 360° bei 100% Lichtleistung und 180° bei 50% Lichtleistung, mit **Powerbankfunktion** - USB-Ausgang 5V-DC/1000mA und Zuleitung H05RN-F 3x1,0mm² Länge 3m, durchschnittliche LED-Lebensdauer 30.000 Stunden, Leuchtdauer bis zu 4 Stunden bei 50% und 2 Stunden bei 100% Lichtleistung, Transportmaß Ø180mm H1320mm, LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre

60W 5400lm 6500K Ø740mm H1330mm **667 510**

VELAMP



LED-Akku-Handscheinwerfer

Gehäuse ABS-Kunststoff Ø134xL200xB99mm, spritzwassergeschützt IP44, **mit Notlichtfunktion** bei Netzausfall, 5W CREE-LED, Tragegriff, Ladekontroll-LED, 3-Stufenschalter für Lichtleistung 100%/50%/Aus, wartungsfreiem Blei-Gel-Akku 4V/3Ah, aufstellbarem Leuchtenfuß mit integriertem Gewinde für Montage auf Stativ, Leuchtdauer mit vollem Akku bis zu 5 Stunden bei 100% Lichtleistung, inklusive Stecker-Ladegerät, PKW-Ladeadapter und Schultergurt

350lm grün/schwarz ☐ 6 **394 700**

Mehrzweck-Lampen



LED-Akku-Handlampe EGB

Gehäuse Aluminium/ABS 106x55x16mm, mit integriertem Li-Ion-Akku 3,7V/1,2Ah, Ladezeit ca. 2 Stunden, aufladbar über USB-C-Port an der Stirnseite, Leuchtdauer bis zu 2 Stunden bei 100% Lichtleistung, 2 Helligkeitsstufen (100% / 40%) und AUS einstellbar über Stufenschalter, Akkustand-Anzeige, Klappbügel mit integriertem Haftmagnet, inklusive USB-Stecker-Ladegerät und USB-Ladekabel

5W 350lm 5000K schwarz/gelb **NEU** **395 545**

ANSMANN



ANSMANN Profi Mini-Booster Werkstattleuchte

Gehäuse Aluminium 90x23x20mm schwarz/grau, IPX3, IK07, mit integriertem Li-Po-Akku 3,7V/600mAh, Tast-Schalter für High, Low, Aus und Boost-Funktion (langes drücken), Haftmagnete, Metallclip, integrierter USB-C-Ladebuchse und Akku-/Ladezustandsanzeige, Leuchtdauer mit vollem Akku bis zu 3 Stunden, inklusive USB-Ladekabel (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)

500lm 6500K ☐ 1 **395 515**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

ANSMANN



ANSMANN LED-Werkstatt-Lampe IL700R

Gehäuse Kunststoff 384x44,5x40mm schwarz/grau, IP54, mit integriertem Li-Ion-Akku 3,7V/2600mAh, mit Stufen-Schalter für Hauptbeleuchtung und Taschenlampen-Funktion, stufenlosem Drehdimmer für Hauptbeleuchtung, Fuß mit Hängehaken und 360° drehbarem Kugelgelenk, Haftmagnet im Fuß und auf der Rückseite, integrierter USB-C-Ladebuchse und Akku-/Ladezustandsanzeige, Leuchtdauer mit vollem Akku bis zu 15 Stunden, inklusive USB-Ladekabel (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)

max. 720lm 6500K ☐ 20 **689 430**

ANSMANN



ANSMANN LED-Werkstatt-Lampe WL250B Slim

Gehäuse Kunststoff 289x38,5x26mm schwarz/blau, gummiert, IPX3, mit 3-Stufen-Schalter für 1W-LED als Suchleuchte, 3W-LED als Arbeitsleuchte und Aus, Aufhängebügel und 3 Haftmagneten auf der Rückseite, inklusive Batterien

4 Mignon LEDs hellweiß 75/215lm ☐ 16 **395 510**



ANSMANN LED-Werkstatt-Lampe Worklight Pocket

Gehäuse Kunststoff 131x65x40mm schwarz/grau, IP54, mit integriertem Li-Po-Akku 3,7V/1800mAh, mit Stufen-Schalter für Hauptbeleuchtung und Taschenlampen-Funktion, stufenlosem Drehdimmer für Hauptbeleuchtung, drehbarem Hängehaken, Gürtelclip, Schwenkbügel zur Winkelverstellung, Haftmagnet im Fuß, integrierter USB-C-Ladebuchse Powerbank-Funktion 5V-DC/max. 500mA und Akku-/Ladezustandsanzeige, Leuchtdauer mit vollem Akku bis zu 3,5 Stunden bei 100% Helligkeit, inklusive USB-Ladekabel (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)

max. 500lm 6500K ☐ 32 **689 440**



ANSMANN LED-Werkstatt-Lampe Worklight Inspection

Gehäuse Kunststoff 256x57,5x37,5mm schwarz/grau, IP54, mit integriertem Li-Ion-Akku 3,7V/5000mAh, mit Stufen-Schalter für Hauptbeleuchtung und Taschenlampen-Funktion, stufenlosem Drehdimmer für Hauptbeleuchtung, drehbarem Hängehaken, dreh- und schwenkbaren Fuß, Haftmagnet im Fuß und auf der Rückseite, integrierter USB-C-Ladebuchse, Akku-/Ladezustandsanzeige und **Netzausfallautomatik,** Leuchtdauer mit vollem Akku bis zu 46 Stunden, inklusive USB-Ladekabel und Tisch-Ladeschale (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)

max. 1000lm 6500K ☐ 10 **689 450**



ANSMANN Lese-/Universallampe Twinflex 1600

mit 2 getrennt voneinander schaltbaren Schwanenhals-LED-Lampen mit je 3 Schaltstufen 100%/50%/Aus, Befestigungsclip und Haftmagnet an der Rückseite, Leuchtdauer bis zu 100 Stunden bei 50% Lichtleistung, inklusive Batterien

3 Micro 25lm schwarz ☐ 4 **396 745**

TFA



TFA Leselupe 43.3007

mit weißer LED, Einschalten durch Herausziehen des Lupenkopfes, mit 3-facher Vergrößerung (1,75 Dioptrien), Gehäuse Kunststoff 117x47x15mm chromumrandet, ideal für Briefmarken- und Münzsammler, inklusive Batterien

2 CR1220 schwarz ☐ 50 **397 180**



TFA Leselupe 43.3006

mit Kugellampe 2,5V/0,3A E10, abklappbaren Griff, Ein-/ Ausschalter, Hauptlinse mit 2-facher (4 Dioptrien) und Rundlinse mit 6-facher (20 Dioptrien) Vergrößerung, Gehäuse Kunststoff 125x60x18mm, Grifflänge 110mm, ideal für Briefmarken- und Münzsammler, Batteriebetrieb

2 Micro schwarz ☐ 20 **397 190**



TFA Leselupe 43.3004

mit weißer LED, Ein-/Ausschalter, 3-facher Vergrößerung (1,75 Dioptrien), Gehäuse und Linse Kunststoff Ø66x172mm, Griff mit chromfarbenen Seitenteilen, ideal für Briefmarken- und Münzsammler, inklusive Batterien

3x LR1130 schwarz ☐ 5 **397 330**



TFA LED-Multifunktions-Sicherheitslampe 43.2033

Taschenlampe, Nacht- und Notlicht in einem, Nachtlichtfunktion mit 15 LEDs über Dämmerungsschalter und Infrarot-Bewegungssensor, Taschenlampe mit 5 LEDs am Kopf über Taster Ein-/Ausschaltbar, Notlichtfunktion mit 15 LEDs an der Seite bei Stromausfall und automatisches Einschalten der Lampe beim Herausnehmen aus der Ladeschale, Leuchtdauer bei vollen Akkus ca. 6 Stunden, Aufladung durch Induktion

weiß ☐ 1 **395 355**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



RING LED-Inspektionslampe RIL82
Gehäuse ABS-Kunststoff 165x41x34mm schwarz/blau, gummiert, mit 3-Stufen-Schalter für 18 LEDs an der Seite, 3 LEDs an der Stirnseite und Aus, drehbarem Hängehaken, schwenkbaren Standfuß und Haftmagneten auf der Rückseite bzw. im Lampenfuß, inklusive Batterien
(Lieferung im Display bei Abnahme von 12 Stück Inspektions-Lampen)
3 Micro LEDs weiß 120lm ☐ 48 **396 960**



RING LED-Inspektionslampen-Display RRL 660
12 LED-Lampen im praktischen Thekenaufsteller, Gehäuse ABS-Kunststoff 198x62x35mm schwarz/blau, gummiert, mit Druckschalter Ein/Aus, drehbarem Hängehaken und Haftmagneten auf der Rückseite, inklusive Batterien
3 Mignon LED weiß ☐ 1 **396 050**



RING LED-Pocket-Light Display
12 LED-Lampen im praktischen Thekenaufsteller, Lampen bestückt mit je 8 leistungsstarken, hellen LEDs, Leuchtstärke ca. 250 Lux, Taschenclip um 180° drehbar mit integriertem Haftmagneten, Gehäuse Kunststoff blau/schwarz 160x35mm, Leuchtdauer mit einem Satz Batterien bis zu 7 Stunden, Batteriebetrieb 3x Micro je Lampe inklusive
je 3 Micro LEDs weiß ☐ 1 **394 980**

VELAMP



LED-Multifunktions-Sicherheitslampe R720H
Taschenlampe, Nacht- und Notlicht in einem, Gehäuse Kunststoff weiß, B50 H110 T25mm, mit fest verbautem Li-Ion-Akku 3,7V/300mAh, Bewegungsmelder Reichweite ca. 5m und Multifunktionsschalter
"OFF" - Leuchte ist dauerhaft aus
"ON" - aktiviert das Nachtlicht (6 LED nach vorne strahlend) automatisch bei Dunkelheit
"Auto" - die Leuchte ist bei Dunkelheit aus - bei Erfassung von Bewegung schalten sich die 6 nach vorne strahlenden LEDs ein
in den Schalterstellungen "ON" oder "Auto" werden bei Netzausfall oder Herausnehmen der Lampe aus der Ladestation die 4 Haupt-LEDs eingeschalten
LED warmweiß ☐ 1 **395 395**



VELAMP Smart Light mit Bewegungsmelder LT011
ideal für Schränke, Vitrinen oder Bettgestelle, Gehäuse Kunststoff L303xB160xH103mm, mit Schiebeschalter auf der Rückseite für Dauer Ein, Aus oder Automatik zum Schalten in der Nacht über den integrierten Bewegungsmelder (Leuchtdauer bei Erfassen von Bewegung ca. 20 Sekunden), Leuchtdauer mit einem Satz Alkaline-Batterien bis zu 15 Stunden, inklusive Befestigungsmaterial, Batteriebetrieb
4 Micro 200lm 5000K ☐ 1 **395 835**

VELAMP



VELAMP Smart Light / Nachtlicht mit Bewegungsmelder IL11EVO2
ideal als Nacht-/ oder Orientierungslicht, Gehäuse Kunststoff B75xH75xT25mm, mit Schiebeschalter an der Seite für Dauer Ein, Aus oder Automatik zum Schalten in der Nacht über den integrierten Bewegungsmelder (Leuchtdauer bei Erfassen von Bewegung ca. 30 Sekunden), Leuchtdauer mit einem Satz Alkaline-Batterien bis zu 33 Stunden, mit integrierter Aufhängeöse und Haftmagnete auf der Rückseite, inklusive Befestigungsmaterial Batteriebetrieb
3 Micro 50lm 5000K ☐ 6 **395 845**



LED-Lampe
24 LED-Lampen im Thekenglas zu je 6 Stück in den Farben rot, gelb, grün und blau, Gehäuse Kunststoff 69x35x24mm, mit Haftmagnet und gummiertem Multifunktions-Druckschalter für 100% Lichtleistung, 50% Lichtleistung, Strobe, SOS und Aus, Lichtstrom max. 30lm, inklusive Karabinerhaken und Batterien
je 2x CR2032 LED weiß ☐ 1 **395 010**



XCell LED-Akku-Leuchte "Square"
ideal für Arbeit, Camping, Hobby, Gehäuse Aluminium/ABS 43x20x59mm IPX4, mit Li-Po-Akku, 3-farbiger COB-LED (kaltweiß, warmweiß, rot für Notsignal), Tastschalter für 7 Beleuchtungsmodi, Hakenaufhänger, Flaschenöffner, Magnet auf der Rückseite, 160° klappbarer Standbügel und USB-C-Ladebuchse, Leuchtdauer bis zu 1,2 Stunden, inklusive USB-Ladekabel (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)
cw/ww/rot max. 1100lm ☐ 1 **NEU** **395 725**



XCell Mini Dynamo-/Solar-LED-Lampe
40 LED-Lampen im Thekenglas zu je 2 Stück in den Farben rot und gelb, Gehäuse Kunststoff 46x31x24mm, aufladbar durch Kurbeln und/oder Solarstrom, Beleuchtungszeit nach 1 Minute Kurbeln: >3 Minuten, Beleuchtungszeit nach 3 Minuten Kurbeln: >5 Minuten, Beleuchtungszeit nach dem vollständigen Aufladen: >30 Minuten, vollgeladene Zeit per Handkurbel: 50 bis 60 Minuten, inklusive Schlüsselring
LEDs weiß >6lm ☐ 1 **NEU** **395 745**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



XCell Dynamo-/Akku-LED-Taschenlampe mit FM-Radio
Aufladbare **Notfall-Leuchte** für jede Camping- und Outdoor-Aktivität, aber auch in Krisen- und Notsituationen, mit integriertem FM-Radio, Notfall-Sirene 120dB und Powerbank-Funktion zum Laden anderer Geräte wie z.B. Handys, aufladbar durch Handkurbel oder USB-Input, Gehäuse Kunststoff 156x50x34mm schwarz, Gewicht 162gr., Leuchtdauer bis zu 10 Stunden
LEDs weiß 30lm **NEU** **395 735**



HyCell LED-Werkstattleuchte
Gehäuse Kunststoff schwarz/rot, gummiert, 94x58x36mm, mit 3-Stufen-Schalter für 24 LEDs an der Seite, 4 LEDs an der Stirnseite und Aus, drehbaren Hängehaken und Haftmagneten auf der Rückseite, inklusive Batterien
3 Micro LEDs weiß ☐ 1 **395 740**



XCell LED-Schalterlicht-Display
12 LED-Lampen im praktischen Thekenaufsteller, LED-Leuchte im Schalterdesign, Gehäuse Kunststoff 90x79x25mm weiß, zum Stellen, Hängen oder Kleben, inklusive Klett-Klebepats und Batterien
3 Micro LEDs weiß 100lm ☐ 1 **395 865**

XCell®



XCell LED-Akku-Arbeitsleuchte Pocket USB
Gehäuse Kunststoff 110x70x37mm blau/schwarz, IP65, mit integriertem Li-Poly Akku 3,7V/2500mAh, Tastschalter für 3 Helligkeitsstufen und Aus, drehbarem Hängehaken, Gürtelclip, Schwenkbügel zur Winkelverstellung, Haftmagnet, integrierter USB-Ladebuchse und Akku-/Ladezustandsanzeige, Leuchtdauer mit vollem Akku bis zu 10 Stunden, inklusive USB-Ladekabel (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)
LED hellweiß 680lm ☐ 1 **395 695**



XCell LED-Akku-Leuchte FLIP USB
Gehäuse Kunststoff 270x48x34mm schwarz, IP65, mit integriertem Li-Ion Akku 3,7V/1800mAh, Tastschalter für Arbeitslicht 100%/50% - Taschenlampenfunktion - Dauerlicht rot - Blinklicht rot - Aus, herausklappbarem Hängehaken, Haftmagnet, 270° schwenkbaren Leuchtenkopf, integrierter USB-Ladebuchse und Akku-/Ladezustandsanzeige, Leuchtdauer mit vollem Akku bis zu 4,5 Stunden bei Verwendung des Arbeitslichtes bei 100%, inklusive USB-Ladekabel (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)
85/400lm hellweiß/rot ☐ 1 **396 105**



XCell Penlight MULTI
Gehäuse Aluminium Ø23x165mm, integrierter Li-Ion-Akku 3,7V/800mAh, aufladbar über USB-C-Port, Ladezeit ca.3 Stunden, Stufenschalter für Hauptbeleuchtung (450lm) - Taschenlampen-Funktion (140lm) - **UV-Lampe** 365nm, separater Schalter für **Laserpointer,** 5-stelliger Akkustand-Anzeige, drehbarer Clip mit Haftmagnet, inklusive USB-C-Ladekabel (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)
LEDs weiß max. 450lm ☐ 1 **NEU** **396 580**

Grablichter

EGB



EGB Elektronisches Grablicht
mit Dämmerungsautomatik, lange Leuchtdauer von ca. 1 Jahr mit einem Satz Alkaline-Batterien durch Leuchtdiode und elektronischer Abschaltung bei Helligkeit, Dämmerungswert fest eingestellt, Gehäuse Kunststoff rot H130mm mit Abdeckung gold und beiliegenden Motiv-Aufklebern "Betende Hände", "Friedenstaube" und "Kreuz mit Ölzweig", LED mit Flackereffekt, UV-beständig, mit austauschbaren Alkaline-Batterien
2 Baby LED rot ☐ 20 **398 070**



LED-Grablicht
Gehäuse aus UV-beständigem Kunststoff H123mm Ø68mm mit Abdeckung gold, gelber LED mit Flackereffekt, Ein-/Ausschalter und Timer-Funktion mit automatischer Abschaltung nach 6 Stunden und Speicherung der Einschaltzeit, Batteriebetrieb
2 Mignon rot ☐ 12 **398 080**
2 Mignon weiß ☐ 12 **398 090**



LED-Grablicht
Kerze aus UV-beständigem Kunststoff H148mm Ø 106mm mit klarer Kunststoffabdeckung und Kreuzapplikationen, 3D-Flamme mit warmweißer LED, Ein-/Ausschalter und Timer-Funktion mit automatischer Abschaltung nach 8 Stunden und Speicherung der Einschaltzeit, Batteriebetrieb
2 Mono weiß **NEU** **832 250**

Digitaler Bilderrahmen

Send Photos & Videos



zum Anzeigen von Fotos oder Videos, 10,1'' TFT LED-Display, 1280x800 Pixel, mit Micro-USB und SD-Karten-Slot zum Importieren, Hochladen der Fotos und Videos per "Frameo App", **WLAN-fähig,** interner Speicher 8GB, einstellbarer Slideshow-Geschwindigkeit, zeitlich einstellbarer Schlafmodus, inklusive Netzteil

Art.Nr.	Maße	Farbe			€ / 1 St.
321 180	255x174x18mm	schwarz	☐	1	

Frühstücks-Set Muse MS

Kaffeemaschine MS-220
2-Scheiben-Toaster MS-120
Wasserkocher MS-020

436 550 230OV-AC BEIGE







Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Insektenfrei

ohne Wirkstoff



Solar-Maulwurffrei
vertreibt Wühlmäuse und Maulwürfe ohne Chemie durch für Tiere unangenehmen Frequenzton von 400Hz, mit eingebauter Solarzelle, Akku und Erdspieß, Reichweite ca. 15m
1,2V Ø145x340mm **397 750**



Insektenvertreiber
ohne Chemie, vertreibt lästige Stechmücken durch Schallwellen, Steckergerät mit Kontroll-LED, Wirkungsbereich ca. 20m²
230V/0,5W schwarz **401 250**



Elektrische Fliegenklatsche TS 103
ohne Chemie, auf Knopfdruck stehen Elektroden unter Strom, Betriebsspannung 3V, Batteriebetrieb 2x Mignon
schwarz/gelb **401 280**

mit UV-Licht:



Insektenvernichter
mit 4 UV-LEDs, befreit die Umgebung von Stechmücken und Fliegen, Steckergerät, Wirkungsbereich ca. 12m²
230V/4W blau/weiß **401 300**



Insektenvernichter
mit 8 UV-LEDs, befreit die Umgebung von Stechmücken und Fliegen, Steckergerät, Wirkungsbereich ca. 20m²
230V/2W schwarz **401 260**



UV-Insektenvernichter
mit 6 UV-LEDs und Aufhängeöse, befreit die Umgebung von Stechmücken und Fliegen, Wirkungsbereich ca. 30m², Ø115xH280mm
220V/1,2W schwarz **401 270**



UV-Insektenvernichter
umweltfreundlicher Moskito-, Stechmücken- und Insektenvernichter ohne Chemie oder Duftstoffe, Wirkungsbereich ca. 20m² mit Aufhängeöse, B160xH230xT100mmm
230V/4W schwarz **401 290**

Kleingeräte und Zubehör

Messerschärfer



Messerschleifer PICCOLO
Gehäuse aus Kunststoff mit gummiertem Handgriff, 2 separaten Schleifschächten, 1. Schacht zum Schärfen aus Wolframcarbid, 2. Schacht zum Polieren/Abziehen aus Keramik, 20°-Schleifwinkel, für glatte und gezahnte Haushalts-, Freizeit- und Gewerbemesser, L98xB40xH43mm
schwarz/silber **425 290**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Haushaltsthermometer



Einstich-Thermometer IP55
zur Temperaturmessung von Flüssigkeiten, pastösen und halbfesten Objekten, auch für Lebensmittel gemäß HACCP, mit gut lesbarem LCD-Display, Einstechfühler Länge 140mm, Ein-/Aus-Taster, Abschaltautomatik und Schutzkappe für Fühlerspitze, Messbereich -50°C bis +300°C, L230xB25xT20mm, inklusive Batterie
1x LR44 weiß/grau **473 115**



Digitales Grill-Braten- und Ofenthermometer
zur optimalen Zubereitung von Fleisch und Geflügel durch gleichzeitige Überwachung der Kerntemperatur und der Ofentemperatur mit Temperaturober- und Untergrenze, für Backofen und Grill, auch zum Garen bei Niedrigtemperatur, individuelle Temperaturvorgaben einstellbar, optischer und akustischer Alarm bei Erreichen der Kerntemperatur und wenn die Ofentemperatur außerhalb der vorgegebenen Grenzwerte liegt, hochwertiger Edelstahl-Einstichfühler, Lämge 115mm, mit extradünner Spitze und aufgerautem Griff zum sicheren Halt kann während des ganzen Bratvorgangs im Backofen oder Grill bleiben, das hitzebeständige Kabel 1,2m mit Knickschutz wird aus dem Garraum herausgeführt, Bedienelement mit LCD-Display grün beleuchtet, Befestigungsmagnet und Ständer, Messbereich -20°C bis +300°C, B60xH100xT20mm, Batteriebetrieb
2 Micro schwarz **473 230**





Haushalts-Thermometer PC-DHT 1039
Digital mit LCD-Display, zur Temperaturmessung von Flüssigkeiten und Gargut, schnelle Reaktions- und Messzeit, hohe Messgenauigkeit, Speicherfunktion der zuletzt gemessenen Temperatur, Einsteckfühler Länge 110mm, inklusive Silikon-Schutzkappe und Aufhängeöse, Messbereich –45°C bis 200°C, Ø17xL230mm, inklusive Batterie
1xLR44 edelstahl **434 130**



Kühl-/ Gefrierschrankthermometer
mit großem LCD-Display, Messbereich in 0,1°C/°F Schritten von -20°C bis +50°C und -4°F bis +122°F umschaltbar, einklappbare Aufhängung und Magnethalter, B68xH42xT10mm, inklusive Batterie
1xCR2025 schwarz/silber **473 130**



Digital-Thermometer
mit LCD-Display, Anzeige der Maximal- und Minimalwerte, Kühlschrank- und Tiefkühlsymbole, Anzeige bei schwacher Batterie, Messbereich in 0,1°C/°F Schritten von -30°C bis +50°C und -22°F bis +122°F umschaltbar, zum Stellen oder für Befestigung hinter Glas, B90xH70xT15mm, inklusive Batterie
1xCR2032 weiß/blau **473 120**



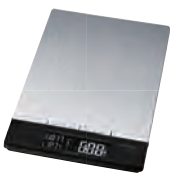
Thermometer
für Kühltruhen
kapillar, als Röhre mit Haken, Ø19xL210mm
+50°/-50°C **473 010**



Bimetall, als Scheibe mit Haken, Ø52mm
+30°C/-30°C **473 100**

Küchenwaagen





Küchenwaage KW 1421 CB
mit Uhr und Temperaturanzeige, Wiegefläche aus Edelstahl, großem LCD-Display, Tara-Funktion, Messbereich bis 5kg, Einteilung in 1gr.-Schritten, Ein-/Ausschalter, automatischer Abschaltung nach ca. 2 Minuten, Maßeinheiten umschaltbar in g, kg, oz und lb, B160xH18xT230mm, Batteriebetrieb
3 Micro edelstahl/schwarz **431 615**

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Küchenwaage KW 1515 CB
flache digitale Küchenwaage, Wiegefläche aus Glas, mit großem LCD-Display, Tara-Funktion, Messbereich bis 5kg, Einteilung in 1gr.-Schritten, Ein-/Ausschalter mit automatischer Abschaltung, Maßeinheiten umschaltbar in g, kg, oz und lb, B150xH17xT220mm, Batteriebetrieb

1x CR 2032 inkl.	schwarz	433 505



Digitale Löffelwaage PC-LW 1214
zum präzisen Abwiegen kleiner Mengen von z.B. Gewürzen, Mehl, Zucker, Kräutern, Nahrungsergänzungsmitteln, Tee und Flüssigkeiten, mit LCD-Anzeige, Edelstahlgriff mit Aufhängeöse, abnehmbarer Messlöffel, einstellbarer Messbereich in g, oz und ml, Messbereich 0,1-300g in 0,1g Schritten und 15-45ml per Skala, mit automatischer Abschaltung, Hold-Taste und Tara-Funktion, L255x-B63xH17mm, Batteriebetrieb

2x Micro	edelstahl	425 205



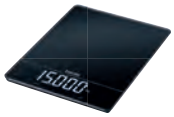
Küchenwaage PC-KW 1061
flache digitale Küchenwaage, Wiegefläche aus Edelstahl, mit großem LCD-Display, Tara-Funktion, Messbereich bis 5kg, Einteilung in 1gr.-Schritten, Ein-/Ausschalter mit automatischer Abschaltung, Maßeinheiten umschaltbar in g, kg, oz und lb, B165xH15xT220mm, **GS**, Batteriebetrieb

2x CR 2032 inkl.	edelstahl	434 515



Küchenwaage PC-KW 1040
Gehäuse, Wiegefläche und Schüssel aus Edelstahl, Fassungsvermögen ca. 2l, LCD-Display blau beleuchtet, Tara-Funktion, Messbereich bis 5kg, Einteilung in 1gr.-Schritten, Ein-/Ausschalter mit automatischer Abschaltung, Maßeinheiten umschaltbar in g, kg, oz und lb, B205xH130xT210mm, **GS**, Batteriebetrieb

2x Mignon	edelstahl	434 525



Küchenwaage KS 34
mit Wiegefläche aus Sicherheitsglas, großem LCD-Display mit Hold- und Tara-Funktion, Messbereich bis 15kg, Einteilung in 1gr.-Schritten, manuelle oder automatische Abschaltung, Maßeinheiten umschaltbar in g, kg, oz und lb, B200xH20xT263mm, Batteriebetrieb

4 Micro	schwarz	425 065

Kurzzeitmesser



Mechanischer Timer
Gehäuse aus Kunststoff, Zeiteinstellung 0-60 Minuten, mit Aufhängevorrichtung und zum Stellen

55x55mm	weiß/schwarz	420 035



Digital-Timer
mit Stoppuhr, Digitalanzeige, Minuten- und Sekundeneinstelltaste, Laufzeit 99 Minuten/59 Sekunden, inklusive Magnet zum Aufhängen und Batterie 1x CR2032

B50xH80xT9mm	weiß	420 010



Digital-Timer
Quarzuhrwerk mit Digitalanzeige, Minuten- und Sekundeneinstelltaste, Laufzeit 99 Minuten/59 Sekunden, Memory-Funktion, Magnet, Befestigungsclip, Ständer und Aufhängevorrichtung, inklusive Batterie 1x Micro

80x70mm	weiß	420 125



Digital-Timer
mit Stoppuhr, Digitalanzeige, Minuten- und Sekundeneinstelltaste, Laufzeit 99 Minuten/59 Sekunden, Memory-Funktion, Magnet und Aufhängevorrichtung, inklusive Batterie 1x LR44

Ø55x15mm	weiß	420 030
Ø55x15mm	schwarz	420 040



Kurzzeitmesser
Gehäuse aus Kunststoff, Signaldauer ca. 4 Sekunden, Zeiteinstellung 0-60 Minuten

Tomate	Ø67x56mm	420 075
Koch	Ø58x102mm	420 090
Kuh	Ø58x98mm	420 095
Henne	Ø67x88mm	420 100
Marienkäfer	Ø57x35mm	420 115

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Kurzzeitmesser
Gehäuse aus Edelstahl, Signaldauer ca. 4 Sekunden, Zeiteinstellung 0-60 Minuten

Ei	Ø55x75mm	420 120



Kurzzeitmesser PUCK
Gehäuse aus Edelstahl mit Gummibeschichtung und Haftmagnet, Zeiteinstellung 0-60 Minuten mit farbiger Restzeit-Anzeige

Ø79xH33mm	weiß	420 170

Anzünder



Lichtbogen-Stabfeuerzeug
mit 5cm langem flexiblem Schwanenhals-Zündrohr, ermöglicht das Anzünden aus einer sicheren Entfernung und jedem Winkel, Gehäuse Kunststoff mit Sicherheits-Schiebeschalter und automatischer Abschaltung, wieder aufladbar per Micro-USB-Kabel (inklusive), L220xB26xH18mm

	schwarz/silber	420 300



Holzkohle-Anzünder EGA 3404
große Zündfläche mit 3 Glühwendeln, inklusive Abstellhilfe aus Metall, auch als Wandhalter verwendbar, ergonomisch geformter hitzeisolierter Griff, leicht zu reinigen, zum sicheren Anzünden von Grillkohle, Holzkohle und Briketts, L510xB200xH75mm

230V/800W	schwarz	421 105

Kochplatten/Warmhalteplatten



Einzelkochplatte EK 19
mit stufenloser Temperaturregelung, Kochplatte Ø180mm, Kontrollleuchte, Überhitzungsschutz und Anschlusskabel ca. 1m, Gehäuse Edelstahl B250xH85xT265mm, **TÜV/GS**

230V/1500W	edelstahl	422 670



Doppelkochplatte DK 29
mit stufenloser Temperaturregelung, Kochplatten Ø145mm (1000W) und Ø180mm (1500W), 2 Kontrollleuchten, Überhitzungsschutz und Anschlusskabel ca. 1m, Gehäuse Edelstahl B496xH85xT-290mm, **TÜV/GS**

230V/2500W	edelstahl	422 680



Einzelkochplatte THS 815
Steuerung über Zeitschaltuhr, einstellbar von 1-15 Minuten, Kochplatte Ø180mm, mit Kontrollleuchte und Anschlusskabel ca. 1m, Gehäuse feuereamailliert B245xH80xT275mm, **Made in Germany**

230V/800W	weiß	422 600



Doppelkochplatte THS 2015
Steuerung über zwei getrennte Zeitschaltuhren, einstellbar jeweils von 1-15 Minuten, Kochplatte Ø145mm (800W) und Ø180mm (1200W), mit 2 Kontrollleuchten und Anschlusskabel ca. 1m, Gehäuse feuereamailliert B500xH80xT290mm, **Made in Germany**

230V/2000W	weiß	422 610



Einzelkochplatte THL 1597
mit stufenloser Temperaturregelung und Ankochautomatik, Kochplatte Ø180mm, Kontrollleuchte, Überhitzungsschutz und Anschlusskabel ca. 1m, Gehäuse feuereamailliert B315xH70xT285mm, **Made in Germany**

230V/1500W	weiß	422 800



Doppelkochplatte THL 2597
mit stufenloser Temperaturregelung und Ankochautomatik, Kochplatte Ø145mm (1000W) und Ø180mm (1500W), Kontrollleuchte, Überhitzungsschutz und Anschlusskabel ca. 1m, Gehäuse feuereamailliert B500xH75xT290mm, **Made in Germany**

230V/2500W	weiß	422 810



Glaskeramik-Doppelkochplatte CT 3400/E
mit hochwertiger kratzfester, leicht zu reinigender Glaskeramikkochfläche, 2 stufenlos regelbare und versenkbare Thermostate, Kochplatte Ø145mm (1200W) und 2-Kreis-Kochplatte Ø140/210mm (1000/2200W), mit LED-Kontrollleuchten, Restwärmeanzeigen, Überhitzungsschutz und Anschlusskabel ca. 0,9m, Gehäuse Edelstahl B550xH65xT310mm, **Made in Germany**, **GS**

230V/3400W	edelstahl/schwarz	422 605

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Einbau Edelstahl-Kochfeld EBS 3074/E
zum Einbau in vorhandene Arbeitsplatte, mit 7-Takt-Schalter, Blitzplatte Ø145mm (1500W) und Heizplatte Ø180mm (1500W), Einbausatz, Kontrolllampen, Überhitzungsschutz und Anschlusskabel ca. 1,4m, Gehäuse Edelatahl B525xH100xT288mm (Einbaumaß B500xH81xT270mm)
230V/3000W edelstahl **460 220**



Einbau Glaskeramik-Kochfeld EBC 3075/E
zum Einbau in vorhandene Arbeitsplatte, mit Orginal SCHOTT CERAN® Glaskeramik Kochfläche, stufenloser Temperaturregelung, Ankochautomatik, Kochplatten Ø145mm (1200W) und Ø180mm (1800W), Restwärmeanzeige, Einbausatz, Kontrolllampe, Überhitzungsschutz und Anschlusskabel ca. 1,4m, Gehäuse Edelstahl B520xH80xT288mm (Einbaumaß B500xH69xT270mm)
230V/3000W edelstahl **460 230**



Einbau Glaskeramik-Kochfeld EBC 3477/TC
zum Einbau in vorhandene Arbeitsflächen, rahmenlose, ganzflächige Original SCHOTT CERAN® Glaskeramik Kochfläche, mit frontseitigem Facettenschliff, LED-Displays und Bedienung über Touch Control Sensoren, 2 Kochzonen mit kurzer Aufheizzeit und 9 Leistungsstufen, Kochplatte Ø145mm (1200W) und 2-Kreis-Kochplatte Ø140/210mm (1000/2200W), große Heizzone zuschaltbar, 99-Minuten-Timer mit akustischem Endsignal, Kindersicherung, Restwärmeanzeigen, Einbausatz, Überhitzungsschutz und Anschlusskabel ca. 1,5m, Gehäuse B520xH70xT288mm (Einbaumaß B500xH69xT270mm)
230V/3400W schwarz **435 675**



Wärmespeicherplatte WPS 857
einsetzbar ohne Kabel, Warmhaltefläche aus gebürstetem Edelstahl, 8 Minuten Aufheizzeit auf max. 120°C, thermostatisch geregelt, 60 Minuten Wärmeabgabe beim Einsatz ohne Kabel, mit Kontrolllampe und Überhitzungsschutz, Gehäuse Kunststoff B505xH45xT205mm, Wärmefläche B395xT170mm
230V/850W edelstahl/schwarz **435 680**

BOMANN



Einzelkochplatte EKP 5027 CB
mit stufenloser Temperaturregelung, Kochplatte Ø180mm, Kontrollleuchte und Anschlusskabel ca. 1m, Gehäuse mit hitzebeständiger Lackierung B360xH70xT285mm, **GS**
230V/1500W weiß **422 665**



Doppelkochplatte DKP 5028 CB
mit stufenloser Temperaturregelung, Kochplatte Ø150mm (1000W) und Ø180mm (1500W), 2 Kontrollleuchten und Anschlusskabel ca. 1m, Gehäuse mit hitzebeständiger Lackierung B570xH70xT285mm, **GS**
230V/2500W weiß **422 675**



Doppelkochplatte DKP 5033 E CB
mit stufenloser Temperaturregelung, Kochplatte Ø155mm (1000W) und Ø185mm (1500W), 2 Kontrollleuchten, Anschlusskabel ca. 1m und 2 montierbaren Cool Touch-Griffen, Gehäuse Edelstahl B590xH70xT280mm, **GS**
230V/2500W edelstahl **422 690**

CLATRONIC



Induktions-Einzelkochplatte EKI 3569
mit hochwertiger, kratzfester, leicht zu reinigender Kochfläche aus Glaskeramik, keine Vorheizphase, automatischer Topferkennung, Abschaltung bei nicht induktionsfähigen Töpfen, LED-Display mit Touch-Bedienknöpfen, 10 Temperatur- und Leistungsstufen von 60-240°C, 180-Minuten-Timer mit automatischer Abschaltung und akustischem Endsignal, Countdown Anzeige, automatischer Abschaltung nach 120 Minuten ohne Bedienung, oder sofort nach Entfernen eines Topfes, 3 Kontrollleuchten, Überhitzungsschutz und Anschlusskabel ca. 1,4m, Gehäuse B290xH370xT65mm, **GS**
240V/2000W schwarz **434 140**



Induktion-Doppelkochplatte DKI 3609
mit hochwertiger, kratzfester, leicht zu reinigender Kochfläche aus Glaskeramik, keine Vorheizphase, automatischer Topferkennung, Abschaltung bei nicht induktionsfähigen Töpfen, elektronisches Sensor-Touch Bedienfeld mit LED-Display für eine komfortable Bedienung, 16 Funktionsstufen pro Kochfeld, 6 Leistungs- und 10 Temperaturstufen von 60-240°C, 180-Minuten-Timer mit automatischer Abschaltung und akustischem Endsignal, Countdown Anzeige, automatischer Abschaltung nach 120 Minuten ohne Bedienung, oder sofort nach Entfernen eines Topfes, 2x3 Kontrollleuchten, Überhitzungsschutz und Anschlusskabel ca. 1,4m, Gehäuse B600xH75xT355mm, **GS**
230V/3500W schwarz **422 635**

PROFI COOK



Infrarot-Einzelkochplatte PC-EKP 1210
mit hochwertiger kratzfester, leicht zu reinigender Glaskeramikkochfläche, geeignet für alle Topfarten, stufenloser Temperaturregelung, Kochplatte Ø200mm mit Infrarottechnik, energiesparend, kurze Vorheizphase, schnelleres Erhitzen, Kontrollleuchte, Überhitzungsschutz, Anschlusskabel ca. 0,8m und wärmeisolierte Aluminium-Griffe, Gehäuse Edelstahl B280xH79xT280mm, **GS**
230V/2000W edelstahl/schwarz **422 685**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Infrarot-Doppelkochplatte PC-EKP 1211
mit hochwertiger kratzfester, leicht zu reinigender Glaskeramikkochfläche, geeignet für alle Topfarten, 2 stufenlos regelbaren Thermostaten, Kochplatte Ø170mm und Ø200mm mit Infrarottechnik, energiesparend, kurze Vorheizphase, schnelleres Erhitzen, Kontrollleuchte, Überhitzungsschutz, Anschlusskabel ca. 0,8m und wärmeisolierte Aluminium-Griffe, Gehäuse Edelstahl B661xH68xT296mm, **GS**
230V/2800W edelstahl/schwarz **428 830**



Induktionsplatte PC-DKI 1067
mit hochwertiger, kratzfester, leicht zu reinigender Kochfläche aus Glaskeramikkochfläche, keine Vorheizphase, automatischer Topferkennung, Abschaltung bei nicht induktionsfähigen Töpfen, elektronisches Sensor-Touch Bedienfeld mit LED-Display für eine komfortable Bedienung, 16 Funktionsstufen pro Kochfeld, 6 Leistungs- und 10 Temperaturstufen von 60-240°C, 180-Minuten-Timer mit automatischer Abschaltung und akustischem Endsignal, Countdown Anzeige, automatischer Abschaltung nach 120 Minuten ohne Bedienung, oder sofort nach Entfernen eines Topfes, 2x3 Kontrollleuchten, Überhitzungsschutz und Anschlusskabel ca. 1,5m, Gehäuse B605xH65xT415mm, **GS**
230V/3500W edelstahl/schwarz **432 855**

Tisch- und Standgrills

BOMANN



Multigrill MG 2251 CB
für beidseitiges, fettfreies Grillen, antihaftbeschichtete Grillplatten mit extra tiefen Rillen für ein intensives Grillmuster, Grillfläche 230mmx145mm, wärmeisolierter Griff und Kontrollleuchte, Gehäuse Edelstahl B270xH95xT230mm, **GS**
230V/700W edelstahl/schwarz **433 605**



Vertikal-Multigrill DVG 3006 CB
zum fettfreien Grillen von Hähnchen, Kebab/Gyros oder Fleischspießen, mit Edelstahl-Fettauffangbehälter, 1 großer Drehspieß und 6 kleine rotierende Fleischspieße, Ein-/Ausschalter mit Kontrollleuchte, inklusive Edelstahlzange, Gehäuse B255xH350xT255mm
230V/1400W schwarz **434 465**



Elektro-Barbecue-Grill BQS 2244 CB
Tisch-/Standgrill mit abnehmbarer Heizung, abnehmbarem Rost, stufenlos regelbarem Thermostat mit Kontrollleuchte, Cool-Touch-Gehäuse, verchromten Grillrost, Metall-Auffangschale, Zwischenablage und Windschutz, Grillfläche 355x245mm, Gehäuse B510xH95xT370mm, Grillhöhe mit Standbeine ca. 800mm, **TÜV/GS**
230V/2000W schwarz **432 630**



Teppanyaki-Grill PC-TYG 1143
für fettfreies Grillen, Aluminium-Druckguss-Grillplatte antihaftbeschichtet im Bambusrahmen, kombinierte Grillplatte mit glatter Oberfläche zum Grillen von Fisch und extra tiefen Rillen für ein intensiveres Grillmuster bei Fleisch, Grillplatten zur leichten Reinigung herausnehmbar, stufenlos regelbarem Thermostat, Ablaufrinne für überschüssiges Fett mit herausnehmbarem Edelstahl-Behälter, Grillfläche 510x250mm, Gehäuse Bambus B590xH65xT300mm, **GS**
230V/2200W schwarz **434 240**

CLATRONIC



Multigrill ST/WA 3670
mit Wechselplatten zum Kontaktgrillen, für Sandwiches und Waffeln, Platten antihaftbeschichtet, mit Überhitzungsschutz, Verriegelungssystem und Backampel, Gehäuse mit Edelstahl-Einlage und wärmeisoliertem Griff, B235xH90xT230mm, **TÜV/GS**
230V/800W edelstahl/schwarz **433 545**



Partypfanne PP 3570 C
zum Kochen, Braten, Dünsten, Auftauen und Warmhalten, Pfanne keramikbeschichtet Ø420x90mm mit hitzebeständigem Glasdeckel, Heizplatte mit wärmeisolierten Griffen und abnehmbarer Zuleitung mit stufenlos regelbarem Thermostat, Gehäuse Kunststoff B490xH145xT430mm, **GS**
230V/1500W schwarz **426 455**



Elektro-Barbecue-Grill BQ 2977 N
mit abnehmbarem Heizelement und Grillrost, Cool-Touch-Gehäuse und Metall-Auffangschale, Grillfläche 355x245mm, Gehäuse Kunststoff B480xH100xT360mm, **GS**
230V/2000W schwarz **426 505**



Elektro-Barbecue-Grill BQ 3507
mit abnehmbarem Heizelement und Grillrost, stufenlos regelbarem Thermostat mit Kontrollleuchte, Cool-Touch-Gehäuse, verchromten Grillrost, Metall-Auffangschale und Windschutz, Grillfläche 355x245mm, Gehäuse Kunststoff B510xH145xT370mm, **GS**
230V/2000W schwarz **426 515**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Elektro-Barbecue-Grill BQS 3508
Tisch-/Standgrill mit abnehmbarem Heizelement und Grillrost, stufenlos regelbarem Thermostat mit Kontrollleuchte, Cool-Touch-Gehäuse, verchromten Grillrost, Metall-Auffangschale, Zwischenablage und Windschutz, Grillfläche 355x245mm, Gehäuse B510xH95xT370mm, Grillhöhe mit Standbeine ca. 800mm, **TÜV/GS**
230V/2000W schwarz **435 775**



Multigrill KG 1800
zum Kontaktgrillen, als Tischgrill mit aufgeklappter Grillfläche und zum Überbacken, flexible Höhenverstellung für optimale Anpassung an das Grillgut, herausnehmbare Grillplatten mit Antihaftbeschichtung, stufenlos regelbarem Thermostat mit Kontrollleuchte, Fettablauf, Überhitzungsschutz, Grillfläche zum Kontaktgrillen 330x240mm, Verdopplung durch Aufklappen des Gerätes zum Partygrill, Gehäuse geschlossen B405xH125xT310mm
230V1800W anthrazit/metallic **435 685**

UNOLD



Elektro-Barbecue-Grill Edel 58535
Tischgrill mit abnehmbarem Glasdeckel als Spritzschutz mit Sicherheitsverriegelung, kombinierte Grillfläche, geriffelte Teilgrillfläche ideal für Fleisch, glatte Teilgrillfläche ideal für Gemüse oder Fisch, entnehmbare, keramikbeschichtete Grillfläche 350x250mm und Fettauffangschale, Temperatur regelbar bis 210°C mit Kontrollleuchte, Gehäuse B512xH111xT343mm
230V/1650W schwarz **435 580**



Elektro-Barbecue-Grill Black Rack 58550
Tisch-/Standgrill mit abnehmbarer Heizung, Rost und Wasserwanne, stufenlos regelbarem Thermostat mit Kontrollleuchte und Überhitzungsschutz, Zwischenablage aus Kunststoff, alle Teile außer Heizelement spülmaschinengeeignet, Grillfläche 360x240mm, Gehäuse B627xH95xT480mm, Grillhöhe mit Standbeinen Höhe ca. 745mm
230V/2000W schwarz **435 590**



Elektro-Barbecue-Grill Vario 58565
Tisch-/Standgrill mit abgedecktem Heizelement, Druckguss-Aluminium Grillplatte mit Antihaftbeschichtung und Wasserwanne, stufenlos regelbarem Thermostat mit Kontrollleuchte und Überhitzungsschutz, stabiler Tisch mit großer Ablagefläche und seitlichen Ablageflächen, Windschutz mit Warmhalterost, komplett zerlegbar, alle Teile außer Heizelement Spülmaschinengeeignet, Grillfläche 364x250mm, Gehäuse B866xH100xT465mm, Grillhöhe mit Standbeinen Höhe ca. 860mm
230V/1600W schwarz **423 920**

Raclette-Grills

BOMANN



Raclette-Grill RG 6039 CB
Cool-Touch Gehäuse, Grillplatte 420x210mm antihaftbeschichtet und abnehmbar, 8 antihaftbeschichtete Pfännchen mit Holzspachteln, stufenlos regelbarem Thermostat mit 2 Kontrolllampen, Gehäuse B435xH120xT230mm, **GS**
230V/1400W schwarz **434 965**

PROFI COOK



Raclette-Grill PC-RG 1144
2 in 1 Raclette mit heißem Stein, zum Grillen und Überbacken, Gehäuse Kunststoff/Edelstahl mit wärmeisolierten Griffen, Wendegussplatte mit glatter Oberfläche zum Grillen von Fisch und extra tiefen Rillen für ein intensiveres Grillmuster bei Fleisch, Grillfläche 240x240mm, Naturstein für ein gesundes und fettarmes Grillen, Steinfläche 240x240mm, 10 Pfännchen mit Holzspachteln, Grillplatten und Pfännchen antihaftbeschichtet, stufenlos regelbarem Thermostat, Kontrollleuchte blau beleuchtet, B622xH133xT241mm, **GS**
230V/1700W edelstahl **434 565**



Raclette-/Fonduekombination PC-RG/FD 1245
2 in 1 mit unabhängig schaltbaren Heizkreisen für Raclette und Fondue, Thermostate stufenlos regelbar, Grillplatte mit Fettauffangrille und Pfännchen antihaftbeschichtet, inklusive Naturstein ca. Ø13cm zum Warmhalten von fertig gegrillten Speisen sowie zum behutsamen, schonenden Garen von Fisch und Gemüse, 8 Pfännchen mit Holzspachteln, Fonduetopf aus Edelstahl mit 8 Gabeln, Füllmenge 0,6l, mit 3 Kontrollleuchten und Anschlusskabel ca. 2m, Gehäuse Edelstshl Ø400xH225mm, **GS**
230V/1900W edelstahl/schwarz **435 900**

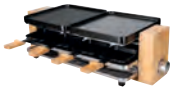
ROMMELSBACHER



Raclette-Grill RCS 1350
2 massive, abnehmbare Alu-Druckguss Wendegrillplatten mit gerippter Seite für ein typisches Grillmuster und glatter Oberfläche mit eingeprägter Crêpe-Form, antihaftbeschichtete Grillfläche je Platte 230x230mm, 1 hochwertige Naturstein-Grillplatte mit Saftrinne, Grillflache 230x230mm und 8 antihaftbeschichtete Pfännchen mit Wendeschaber, stufenlos regelbarem Thermostat mit Kontrolllampe Überhitzungsschutz und Anschlusskabel ca. 1,9m mit Aufwicklung, Gehäuse hitzebeständiger Kunststoff B480xH135xT235mm
230V/1350W schwarz **434 005**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

PRINCESS



Raclette-Grill Pure 8
2 abnehmbare Alu-Druckguss Grillplatten mit gerippter Seite für ein typisches Grillmuster und glatter Oberfläche für Fisch und Gemüse, antihaftbeschichtete Grillfläche je Platte 210x230mm, 8 antihaftbeschichtete Pfännchen mit Wendeschaber, stufenlos regelbarem Thermostat mit Leuchtring und Anschlusskabel ca. 2mng, Gehäuse Bambus B563xH181xT265mm
230V/1200W schwarz/natur **434 285**

Eis-/Joghurtbereiter

CLATRONIC



Eiscreme-Maker ICM 3650
zur Zubereitung von Eiscreme, Frozen Joghurt und Sorbet, 2 doppelwandige Eisbehälter, Fassungsvermögen 2x500ml mit Kältespeicher zum direkten Eisverzehr geeignet, Rührelemente und Motorgehäuse zur leichten Reinigung abnehmbar, Zubereitungszeit 15 bis 30 Minuten mit Timer-Funktion, transparenter Deckel mit Nachfüllöffnung, inklusive Rezeptvorschläge, Gehäuse Kunststoff B280xH230xT130
230V/12W weiß **430 865**

PROFI COOK



Eiscreme-Maker PC-ICM 1140
zur Zubereitung von Eiscreme, Frozen Joghurt und Sorbet, herausnehmbarer doppelwandiger Behälter mit Kältespeicher, Fassungsvermögen 1800ml, LED-Display mit Sensor Touch-Bedienfeld, variable Zeiteinstellung von 5 bis 45 min. mit Timer-Funktion und automatischer Abschaltung, Deckel mit Nachfüllöffnung, inklusive Rezeptvorschläge, Gehäuse Edelstahl Ø210x235mm, **GS**
230V/12W edelstahl **434 775**



Eiscreme-Maker PC-ICM 1091
zur Zubereitung von Eiscreme, Frozen Joghurt, Sorbet und Naturjoghurt, mit eingebautem Kompressor zur automatischen Kühlung, herausnehmbarer Speiseeisbehälter, Fassungsvermögen 1500ml, LED-Display (schwarz/weiß) mit Temperaturanzeige, variable Zeiteinstellung von 1 bis 60 Minuten mit Timer-Funktion und automatischer Abschaltung, Zubereitungszeit ca. 20–25 Minuten, Deckel mit Nachfüllöffnung, inklusive Löffel, Messbecher und Rezeptvorschläge, Gehäuse Edelstahl B275xH255xT400mm, **GS**
230V/150W edelstahl **435 430**

UNOLD



Eiscreme-Maker GELATO 48855
zur Zubereitung von Sahneeiscreme in ca. 30 Minuten, auch geeignet für vegane, laktosefreie und steviahaltige Eiskreationen, herausnehmbarer eloxierter Eisbehälter, Behälter sollte für 8 bis 12 Stunden im ***-Gefrierfach (-18°C) vorgefroren werden, mit Rechts-Links-Lauf für perfekte Cremigkeit, Fassungsvermögen 1500ml, LED-Display mit Sensor Touch-Bedienfeld, variable Zeiteinstellung von 5 bis 45min. mit Timer-Funktion und Restlaufzeitanzeige, Deckel mit Nachfüllöffnung, inklusive Rezeptvorschläge, Gehäuse Kunststoff in Edelstahloptik, BPA-frei, Ø219xH255mm
230V/12W edelstahl/schwarz **435 610**



Eiscreme-Maker SNOW 48820
zur Zubereitung von Sahneeiscreme in nur ca. 30 Minuten, auch geeignet für vegane, laktosefreie und steviahaltige Eiskreationen, herausnehmbarer eloxierter Eisbehälter, Fassungsvermögen 1000ml, vollautomatischer und selbstkühlender Kompressor für kontinuierliche Kälteerzeugung, Gefrierbereich bis ca. -35°C, Kühlmittel R600, Kontrollleuchte und Endsignal, mit 60-minütiger Kühlfunktion nach Programmende, inklusive Rezeptvorschläge, Gehäuse Kunststoff B355xH230xT260mm
230V/100W weiß **435 620**



Eiswürfelbereiter Freeze 48935
ideal für Haushalt, Camping, Büro oder für kleinere Bars, Zubereitung von 60 Eiswürfeln in 1 Stunde, mit Wassertank, Fassungsvermögen 1600ml, Kontrollleuchte für vollen Eiswürfelbehälter, Fassungsvermögen 700g, und leeren Wasserbehälter, Restwasserablauf auf der Unterseite, großes Sichtfenster und Reinigungsfunktion, inklusive Eisschaufel, Gehäuse Kunststoff B228xH300xT322mm
230V/120W schwarz **435 630**

ROMMELSBACHER



Joghurtbereiter JG 60
zur Zubereitung von cremigen oder stichfesten Naturjoghurt, 4 Programme mit unterschiedlichen Temperaturen 36/39/42 und 45 °C, für alle Joghurtkulturen geeignet, 24 Stunden Zeitschaltuhr mit minutengenauem Countdown in der letzten Stunde, automatischer Abschaltfunktion mit Signalton und Überhitzungsschutz, inklusive 8 Keramikbecher à 125ml, 2 Glasbehälter à 500ml jeweils mit Deckel, Gehäuse Kunststoff B300xH150xT175mm
230V/20W schwarz **436 050**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Joghurt- und Frischkäsebereiter JG 80

zur Zubereitung von Naturjoghurt und Frischkäse, Innenbehälter aus Edelstahl, Fassungsvermögen 1,2kg, doppelwandiges Gehäuse mit Touch Control Sensoren und LED-Display, 4 voreingestellte Programme mit unterschiedlichen Temperaturen für Naturjoghurt 42°C, Joghurt vegan/laktosefrei 38°C, Frischkäse 30°C und Kräuter-Extrakt 55°C, Programmdauer individuell einstellbar, Überhitzungsschutz, 24 Stunden Zeitschaltuhr mit Signalton und Abschaltfunktion, inklusive 4 Keramikbecher à 125ml, 2 Glasbehälter à 1,2l und ein Abtropfsieb jeweils mit Deckel, Gehäuse Kunststoff Ø195xH190mm

230V/20W	schwarz	434 355

Mikrowellengeräte

BOMANN



Mikrowellengerät MW 6014 CB

mit Drehteller Ø ca. 245mm, 6 Leistungsstufen, 30-Minuten-Timer mit akustischem Endsignal, großes Sichtfenster, Garraum 20l beleuchtet, Mikrowellenleistung 700W, Gehäuse B450xH255xT340mm, **GS**

230V/1150W	weiß	435 210
230V/1150W	silber	435 220



Mikrowellengerät MWG 6015 CB

mit Grill, Drehteller Ø ca. 245mm und Grillrost Ø ca. 210mm, 5 Mikrowellen- und 3 Kombi-Leistungsstufen, 1 Grillstufe, 30-Minuten-Timer mit akustischem Endsignal, großes Sichtfenster, Garraum 20l beleuchtet, Mikrowellenleistung 700W, Grillleistung 800W, Gehäuse B450xH255xT340mm, **GS**

230V/1150W	weiß	435 230



Mikrowellengerät MWG 2211 U CB

mit Grill, Drehteller Ø ca. 245mm und Grillrost Ø ca. 210mm, 5 Mikrowellen- und 2 Kombi-Leistungsstufen, 1 Grillstufe, 10 Automatik-Programme, Auftau- und Schnellstart-Programm, 30-Minuten-Timer mit akustischem Endsignal, Digitaluhr und Kindersicherung, Garraum Edelstahl 20l beleuchtet, Mikrowellenleistung 800W, Grillleistung 1000W, Gehäuse Edelstahl B460xH280xT385mm, **unterbaufähig, komplett mit Montagematerial, TÜV/GS**

230V/1250W	edelstahl	423 825



Einbau-Mikrowellengerät MWG 2215 EB

mit Grill, Drehteller Ø ca. 245mm und Grillrost Ø ca. 210mm, 5 Mikrowellen- und 2 Kombi-Leistungsstufen, 1 Grillstufe, 8 Automatik-Programme, Auftau-Programm, 95-Minuten-Timer mit akustischem Endsignal, Digitaluhr und Kindersicherung, Garraum Edelstahl 20l beleuchtet, Mikrowellenleistung 800W, Grillleistung 1000W, Gehäuse Edelstahl B465xH359xT339mm, Rahmen Edelstahl B596xH384mm, **TÜV/GS**

230V/1250W	edelstahl	431 245



Einbau-Mikrowellengerät MWG 3001 H EB

mit Grill und Heißluft, Drehteller Ø ca. 270mm und Grillrost Ø ca. 222mm, 5 Mikrowellen-Leistungsstufen, 2 Kombi-Leistungsstufen für Grill/Mikrowelle, 2 Kombi-Leistungsstufen für Heißluft/Mikrowelle, 1 Grillstufe, 5 Heißluft-Temperatureinstellungen, 8 Automatik-Programme, Auftau- und Schnellstart-Programm, 60-Minuten-Timer mit akustischem Endsignal, Timer-Funktion mit bis zu 24 Stunden Vorlauf, Digitaluhr und Kindersicherung, Garraum Edelstahl 25l beleuchtet, Mikrowellenleistung 900W, Grillleistung 1300W, Heißluft 2300W, Gehäuse mit Edelstahl-Front rahmenlos B595xH390, Einbautiefe 351mm

230V/2300W	edelstahl	434 010



Einbau-Mikrowellengerät MWG 2216 H EB

mit Grill, Drehteller Ø ca. 315mm und Grillrost Ø ca. 275 mm, 5 Mikrowellen-Leistungsstufen, je 2 Kombi-Leistungsstufen für Grill/Mikrowelle und für Heißluft/Mikrowelle, 1 Grillstufe, 10 Heißluft-Temperatureinstellungen, 10 Automatik-Programme, Auftau- und Schnellstart-Programm, 95-Minuten-Timer mit akustischem Endsignal, Digitaluhr und Kindersicherung, Garraum Edelstahl 25l beleuchtet, Mikrowellenleistung 900W, Grillleistung 1100W, Heißluft 2400W, Gehäuse mit Edelstahl-Front B520xH350xT470mm, Rahmen Edelstahl B595xH460mm, **GS**

230V/1450W	edelstahl	431 255

PROFI COOK



Mikrowellengerät PC-MWG 1208

mit Grill, Drehteller Ø ca. 245mm und Grillrost Ø ca. 210mm, 6 Mikrowellen- und 3 Kombi-Leistungsstufen, 1 Grillstufe, 30-Minuten-Timer mit akustischem Endsignal, Drehregler mit Chrom-Applikationen, Garraum 17l beleuchtet, Mikrowellenleistung 700W, Grillleistung 900W, Gehäuse mit großem Sichtfenster und Edelstahlgriff B446xH243xT323mm, **GS**

230V/1150W	schwarz	435 755

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Mikrowellengerät PC-MWG 1175

mit Grill, Drehteller Ø ca. 270mm und Grillrost Ø ca. 220mm, mit 9 automatischen Garprogrammen, 5 Mikrowellen-Leistungsstufen und einer Grillstufe, inklusive Auftau- und Schnellstart-Programm, 60-Minuten-Timer mit akustischem Endsignal, Timer-Funktion mit bis zu 24 Stunden Vorlauf, Multifunktionsdisplay mit Digitaluhr und Kindersicherung, Garraum Edelstahl 20l beleuchtet, Mikrowellenleistung 800W, Grillleistung 1000W, Gehäuse mit verspiegelter Glas-Front B450xH255xT340mm, **GS**

230V/1150W	silber	434 185



Mikrowellengerät PC-MWG 1204

mit Grill, mit doppelverglaster Vertikal-Spiegeltür und hochwertigem Edelstahlgriff, flacher Glas-Keramikboden, dadurch 55% größere Nutzfläche auch für eckige Teller und Auflaufformen, leicht zu reinigen, Grillrost 240x240mm, mit 5 Mikrowellen- und 2 Kombi-Leistungsstufen, 1 Grillstufe, 8 Automatik-Programme, 3 Auftau- und ein Schnellstart-Programm, 60-Minuten-Timer mit akustischem Endsignal, Timer-Funktion mit bis zu 24 Stunden Vorlauf, Multifunktionsdisplay mit Digitaluhr und Kindersicherung, Garraum 23l beleuchtet, Mikrowellenleistung 800W, Grillleistung 1000W, Gehäuse B495xH295xT400mm, **GS**

230V/1280W	schwarz	435 425



Mikrowellengerät PC-MWG 1176 H

mit Grill und Heißluft, Drehteller Ø ca. 270mm und Grillrost Ø ca. 220mm, 5 Mikrowellen-, 1 Grill-, 7 Heißluft- und 4 Kombi-Leistungsstufen, 9 Automatik-Programme, Auftau- und Schnellstart-Programm, 60-Minuten-Timer mit akustischem Endsignal, Timer-Funktion mit bis zu 24 Stunden Vorlauf, Multifunktionsdisplay mit Digitaluhr und Kindersicherung, Garraum Edelstahl 23l beleuchtet, Mikrowellenleistung 800W, Grillleistung 1000W, Heißluftleistung 2300W, Gehäuse mit verspiegelter Glas-Front B490xH276xT395mm, **GS**

230V/2300W	silber	434 195

Multi- und Pizzaöfen

BOMANN



Multi-Pizza-Ofen MPO 2246 CB

mit Ober- und Unterhitze, 2 Quartz-Heizelemente, 4-Stufen-Schalter für Oberhitze, Unterhitze, Kombibetrieb und Aus, 60-Minuten-Timer mit automatischer Endabschaltung, Überhitzungsschutz und großes Sichtfenster mit Edelstahlgriff, Backraum ca. 12l, inklusive Backblech 235x220mm, Grillrost 260x250mm und Krümelschublade, Gehäuse B375xH220xT330mm, **SGS/GS**

230V/1000W	anthr./schwarz	432 670



Multi-Backofen MBG 6023 CB

mit Ober-/Unterhitze, Umluft und motorischem Drehspieß, 6-Stufenschalter, stufenlose Temperatureinstellung von 100°C-230°C, 90-Minuten-Timer mit Endsignal, Kontrolllampe und großem Sichtfenster mit Edelstahlgriff, Backraum ca. 30l mit 4 variable Einschubhöhen, inklusive Backblech 365x265mm, Grillrost 365x265mm, Drehspieß, Pizzastein Ø290mm, herausnehmbares Krümelblech, Zange zur Entnahme von Grillrost und Backblech und Werkzeug zur Entnahme des Drehspießes, Gehäuse B510xH330xT410mm, **GS**

230V/1500W	schwarz	434 165

CLATRONIC



Mini-Backofen MB 3746

mit Ober- und Unterhitze, 2 Quarz-Heizelemente für schnelles Aufheizen, stufenlose Temperatureinstellung von 100°C-230°C, 60-Minuten-Timer mit Endsignal, Kontrolllampe, doppeltverglaste Backofentür mit großem Sichtfenster und Edelstahlgriff, Backraum ca. 8l mit 2 variable Einschubhöhen, inklusive Backblech 250x180mm, Grillrost 250x180mm, Krümelschublade und Zange zur Entnahme von Grillrost und Backblech, Gehäuse B360xH200xT219mm

230V/650W	schwarz	426 600



Multi-Pizzaofen MPO 3520

mit Ober- und Unterhitze, 2 Quartz-Heizelemente, 4-Stufen-Schalter für Oberhitze, Unterhitze, Kombibetrieb und Aus, 60-Minuten-Timer mit mit Endsignal, Überhitzungsschutz und großes Sichtfenster mit Edelstahlgriff, Backraum ca. 12l, inklusive Backblech 235x220mm, Grillrost 260x250mm und Krümelschublade, Gehäuse B375xH220xT330mm, **SGS/GS**

230V/1000W	schwarz	426 605



Multi-Backofen MBG 3727

mit Ober-/Unterhitze, Umluft und motorischem Drehspieß, 6-Stufenschalter, stufenlose Temperatureinstellung von 100°C-230°C, 60-Minuten-Timer mit Endsignal, Kontrolllampe und großem Sichtfenster mit Edelstahlgriff, Backraum ca. 25l mit 4 variable Einschubhöhen, inklusive Backblech 320x280mm, Grillrost 320x280mm, Drehspieß, herausnehmbares Krümelblech, Zange zur Entnahme von Grillrost und Backblech und Werkzeug zur Entnahme des Drehspießes, Gehäuse B480xH295xT405mm, **GS**

230V/1500W	schwarz	426 615

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

ROMMELSBACHER



Mini-Backofen BG 1055/E
mit Ober-/Unterhitze, Umluft und Auftaustufe, 4 Edelstahl-Heizelemente für schnelles Aufheizen, stufenlose Temperatureinstellung von 80°C-230°C, 60-Minuten-Timer mit Signalton und Dauerstellung, Überhitzungsschutz, Kontrolllampe und doppeltverglaste Backofentür, Backraum ca. 18l mit 3 variable Einschubhöhen, inklusive Backblech, Grillrost, herausnehmbares Krümelblech, Zange zur Entnahme von Grillrost und Backblech, Innenraum ca. B290xH195xT270mm, Gehäuse Edelstahl B440xH285xT335mm
230V/1050W edelstahl/schwarz **435 695**



Mini-Backofen BG 1620
mit Ober-/Unterhitze, Umluft, Grill und motorischem Drehspieß, 3 Edelstahl-Heizelemente für schnelles Aufheizen, 7-Stufenschalter, stufenlose Temperatureinstellung bis 230°C, 90-Minuten-Timer mit Endsignal, Kontrolllampe und großem Sichtfenster mit Edelstahlgriff, Backraum ca. 37l mit 3 variable Einschubhöhen, inklusive emailliertes Backblech rund und eckig, Grillrost und Drehspießgarnitur, Zange zur Entnahme von Grillrost und Backblech, Innenraum ca. B395xH200xT380mm, Gehäuse B530xH330xT440mm
230V/1650W dunkelgrau **436 020**

UNOLD



Kompakt-Backofen 68875
mit Ober-/Unterhitze zusammen oder separat schaltbar, 4 Edelstahl-Heizelemente für schnelles Aufheizen, stufenlose Temperatureinstellung von 100°C-220°C, 60-Minuten-Timer mit Endsignal, Kontrolllampe und doppeltverglaste Backofentür, Backraum ca. 18l mit 3 variable Einschubhöhen, inklusive Backblech, Grillrost, Zange zur Entnahme von Grillrost und Backblech, Innenraum ca. 300xH200xT250mm, Gehäuse B428xH287xT310mm
230V/1200W schwarz **435 575**



Pizzaofen LUIGI
mit Ober-/Unterhitze zusammen oder separat schaltbar, stufenlose Temperatureinstellung von 80°C-400°C, 5 voreingestellte Programme, 1-60-Minuten-Timer mit Endsignal, Kontrolllampe, hitzeisoliertes Edelstahlgehäuse mit Cool-Touch-Griff und doppeltverglaste Backofentür, inklusive Pizzastein aus Cordierit und Rezeptheft, Innenraum ca. B340xH90xT320mm, Gehäuse B431xH280xT469mm
230V/1700W edelstahl/schwarz **NEU** **436 080**



Pizzaschieber
extra breite, perforierte Schaufel aus eloxiertem Aluminium zum einfachen und sicheren Transport der Pizza, langer Buchenholzgriff ca. 350mm, Schaufel B300xH ca. 400mm
silber **NEU** **436 090**

TRISTAR



Pizza-Ofen PZ-2881
mit antihaftbeschichteter Bratfläche Ø300mm, regelbarem Thermostat, Bereitschaftsanzeige und Kontrolllampe, Anti-Rutsch-Füße und Zuleitung 0,8m
230V/1450W schwarz **434 295**

Kleinküchen

TRISTAR



Kleinküche OV-1443
mit 2 Kochplatten 1000W und 600W, getrennt schaltbar, Backofen mit Sichtfenster, Garraum 38l, Kochplatten 1x 155mm Ø und 1x 185mm Ø, Umluftfunktion, Ober- und Unterhitze getrennt schaltbar, stufenloser Temperaturregelung von 90-230°C, mit Netz-Kontrollleuchte, Rost und Backblech mit abnehmbarem Griff, Gehäuse B560xH340xT413mm
230V/3100W schwarz **433 135**

UNOLD



Kleinküche 68885
Back-/Grillofen mit Drehspieß und 2 Kochplatten 145mm Ø 600W und 185mm Ø 1000W, getrennt schaltbar, doppeltverglaster Backofentür, Garraum 30l, Innenraum B360xH230xT290mm, Ober- und Unterhitze getrennt schaltbar, stufenloser Temperaturregelung von 100-220°C, mit Betriebskontrollleuchte, inklusive Grillrost, Grillrostheber, Backblech, Drehspieß mit Halteklammer, Gehäuse B510xH346xT365mm
230V/1500W schwarz **435 640**

Fritteusen und Fondue

BOMANN



Kaltzonen-Fritteuse FR 2264 CB
mit direkt im Fett befindlicher Heizspirale zur schnellen Erhitzung und zum geruchsarmen Frittieren, Gehäuse, Deckel und Heizspirale aus Edelstahl, Fettbehälter Emaille beschichtet, Fettbehälter und Heizspirale zur leichten Reinigung herausnehmbar, stufenlos regelbarem Thermostat mit Kontrollleuchte, Abtropfvorrichtung, wärmeisolierter Tragegriff und Überhitzungsschutz, Inhalt 3l Öl/Fett
230V/2000W edelstahl **433 700**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

CLATRONIC



Fondue-Minifritteuse FFR 1290 CB
mit Cool-Touch Gehäuse, Frittierkorb mit abnehmbarem Griff, Spritzrand, Gabelhalter, wechselbarem Geruchs- und Fettdunstfilter, 6 farbig markierte Fonduegabeln, Überhitzungsschutz, stufenlos regelbarem Thermostat und 2 Kontrollleuchten, Fassungsvermögen 1l, **TÜV/GS**
230V/840W weiß/grau **425 375**



Kaltzonen-Fritteuse FR 3587
mit direkt im Fett befindlicher Heizspirale zur schnellen Erhitzung und zum geruchsarmen Frittieren, Gehäuse, Deckel und Heizspirale aus Edelstahl, Fettbehälter und Heizspirale zur leichten Reinigung herausnehmbar, Deckel mit Sichtfenster, wechselbarer Geruchs- und Fettdunstfilter, stufenlos regelbarem Thermostat mit Kontrollleuchte, Abtropfvorrichtung, wärmeisolierter Tragegriff und Überhitzungsschutz, Inhalt 3l Öl/Fett, Gehäuse B215xH240xT405mm
230V/2000W edelstahl/schwarz **426 105**

PROFI COOK



Kaltzonen-Fritteuse PC-FR 1038
mit direkt im Fett befindlicher Heizspirale zur schnellen Erhitzung und zum geruchsarmen Frittieren, Gehäuse, Deckel mit Sichtfenster, Fettbehälter und Heizspirale aus Edelstahl, mit 2 kleinen und einem großen Frittierkorb für unterschiedliches Frittiergut, Fettbehälter und Heizspirale zur leichten Reinigung herausnehmbar, stufenlos regelbarem Thermostat von 130°C bis 190°C und 30-Minuten-Timer, 2 Kontrollleuchten für Temperatur und Betrieb, Abtropfvorrichtung, wärmeisolierten Tragegriffen, Geruchs- und Fettdunstfilter, Überhitzungsschutz und Kabelaufwicklung, Inhalt 5l Öl/Fett
230V/3000W edelstahl/schwarz **434 160**



Heißluft-Fritteuse PC-FR 1200 H
zum fett- und ölfreien Frittieren, dadurch geringe Rauch- und Geruchsentwicklung, Fassungsvermögen 11l, Sensor Touch-Bedienfeld mit LED-Display, 9 Automatikprogramme, variabler Zeit- und Temperatureinstellung bis 200°C, Timer mit Endsignal, Front und Deckel aus Edelstahl mit Cool-Touch-Griff, 4 Einschubhöhen, großes Sichtfenster, zuschaltbarer Beleuchtung und Überhitzungsschutz, inklusive rotierender Frittierkorb, 8 rotierende Fleischspieße, Drehspieß, Backblech/Fettauffangschale, 2 Einschubgitter und Entnahmewerkzeug, B340xH370xT330mm, **GS**
230V/1500W edelstahl/schwarz **434 595**



XXL-Heißluft-Fritteuse PC-FR 1239 H
360° Air-Flow zum fett- und ölfreien Frittieren, herausnehmbarem Behälter mit Antihaft-Beschichtung, Fassungsvermögen 5,5l, großes LED-Display mit Sensor Touch-Bedienung, Sicherheitsschaltung und Cool-Touch-Griff, 7 Automatikprogramme, variable Auftau-, Warmhaltefunktion, individuelle Zeit- und stufenlose Temperatureinstellung von 60°C bis 200°C, Abschaltautomatik und Überhitzungsschutz, Gehäuse mit Edelstahleinlagen, B265xH328xT360mm, **GS**
230V/1400W edelstahl/schwarz **NEU** **436 035**



Doppel-Heißluft-Fritteuse PC-FR 1242 H
360° Air-Flow zum fett- und ölfreien Frittieren, 2 herausnehmbare Behälter mit Antihaft-Beschichtung, Fassungsvermögen je 4,5l, Einzel- und Kombibetrieb möglich, 2 große, separat steuerbare LED-Displays mit Sensor Touch-Bedienung, Sicherheitsschaltung und Cool-Touch-Griff, 9 Automatikprogramme, variable Auftau-, Warmhaltefunktion, individuelle Zeit- und stufenlose Temperatureinstellung von 40°C bis 200°C, Abschaltautomatik und Überhitzungsschutz, Gehäuse mit Edelstahleinlagen, B400xH325xT345mm, **GS**
230V/2400W edelstahl/schwarz **NEU** **436 045**

UNOLD



Heißluft-Fritteuse 58655
zum fett- und ölfreien Frittieren, Grillen, Garen, Braten, Dörren, Backen, Warmhalten, Erhitzen, Auftauen oder Rösten, herausnehmbarem Behälter mit Antihaft-Beschichtung, spülmaschinengeeignet, Abschaltautomatik mit Sicherheitsschaltung und Betriebskontrollleuchte, Fassungsvermögen 5l, stufenlos regelbarem Thermostat von 80°C bis 200°C, 60 Minuten-Timer mit Endsignal, Gehäuse Kunststoff, BPA-frei, mit Edelstahleinlagen, B290xT370xH335mm
230V/1400W edelstahl/schwarz **435 565**

Wasserkocher

BOMANN



Wasserkocher WK 5024 CB
schnurlos, Inhalt 1l, mit Sicherheits-Klappdeckel, automatischer und manueller Abschaltung, Trockengeh- und Überhitzungsschutz, Soft-Touch-Griff, herausnehmbarem Kalkfilter, 2 außenliegenden Wasserstandsanzeigen, Edelstahl-Heizelement und beleuchteter Ein-/Ausschalter
230V/900W weiß **432 700**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Wasserkocher WK 5012 CB

schnurlos, Inhalt 1,8l, mit Sicherheits-Klappdeckel, automatischer und manueller Abschaltung, Trockengeh- und Überhitzungsschutz, herausnehmbarem Kalkfilter, beidseitige Wasserstandsanzeige, verdecktem Edelstahl-Heizelement und Ein-/Ausschalter mit Kontrollleuchte, **GS**

230V/2200W	weiß	431 835



Reise-Wasserkocher WKR 1162 CB

Inhalt 0,5l, mit Abschaltautomatik, Trockengeh- und Überhitzungsschutz, verdecktem Edelstahl-Heizelement, Ein-/ Ausschalter und Kontrollleuchte, inklusive 2 Tassen á 170ml, Transportbeutel und Edelstahllöffel, **eurofins/GS**

230V/1000W	edelstahl/schwarz **NEU**	425 850



Wasserkocher WK 3002 CB

schnurlos, Inhalt 1,5l, Edelstahlgehäuse mit Sicherheits-Klappdeckel, automatischer und manueller Abschaltung, Trockengeh- und Überhitzungsschutz, Wasserstandsanzeige, 360° drehbarer Steckverbindung, verdecktem Edelstahl-Heizelement und Ein-/ Ausschalter mit Kontrollleuchte, **GS**

230V/2200W	edelstahl/weiß	434 060
230V/2200W	edelstahl/schwarz	434 050



Glas-Wasserkocher WKS 6032 G CB

schnurlos, Inhalt 1,7l, mit Wasserbehälter aus hitzebeständigem Sicherheitsglas und verriegeltem Sicherheits-Klappdeckel, automatischer und manueller Abschaltung, Trockengeh- und Überhitzungsschutz, Wasserstandsanzeige, 360° drehbarer Steckverbindung und verdecktem Edelstahl-Heizelement, Ein-/Ausschalter, **GS**

230V/2200W	edelstahl/schwarz	434 405



Edelstahl-Wasserkocher PC-WKS 1106

schnurlos, Inhalt 1l, mit verriegeltem Edelstahldeckel mit Einhandbedienung, automatische und manuelle Abschaltung, Trockengeh- und Überhitzungsschutz, außenliegende Wasserstandsanzeige, 360° drehbarer Steckverbindung, verdecktem Edelstahl-Heizelement, Ein-/Ausschalter blau beleuchtet und Basisstation mit Kabelaufwicklung, **GS**

230V/2200W	edelstahl	434 605



Edelstahl-Wasserkocher PC-WKS 1119

schnurlos, Inhalt 1,7l, mit verriegeltem Edelstahldeckel mit Einhandbedienung, automatische und manuelle Abschaltung, Trockengeh- und Überhitzungsschutz, außenliegender Wasserstandsanzeige, 360° drehbarer Steckverbindung, verdecktem Edelstahl-Heizelement, Ein-/Ausschalter blau beleuchtet und Edelstahl-Basisstation mit Kabelaufwicklung, **GS**

230V/2200W	edelstahl	433 405



Glas-Wasserkocher PC-WKS 1190 G

schnurlos, Inhalt 1,7l, Glaskanne aus hitzebeständigem Sicherheitsglas, Edelstahlbasisstation mit Kabelaufwicklung, Einhandbedienung mit selbstschließender Einfüllöffnung im Deckel, Kunststoffteile BPA frei, 5-farbige, temperaturabhängige Wassertankbeleuchtung (50°C grün, 70°C hellblau, 80°C dunkelblau, 90°C lila, 100°C rot), automatische und manuelle Abschaltung, Trockengeh- und Überhitzungsschutz, Wasserstandsanzeige, 360° drehbare Steckverbindung, verdecktes Edelstahl-Heizelement und Ein-/Ausschalter, **GS**

230V/2200W	edelstahl	435 265



Glas-Wasserkocher PC-WKS 1228/29 G

schnurlos, Glaskanne aus hitzebeständigem Sicherheitsglas, Edelstahlbasisstation mit Kabelaufwicklung, Einhandbedienung mit selbstschließender Einfüllöffnung im Deckel, Kunststoffteile BPA frei, automatische und manuelle Abschaltung, Trockengeh- und Überhitzungsschutz, Wasserstandsanzeige, 360° drehbare Steckverbindung, verdecktes Edelstahl-Heizelement, Wassertank und Ein-/Ausschalter blau beleuchtet, **GS**

0,5l	230V/1100W	435 970
1l	230V/1600W	435 980



Digital-Wasserkocher PC-WKS 1243

schnurlos, Inhalt 1,7l, doppelwandiges Thermogehäuse mit hochwertigem Edelstahlbehälter, 100% BPA-frei, Sicherheitsdeckel, großes LED-Display mit Sensor Touch-Bedienung, 4 Temperatureinstellungen von 50/70/80 und 100°C und Warmhaltefunktion, automatischer und manueller Abschaltung mit Trockengehschutz, 360° drehbarer Steckverbindung und verdecktem Edelstahl-Heizelement, **GS**

230V/2200W	schwarz **NEU**	436 025

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Heißwasserspender PC-HWS 1145

Gehäuse aus Edelstahl, High-Speed Wasserspender, in ca. 3 Sekunden 100°C heißes Wasser, 5 Temperaturstufen von 55°C bis 100°C in 10er Schritten und Wassermenge von 100ml bis 500ml in 100er Schritten einstellbar, CED-Display blau beleuchtet mit Touch-Bedienfeld, 4 Kontrollleuchten, inklusive Einsatz für niedrige Tassen, Fassungsvermögen 4l, **GS**

230V/2600W	edelstahl/schwarz	434 190



Tee- und Wasserkocher PC-WKS 1020 G

schnurlos, Inhalt 1,7l, Wasserbehälter aus hitzebeständigem Sicherheitsglas, Basisstation aus matt-gebürstetem Edelstahl, mit Sicherheitsdeckel, Abschaltautomatik, Trockengeh- und Überhitzungsschutz, 360° drehbarer Steckverbindung, verdecktem Edelstahl-Heizelement, elektronischer Temperatureinstellung zwischen 70°C und 100°C, Schnellstart ohne Temperaturvoreinstellung, Warmhaltefunktion mit wählbarer Temperatur zwischen 70°C und 90°C in 10° -Schritten, blau beleuchteten Tasten, Signalton bei Erreichen der vorgewählten Temperatur und gummiertem Griff, inklusive heb- und senkbarem Edelstahl-Teefilter, **GS**

230V/3000W	edelstahl	432 420



Tee- und Wasserkocher PC-WKS 1167 G

WiFi fähig, schnurlos, Inhalt 1,5l, Wasserbehälter aus hitzebeständigem Sicherheitsglas, Edelstahlbasisstation mit Kabelaufwicklung, Trockengeh- und Überhitzungsschutz, Wasserstandsanzeige, 360° drehbarer Steckverbindung, verdecktem Edelstahl-Heizelement, elektronischer Temperatureinstellung von 45°C, 60°C, 85°C und 100°C mit programmierbarer Warmhaltefunktion, Schnellstart ohne Temperaturvoreinstellung, blau beleuchteten Tasten, Signalton bei Erreichen der vorgewählten Temperatur, inklusive heb- und senkbarem Edelstahl-Teefilter, weitere Zusatzfunktionen können über Smartphone und Tablet mit der Smart Life App für iOS und Android betriebene Handys gesteuert werden, **GS**

230V/2200W	edelstahl	434 625



Reise-Blitzkocher 18575

Inhalt 0,5l, Wasserbehälter aus rostfreiem Edelstahl mit verdecktem Heizelement, Ein-/Ausschalter, Kontrollleuchte, Kochstopp-Automatik und Trockengehschutz, 2 Tassen, 2 Löffel und unterteiltem Vorratsbehälter, Zubehör im Gerät verstaubar, inklusive Aufbewahrungsbeutel

120-230V/1000W	edelstahl/schwarz	433 935



Edelstahl-Wasserkocher 18015

schnurlos, Inhalt 1,5l, Gehäuse aus Edelstahl mit Wasserstandsanzeige, Abschaltautomatik, Trockengeh- und Überhitzungsschutz, Deckel mit Sicherheitsverriegelung, herausnehmbarem Ausgießfilter, 360° drehbarer Steckverbindung, verdecktem Heizelement und Ein-/Ausschalter mit Kontrollleuchte

230V/2200W	edelstahl/schwarz	433 915



Digital-Wasserkocher 18415

schnurlos, Inhalt 1,5l, Wasserbehälter aus Edelstahl mit Cool-Touch-Gehäuse und verriegeltem Sicherheitsdeckel, integriertem LED-Display unter der Oberfläche zur Anzeige der Temperatur in Echtzeit, 4 Temperatureinstellungen von 40/80/90 und 100°C, Warmhaltefunktion für ca. 90 Minuten, automatischer und manueller Abschaltung mit Trockengehschutz, 360° drehbarer Steckverbindung und verdecktem Edelstahl-Heizelement

230V/1800W	schwarz	435 975



Wasserkocher WK 6330

schnurlos, Inhalt 1,7l, mit Abschaltautomatik, Trockengeh- und Überhitzungsschutz, außenliegender Wasserstandsanzeige, herausnehmbarem Partikelsieb, 360° drehbarer Steckverbindung, verdecktem Heizelement aus Edelstahl und blau beleuchtetem Ein-/Ausschalter

230V/3000W	metallic-rot	432 720



Wasserkocher MS-020

schnurlos, Inhalt 1,7l, mit Wassertemperaturanzeige, Abschaltautomatik, außenliegender Wasserstandsanzeige, herausnehmbarem Filter, 360° drehbarer Steckverbindung, verdecktem Heizelement, Gehäuse aus Edelstahl und blau beleuchtetem Ein-/Ausschalter

230V/2200W	beige	436 330
230V/2200W	grau	436 320



Wasserkocher MS-030

schnurlos, Inhalt 1,7l, mit Wassertemperaturanzeige, Abschaltautomatik, außenliegender Wasserstandsanzeige, herausnehmbarem Filter, 360° drehbarer Steckverbindung, verdecktem Heizelement, Gehäuse aus Edelstahl mit rosefarbenen Applikationen und blau beleuchtetem Ein-/Ausschalter

230V/2200W	weiß	436 300
230V/2200W	schwarz	436 310

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Tee- und Wasserkocher MS-320 T
schnurlos, Inhalt 1,2l, Wasserbehälter aus hitzebeständigem Sicherheitsglas, Edelstahlbasisstation mit Kabelaufwicklung, 360° drehbarer Steckverbindung, verdecktem Heizelement, herausnehmbarem Teeeinsatz mit integrierter Pumpe zum Trennen von Tee und Wasser, voreingestellter Temperatureinstellungen für unterschiedliche Teesorten, mit automatischer Abschaltung, Warmhaltefunktion und blau beleuchteten Tasten

230V/2200W	edelstahl	436 340



Glas-Wasserkocher TKG JK 1040
schnurlos, Inhalt 1,7l, mit Wasserbehälter aus gehärtetem Sicherheitsglas, Temperatureinstellung von 40°C bis 100°C in 5°C-Schritten mit gradgenauer Temperaturanzeige, automatischer Abschaltung mit akustischem Endsignal, Warmhaltefunktion, Trockengeh- und Überhitzungsschutz, entnehmbarer Kalk- und Partikelfilter, Wasserstandsanzeige, 360° drehbarer Steckverbindung, verdecktem Heizelement aus Edelstahl, Ein-/Ausschalter und blau beleuchteter Innenraum

230V/2200W	edelstahl/schwarz	434 375



Wasserkocher Look Aqua
schnurlos, Inhalt 1,7l, Gehäuse mit Edelstahleinlage, Abschaltautomatik, Trockengeh- und Überhitzungsschutz, außenliegender Wasserstandsanzeige mit blauer LED-Beleuchtung, 360° drehbarer Steckverbindung, verdecktem Heizelement aus Edelstahl und Ein-/Ausschalter

230V/2400W	schwarz	435 055



Wasserkocher Prime Aqua
schnurlos, Inhalt 1,7l, Gehäuse aus Edelstahl, mit Abschaltautomatik, Trockengeh- und Überhitzungsschutz, außenliegender Wasserstandsanzeige mit blauer LED-Beleuchtung, herausnehmbarem Ausgießfilter, Dampfstoppautomatik, 360° drehbarer Steckverbindung, verdecktem Heizelement aus Edelstahl und Ein-/Ausschalter

230V/2200W	silber/schwarz	435 065

Tauchsieder



Sicherheits-Tauchsieder
Edelstahl, mit Schutzkontakt-Anschlussleitung und Überhitzungsschutz, **VDE**

230V/1000W	19cm	421 200
230V/1500W	20cm	421 205
230V/2000W	35cm	421 220



Sicherheits-Tauchsieder
Edelstahl, mit Schutzkontakt-Anschlussleitung und Überhitzungsschutz, **VDE**

230V/350W	mit Tasche	421 300
230V/350W	Tasche und Glasbecher	421 305

Kostwärmer



Babykostwärmer "Simply Hot" 3310
für Standard- und Weithalsfläschen sowie Nahrungsbehälter bis zu einem Durchmesser von 70mm geeignet, mit stufenloser Temperaturregelung, Überhitzungsschutz, Kontrollleuchte und Kabelaufwicklung, **VDE/DEKRA/GS**

240V/100W	weiß/grau	424 195

Toaster



4-Scheiben-Langschlitztoaster TA 245 CB
mit Cool-Touch-Gehäuse, stufenlos einstellbarem Bräunungsgrad, Auftau-, Aufwärm- und Schnellstopp-Funktion, manueller und automatischer Abschaltung, 3 LED-Kontrollleuchten, abnehmbarem Brötchenaufsatz und Krümelschublade

230V/1400W	weiß	432 475



2-Scheiben-Toaster TA 246 CB
mit Cool-Touch-Gehäuse, stufenlos einstellbarem Bräunungsgrad, Auftau-, Aufwärm- und Schnellstopp-Funktion, manueller und automatischer Abschaltung, 2 Kontrollleuchten, integriertem Brötchenaufsatz und herausnehmbarer Krümelschublade, **SGS/GS**

230V/700W	weiß	433 140
230V/700W	grau	434 505

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



2-Scheiben-Toaster TA 1371 CB
Gehäuse aus Edelstahl, mit stufenlos einstellbarem Bräunungsgrad, Auftau-, Aufwärm- und Schnellstopp-Funktion mit blauer Beleuchtung, manueller und automatischer Abschaltung, abnehmbarem Brötchenaufsatz und herausnehmbarer Krümelschublade

240V/850W	edelstahl/schwarz	433 460



2-Scheiben-Zangentoaster PC-TAZ 1110
Gehäuse aus Edelstahl, 2 Edelstahlzangen zum Herausnehmen des Toast, mit Cool Touch-Zangengriff und extra breiten Toastschlitzen (40mm) mit Zentrierfunktion, stufenlos einstellbarem Bräunungsgrad, Auftau-, Aufwärm- und Stoppfunktionen, automatischer und manueller Abschaltung, blauen Kontrollleuchten, integriertem Brötchenaufsatz und herausnehmbarer Krümelschublade, **GS**

230V/1050W	edelstahl	433 425



2-Scheiben-Toaster PC-TA 1170
Gehäuse aus Edelstahl, extra breiten Toastschlitzen (40mm) mit Zentrierfunktion, einstellbarem Bräunungsgrad über Sensor Touch-Bedienfeld, blau beleuchtet, Auftau-, Aufwärm-, Bagel-, Baguette- und Stoppfunktionen, automatischer und manueller Abschaltung, integriertem Brötchenaufsatz und herausnehmbarer Krümelschublade, **GS**

230V/920W	edelstahl/schwarz	434 235



2-Scheiben-Toaster PC-TA 1244
Gehäuse aus Edelstahl, mit extra breiten Toastschlitzen (40mm) und Zentrierfunktion, einstellbarem Bräunungsgrad über Sensor Touch-Bedienfeld, blau beleuchtet, Auftau-, Aufwärm-, Bagel-, Baguette- und Stopp-Funktionen, automatischer und manueller Abschaltung, abnehmbarem Brötchenaufsatz und herausnehmbarer Krümelschublade, **GS**

230V/920W	schwarz	435 990



2-Scheiben-Toaster PC-TA 1193
Gehäuse aus massivem Metall, lackiert mit hochwertigen Chromapplikationen im Vintage-Look, mit extra breiten Toastschlitzen (40mm) und Zentrierfunktion, stufenlos einstellbarem Bräunungsgrad inklusive Bräunungsgradanzeige, Auftau-, Aufwärm- und Stoppfunktionen, automatischer und manueller Abschaltung, abnehmbarem Brötchenaufsatz und herausnehmbarer Krümelschublade, **GS**

230V/815W	rot	435 335



4-Scheiben-Toaster PC-TA 1194
Gehäuse aus massivem Metall, lackiert mit hochwertigen Chromapplikationen im Vintage-Look, mit extra breiten Toastschlitzen (40mm) und Zentrierfunktion, je zwei voneinander getrennt stufenlos regelbaren Bräunungsgraden inklusive Bräunungsgradanzeigen, Auftau-, Aufwärm- und Stoppfunktionen, automatischer und manueller Abschaltung, einem abnehmbarem Brötchenaufsatz und zwei herausnehmbare Krümelschubladen, **GS**

230V/1630W	rot	435 315
230V/1630W	anthrazit	435 325



2-Scheiben-Toaster TA 5620
Gehäuse Edelstahl, mit stufenlos einstellbarem Bräunungsgrad, Auftau-, Aufwärm- und Schnellstopp-Funktion, manueller und automatischer Abschaltung, extra breite und tiefe Röstfläche zum Rösten von dickeren Scheiben, abnehmbarem Brötchenaufsatz und herausnehmbarer Krümelschublade

230V/850W	edelstahl/schwarz	436 170



2-Scheiben-Toaster TA 6330
mit stufenlos einstellbarem Bräunungsgrad, Aufwärm-, Auftau- und Stopp-Funktion, automatischer Abschaltung, abnehmbarem Brötchenaufsatz und herausnehmbarer Krümelschublade

230V/850W	metallic-rot	432 740



2-Scheiben-Toaster MS-120
mit 6 einstellbaren Bräunungsstufen, Aufwärm-, Auftau- und Stopp-Funktion, automatischer Abschaltung, Zentrierfunktion und herausnehmbarer Krümelschublade, Tasten blau beleuchtet, Gehäuse aus Edelstahl

230V/1000W	beige	436 450
230V/1000W	grau	436 440



2-Scheiben-Toaster MS-130
mit 6 einstellbaren Bräunungsstufen, Aufwärm-, Auftau- und Stopp-Funktion, automatischer Abschaltung, Zentrierfunktion und herausnehmbarer Krümelschublade, Tasten blau beleuchtet, Gehäuse aus Edelstahl mit rosefarbenen Applikationen

230V/1000W	weiß	436 400
230V/1000W	schwarz	436 420

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



4-Scheiben-Toaster MS-131
mit je zwei voneinander getrennt schaltbaren Toastkammern, 6 einstellbaren Bräunungsstufen, Aufwärm-, Auftau- und Stopp-Funktion, automatischer Abschaltung, Zentrierfunktion und zwei herausnehmbare Krümelschubladen, Tasten blau beleuchtet, Gehäuse aus Edelstahl

230V/1800W	beige	NEU	436 470
230V/1800W	grau	NEU	436 460



4-Scheiben-Toaster MS-131
mit je zwei voneinander getrennt schaltbaren Toastkammern, 6 einstellbaren Bräunungsstufen, Aufwärm-, Auftau- und Stopp-Funktion, automatischer Abschaltung, Zentrierfunktion und zwei herausnehmbare Krümelschubladen, Tasten blau beleuchtet, Gehäuse aus Edelstahl mit rosefarbenen Applikationen

230V/1800W	weiß	436 410
230V/1800W	schwarz	436 430



2-Scheiben-Toaster TKG TO 1010 CW
Cool-Touch-Gehäuse, mit stufenlos einstellbarem Bräunungsgrad, Stopp-Funktion, abnehmbarem Brötchenaufsatz und herausnehmbarer Krümelschublade

230V/700W	weiß/schwarz	435 740

Sandwichtoaster



Sandwichtoaster ST 5016 CB
mit Antihaft-Beschichtung, Überhitzungsschutz, Sicherheitsabschaltung, Verriegelungssystem, automatischer Temperaturregelung und 2 Kontrollleuchten, wärmeisoliertem Griff, **GS**

230V/750W	grau	434 415



Sandwichtoaster PC-SF 1092
mit Edelstahl-Einlage, Antihaft-Beschichtung, Überhitzungsschutz, Verriegelungssystem und Backampel, automatischer Temperaturregelung, wärmeisoliertem Griff, geeignet für herkömmliche und amerikanische XXL Toastscheiben, **GS**

230V/900W	edelstahl/schwarz	433 695

Waffelautomaten



Waffelautomat WA 5018 CB
Gehäuse Kunststoff, Backflächen Ø180mm mit Antihaft-Beschichtung, wärmeisoliertem Griff, stufenlosem Temperaturregler, Überhitzungsschutz und Backampel, **eurofins/GS**

230V/1200W	weiß	432 570



Waffelautomat WA 1365 CB
Gehäuse mit Edelstahleinlagen, Backflächen Ø180mm mit Antihaft-Beschichtung, wärmeisoliertem Griff, stufenlosem Temperaturregler, Überhitzungsschutz und Backampel, **Intertek/GS**

230V/1000W	edelstahl/schwarz	432 590



Crepes-Maker CM 2221 CB
für die Zubereitung von hauchdünnem Crepes, mit antihaftbeschichteter Platte Ø 29cm, stufenlos regelbarem Thermostat, Backampel, hitzeisoliertem Kunststoffsockel und Ein-/Ausschalter

230V/900W	schwarz	431 900



Waffelautomat WA
Gehäuse aus hochwertigem, pflegeleichtem Kunststoff, wärmeisoliert, Backfläche mit 2-Lagen Antihaftbeschichtung aus Alu-Druckguss, Schieberegler für stufenlose Einstellung des Bräunungsgrades, Überhitzungsschutz und Backampel mit 2 Kontrolllampen

WA 850
für 1 Waffel mit 5 Herzen, Backfläche Ø 175mm

230V/850W	silber/schwarz	436 030



WA 1250
für 2 Waffeln mit je 5 Herzen, Backfläche je Ø 160mm

230V/1250W	silber/schwarz	436 040

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Waffelautomat TKG WM 1010 CW
für 2 belgische Waffeln, mit Antihaft-Beschichtung, automatische Temperaturregelung, Cool-Touch-Griff, Verriegelungssystem, Backampel, Überhitzungsschutz und Anti-Rutsch-Füße

230V/750W	weiß/schwarz	435 770

Kaffeemaschinen



Kaffeemaschine KA 183 CB
für 12-14 Tassen, mit Glaskanne, Fassungsvermögen ca. 1,5l, herausnehmbarem Filtereinsatz, Tropf-Stopp, Warmhalteplatte mit Abschaltautomatik, Wasserstandsanzeige und Ein-/ Ausschalter mit Kontrollleuchte, **GS**

230V/900W	weiß	431 975
230V/900W	grau	434 485



Kaffeemaschine KA 1369 CB
für 12-14 Tassen, mit Edelstahlapplikationen, Glaskanne, Fassungsvermögen ca. 1,5l, herausnehmbarem Filtereinsatz, Tropf-Stopp, Warmhalteplatte mit Abschaltautomatik, Wasserstandsanzeige und Ein-/Ausschalter mit Kontrollleuchte, **Intertek/GS**

230V/900W	edelstahl/schwarz	432 975



Kaffeemaschine KA 168 CB
für 8-10 Tassen, mit Edelstahlapplikationen, doppelwandige Edelstahl-Thermokannen mit Aromaverschluss, Fassungsvermögen ca. 1l, herausnehmbarem Filtereinsatz, Tropf-Stopp, Wasserstandsanzeige, automatische Abschaltung und Ein-/Ausschalter mit Kontrollleuchte

230V/870W	edelstahl/schwarz	NEU	423 875



Kaffeemaschine KA 6037 CB
für 8-10 Tassen, mit Edelstahlapplikationen, doppelwandiger Edelstahl-Thermokanne mit Aromaverschluss, Fassungsvermögen ca. 1,2l, herausnehmbarem Filtereinsatz, Tropf-Stopp, Wasserstandsanzeige, automatische Abschaltung und Ein-/Ausschalter mit Kontrollleuchte, **GS**

230V/800W	edelstahl/schwarz	423 840



Kaffeemaschine "Coffee to go" KA 3733
mit doppelwandigem Thermo-Edelstahlbecher und Verschlussdeckel mit Trinköffnung, Fassungsvermögen 400ml, mit herausnehmbarem Permanent-Nylon-Filter, Ein-/Ausschalter mit Kontrollleuchte und automatischer Abschaltung, **GS**

230V/750W	edelstahl/schwarz	425 125



1-Tassen Kaffeemaschine KA 3356
mit herausnehmbarem Permanent-Nylon-Filter, Ein-/Ausschalter mit Kontrollleuchte und automatischer Abschaltung, **inklusive Keramik-Tasse ca. 125ml**

230V/300W	schwarz	425 115



Kaffeemaschine KA 3328
für 8-10 Tassen, mit Edelstahlapplikationen, 2 doppelwandige Edelstahl-Thermokannen mit Aromaverschluss, Fassungsvermögen ca. 1,2l, herausnehmbarem Filtereinsatz, Tropf-Stopp, Wasserstandsanzeige und Ein-/Ausschalter mit Kontrollleuchte

230V/870W	edelstahl/schwarz	425 145



Edelstahl-Kaffeemaschine PC-KA 1169
für 14 Tassen, mit Edelstahlgehäuse, Glaskanne und Sensor Touch-Bedienfeld, Fassungsvermögen ca. 1,5l, herausnehmbarem Filtereinsatz, Tropf-Stopp, programmierbare 24 Stunden-LCD-Zeitschaltuhr blau beleuchtet, Warmhalteplatte mit Abschaltautomatik, Wasserstandsanzeige und 2 Kontrollleuchte, **GS**

230V/900W	edelstahl/schwarz	434 245



Edelstahl-Kaffeemaschine PC-KA 1191
für 10 Tassen, Edelstahl-Thermokanne mit Aromaverschluss, Fassungsvermögen ca. 1,2l, herausnehmbarem Filtereinsatz, Tropf-Stopp, programmierbare 24 Stunden-LED-Zeitschaltuhr blau beleuchtet über Sensor Touch-Bedienfeld, Wasserstandsanzeige und 2 Kontrollleuchten, **GS**

230V/800W	edelstahl/schwarz	434 655

Artikel		Art.-Nr.	Preis €

GRUNDIG



Kaffeemaschine KM 6330
für 12 Tassen, mit Glaskanne, Fassungsvermögen 1,8l, LCD-Display mit Digitaluhr, programmierbare Startzeit, Abschaltautomatik nach Brühvorgang, herausnehmbarem Filterhalter, Tropf-Stopp, Warmhalteplatte und außenliegender Wasserstandsanzeige, Brühtemperatur 93°C

230V/1000W	metallic-rot	432 760



Kaffeemaschine KM 5620
für 10 Tassen, mit Edelstahl-Korpus und Glaskanne, Fassungsvermögen 1,25l, herausnehmbarem Permanenfilter, Tropf-Stopp, Warmhalteplatte, außenliegender Wasserstandsanzeige und Ein-/Ausschalter mit Kontrollleuchte

230V1000W	edelstahl/schwarz	436 210



Kaffeemaschine KM 5620 T
für 8 Tassen, mit Edelstahl-Korpus und Thermokanne, Fassungsvermögen ca. 1l, herausnehmbarem Filtereinsatz, Tropf-Stopp, außenliegender Wasserstandsanzeige und Abschaltautomatik

230V/1000W	edelstahl/schwarz	436 220



Kaffeevollautomat mit Mahlwerk KVA 4830
mit Heißwasser-Funktion, max. 19bar Pumpendruck, Vorbrüh-System und Kegelmahlwerk, Mahlgrad in 5 Stufen einstellbar, einfache Reinigung durch seitlich herausnehmbarer Brüheinheit, abnehmbarer Wassertank mit 1,5l Fassungsvermögen, höhenverstellbare Kaffeedüse, Touch-Display und Dark Inox Front

230V/1350W	schwarz	434 430



Kaffeemaschine MS-220
für 10 Tassen, mit Glaskanne, Fassungsvermögen 1,4l, Abschaltautomatik nach Brühvorgang, herausnehmbarem Filterhalter, Tropf-Stopp, Warmhalteplatte mit 40-minütiger, automatischer Warmhaltefunktion und Anzeige der Warmhaltezeit, außenliegender Wasserstandsanzeige und Ein-/Ausschalter mit Kontrollleuchte

230V/1000W	weiß	436 500
230V/1000W	beige	436 530
230V/1000W	grau	436 510
230V/1000W	schwarz	436 520



Melitta Kaffeemaschine Aromaboy
für 2 Tassen, mit Glaskanne, Fassungsvermögen ca. 0,3l, Anbrühfilter 100, transparentem Wasserbehälter, Ein-/Ausschalter beleuchtet und automatischer Endabschaltung

230V/500W	weiß	426 620
230V/500W	beige/braun	426 570



Melitta Kaffeemaschine Easy II
für 10-15 Tassen, Glaskanne mit Tassenskalierung am Griff, Fassungsvermögen ca. 1,25l, abnehmbarem Schwenkfilter, Tropf-Stopp, transparentem Wassertank mit außenliegender Wasserstandsanzeige, beleuchtetem Ein-/Ausschalter und automatischer Endabschaltung

230V/1050W	weiß	425 080
230V/1050W	schwarz	425 090



Melitta Kaffeemaschine Easy-Therm
für 8-12 Tassen, Thermokanne mit Einhandbedienung, Fassungsvermögen ca. 1l, abnehmbarem Schwenkfilter, Tropf-Stopp, transparentem Wassertank mit außenliegender Wasserstandsanzeige, beleuchtetem Ein-/Ausschalter und automatischer Endabschaltung

230V/1050W	weiß	425 140
230V/1050W	schwarz	425 150



Melitta Kaffeemaschine Enjoy
für 10 Tassen, Glaskanne mit Tassenskalierung, Fassungsvermögen ca. 1,25l, herausnehmbarer, spülmaschinengeeigneter Filtereinsatz, Tropf-Stopp, transparentem Wassertank mit außenliegender Wasserstandsanzeige, beleuchtetem Ein-/Ausschalter und automatischer Endabschaltung

230V/1080W	weiß	425 510
230V/1080W	schwarz	425 520



Melitta Kaffeemaschine Enjoy-Therm
für 8-12 Tassen, Thermokanne mit Einhandbedienung, Fassungsvermögen ca. 1,0l, mit herausnehmbarem Filtereinsatz, Tropf-Stopp, transparentem Wassertank mit außenliegender Wasserstandsanzeige, Aroma-Selector-Wahlschalter, beleuchtetem Ein-/ Ausschalter und automatischer Endabschaltung

230V/1080W	weiß	425 230
230V/1080W	schwarz	425 250

Artikel		Art.-Nr.	Preis €

UNOLD



Espressomaschine Piccopresso
Siebträgermaschine mit bis zu 20 bar Druck und Thermoblock-Heizsystem, mit 2 Edelstahl-Einsätzen für 1 oder 2 Tassen, inklusive 2 in 1 Messlöffel mit Tamper, schwenkbare Milchschaumdüse für Cappuccino, Latte Macchiato oder Milchkaffee und Heißwasserfunkton, entnehmbarer 0,9l Wassertank und Abtropfschale, automatische Abschaltung nach 10 Minuten ohne Nutzung, Gehäuse Edelstahl

230V/1360W	edelstahl	NEU	436 135

Eierkocher

BOMANN



Eierkocher EK 5022 CB
für 1-6 Eier, mit antihaftbeschichteter Heizschale, herausnehmbarem Eierhalter, Summton bei Kochende, Messbecher mit Skala, Eipick und Ein-/Ausschalter mit Kontrollleuchte, **GS**

230V/400W	weiß	432 540

ROMMELSBACHER



Eierkocher ER 300
für 1-3 Eier, Gehäuse und Heizschale aus Edelstahl, Summton bei Kochende, transparente Abdeckhaube, einstellbarer Härtegrad mit elektronischer Kochzeitüberwachung, Trockengehschutz, Ein-/Ausschalter, LED-Kontrollleuchte und Messbecher mit Eipick

230V/300W	edelstahl/schwarz	434 995



Eierkocher ER 400
für 1-7 Eier, Gehäuse und Heizschale aus Edelstahl, Summton bei Kochende, transparenter Abdeckhaube, einstellbarer Härtegrad mit elektronischer Kochzeitüberwachung, Trockengehschutz, Ein-/Ausschalter, LED-Kontrollleuchte und Messbecher mit Eipick

230V/410W	edelstahl/schwarz	431 405

Allesschneider

GRAEF



Allesschneider SKS 10001-10003
Metall-Gehäuse mit rutschfesten Standfüßen, Wellenschliffmesser Ø 170mm aus Edelstahl, Messerabdeckplatte aus Kunststoff, Ein-/Ausschalter, stufenlose Schnittstärkenregelung bis 20mm und Kunststoffschlitten mit Restehalter, H240xB230xT325mm

230V/170W	weiß	425 170
230V/170W	schwarz	425 175
230V/170W	rot	425 185



Allesschneider VIVO V12 TWIN
Vollmetall-Gehäuse mit großen Standfüßen, gezahntes und glattes Messer Ø 170mm aus Edelstahl, Messerabdeckplatte aus Kunststoff, Ein-/Ausschalter mit automatischer Abschaltung nach 10 Minuten, stufenlose Schnittstärkenregelung bis 20mm, Schnitthöhe 140mm, Schnittlänge 220mm, Überlastungsschutz und Kunststoffschlitten mit Restehalter, H235xB235xT365mm

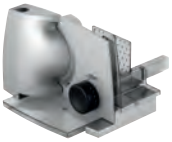
230V/170W	silber	425 190

ritter made in Germany



Allesschneider markant 501.000
Messer mit polierter Schneide Ø170mm, mit Sicherheits-Moment- und Dauerschalter, stufenloser Schnittstärkenregelung bis ca. 14mm, abnehmbarem und teilbarem Schlitten und abklappbarem Tisch, 260(105)x210x350mm **VDE/GS**

230V/65W	weiß	424 870



Metall-Allesschneider compact 518.000
mit Metall-Gehäuse, Wellenschliffmesser mit polierter Schneide Ø170mm, Sicherheits-Moment- und Dauerschalter, stufenloses Schnittstärkenregelung bis ca. 20mm, abnehmbarem Schlitten und Schneidgut-Auffangschale, H230xB205xT330mm, **VDE/GS**

230V/65W	silber	425 055

BOMANN



Allesschneider MA 451 CB
Motorgehäuse Alu-Druckguss, mit rostfreiem Edelstahlmesser Ø190mm mit Universal-Wellenschliff, Restehalter mit Fingerschutz, Metall-Führungsschiene und -Anstellplatte, geneigter Metall-Auflagetisch mit Edelstahleinlage, zur leichten Reinigung abkippbar, Gummifüße und stufenlos einstellbarer Schnittstärke von 1-15mm, **DEKRA/GS**

230V/150W	silber	432 995

CITRONIC



Allesschneider AS 2958
Gehäuse Kunststoff mit Edelstahlmesser Ø170mm, Restehalter mit Fingerschutz, 3-Stufenschaltung mit Sicherheits-Einschalttaster, stufenlos einstellbarer Schnittstärke, abnehmbarem Schlitten und klappbarem Gehäuse

230V/180W	weiß	434 780

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

JUPITER



Hand-Allesschneider
Gehäuse aus lackiertem Aluminium mit hochwertiger wasser-, kratz-, und schlagfester Vollholzplatte, rostfreiem Wellenschliffmesser Ø170mm, mit 4 Saugfüßen und stabiler Tischzwinge, B295x-H200xT195mm

creme		435 605
rot		435 615
schwarz		435 625

Elektromesser

CHTRONIC



Elektromesser EM 3062
zum Schneiden von Brot, Braten, Torten, uvm., mit Klingenpaar aus rostfreiem Edelstahl, spülmaschinenfest, Auslöse-Taste für Klingen, geräusch- und vibrationsarmen Lauf, **GS**

230V/150W	weiß	434 790

ROMMELSBACHER



Elektromesser EM 150
zum Schneiden von Brot, Braten, Torten, uvm., mit Klingenpaar für normales Schneidgut und Klingenpaar für tiefgefrorenes Schneidgut, praktischer Einschalttaste, leichtgängiger Auslöse-Taste für Klingen, geräusch- und vibrationsarmen Lauf

230V/120W	schwarz	425 045

Stabmixer

ESGE Zauberstab



ESGE-Zauberstab M 100
Mixstab aus Edelstahl, mit Twinschalter für 7000U/Min und 10000U/Min, Multifunktionsmesser, Aufsteckzentrierung zum einfachen wechseln der Zubehörteile, Wandhalter und Rezepte, 5 Jahre Garantie

230V/120W	weiß	425 480
230V/120W	schwarz	425 490



ESGE-Zauberstab M 122 S
der Klassiker, Mixstab aus Edelstahl, mit Twinschalter für 10000U/Min und 14000U/Min, Multifunktionsmesser, Aufsteckzentrierung zum Aufstecken der Zubehörteile, Wandhalter, Schlagscheibe, Becher 0,5l und Rezeptanleitung, Lieferung in Sichtfensterverpackung, 5 Jahre Garantie

230V/140W	weiß	425 020



Zubehör für ESGE-Zauberstab M100D/M122S
aus hochwertigem, rostfreiem Edelstahl
ESGE Schlagscheibe 7010
für Schlagsahne, Eischnee, Saucen, Pudding

	edelstahl	425 460



ESGE Quirlscheibe 7020
zum Quirlen von Saucen, Cremes, Kartoffelpüree, Salatdressings und Mayonnaisen

	edelstahl	425 465



ESGE Multimesser 7030
zum Zerkleinern, Passieren oder Anrühren von schweren Teigen und zum Zerkleinern von Eiswürfeln zu Crushed-Ice

	edelstahl	425 470



ESGE Fleisch- und Gemüsemesser 7040
ideal zum Zerkleinern von fasrigen Gemüsesorten und Fleisch

	edelstahl	425 475



ESGE Zerkleinerer 5050
zum Zerkleinern oder Mahlen von Gewürzen, Nüssen, Kaffee usw., mit transparentem Behälter, entnehmbares, zweiflügeliges Edelstahlmesser und Gummiring für sicheren Stand, Ø110xH83mm

	transparent	425 540



ESGE Zerkleinerer Processor 5080
zum Zerkleinern, Mahlen oder Hacken von Gewürzen, Kräutern, getrocknetem Gemüse, Hartkäse, Brot zu Paniermehl, Nüssen, Getreide und Samen, mit zweiflügeligem Edelstahlmesser, Pulverscheibe und transparentem Deckel, Inhalt 200ml, Ø119xH91mm

	weiß	425 550

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



ESGE Zerkleinerer Zauberette 6500
zum Zerkleinern, Raspeln oder Schneiden von Fleisch, Fisch, Kräutern, Nüssen, Käse, Obst und Gemüse, zweiflügeligem Edelstahlhackmesser mit Messerschutz und Einlegeteller, Scheibenträger mit 2 Raspelscheiben, mittel und grob, und 1 Schneidscheibe fein, Inhalt max. 1000ml, Ø148xH193mm

	grau/weiß	425 560

PROFI COOK



Stabmixer PC-SM 1094
Edelstahlgehäuse mit ergonomisch geformtem Soft-Touch-Griff, extra langem Mixstab mit 4-fach Edelstahlmesser, variabler Drehzahlregler, Aufhängeöse, blau beleuchtetem Tastschalter und Spiralkabel, **GS**

240V/1000W	edelstahl/anthrazit	433 410



Stabmixer-Set PC-SMS 1220
Edelstahlgehäuse mit extra langem abnehmbaren Edelstahl-Mixstab ca. 27cm mit 4-fach Edelstahlmesser und stufenloser Geschwindigkeitsregulierung, inklusive Edelstahl-Schneebesen, Edelstahlgehäuse mit ergonomischem Soft Touch-Griff, Tastschalter blau beleuchtet und Aufhängeöse, **GS**

230V/1000W	edelstahl/schwarz	435 860



Akku-Stabmixer PC-SM 1237 A
Edelstahlgehäuse mit ergonomisch geformtem Soft-Touch-Griff, abnehmbarem Edelstahl-Mixstab und LED-Display, mit 3 Geschwindigkeitsstufen, Bereitschaftsanzeige, Akku- und Ladekontrollanzeige, Akkulaufzeit ca. 25 Minuten, Akkuladezeit ca. 2,5 Stunden, Laden über USB-C Ladeanschluss, inklusive USB-C Ladekabel und Netzteil, Ø56x400mm, **GS**

230V/7,4V	edelstahl/schwarz	**NEU** 436 005

BOMANN



Stabmixer SM 354 CB
mit Mixbehälter 0,5l mit Skala, Schlagmesser aus rostfreiem Edelstahl, Wandhalterung, Aufhängeöse und versenktem Ein-/Aus-Tastschalter, **TÜV/GS**

230V/180W	weiß	430 425



Stabmixer SM 6028 CB
mit Soft Touch-Gehäuse und Edelstahl-Einlage, zur leichten Reinigung abnehmbarer Stab mit Schlagmesser aus rostfreiem Edelstahl, Aufhängeöse und versenktem 2-stufen Tastschalter

230V/800W	edelstahl/schwarz	430 440

GRUNDIG



Stabmixer BL 6280
mit Mixbehälter 0,7l mit Skala und Frischhaltedeckel, abnehmbarem Edelstahlmesser, 2-Stufen-Tastschalter mit Turbofunktion und Aufhängeöse

230V/1000W	edelstahl/weiß	432 940

Multi-Zerkleinerer

ROMMELSBACHER



Multi-Zerkleinerer MZ 400
Gehäuse aus Edelstahl, Messerachse und Motorkupplung aus Metall, mit transparentem Glasbehälter 1l, 4-flügligem Edelstahl-Hackmesser, oberes Messer abnehmbar und integriertes Sicherheitssystem, inklusive Anti-Rutsch-Pad und Messerschutz, Zubehörteile spülmaschinenfest

230V/400W	schwarz/chrom	434 035

GRUNDIG



Multi-Zerkleinerer MM 5150
mit 2 getrennt herausnehmbaren Edelstahl-Hackmessern, transparentem Glasbehälter 0,5l, Tast-Schalter und Gummifüße, Zubehörteile spülmaschinenfest

230V/400W	weiß	431 510

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

JUPITER



Multi-Zerkleinerer 823001
Gehäuse aus Edelstahl mit 6-flügligem Edelstahl-Hackmesser, transparentem Glasbehälter 1,2l und Tast-Schalter für Einhand-Bedienung mit Pulsfunktion, Zubehörteile spülmaschinenfest
230V/600W edelstahl **435 585**

PROFI COOK



Multi-Zerkleinerer PC-MZ 1150
Gehäuse aus Edelstahl und transparentem Glasbehälter 1l, 2 herausnehmbare Edelstahl-Hackmesser für 2- oder 4-Klingenbetrieb, 2-Geschwindigkeitsstufen und Ice-Crush-Funktion, **GS**
230V/400W edelstahl **434 745**



Smoothie-Maker PC-SM 1153
Gehäuse aus Edelstahl mit 2 abnehmbaren Mixbehältern, Fassungsvermögen 600ml aus Tritan-Kunststoff, zum Pürieren, Schlagen, Zerkleinern, Shaken und Mixen, ideal für die Zubereitung von frischen Frucht- und Fitnessdrinks, Milchshakes, Cocktails, Suppen, Salatsaucen oder Babynahrung, mit Pulsschalter, Edelstahl-Schlagmesser und Sicherheitsschaltung, inklusive Deckel mit Trinkverschluss und Rezeptvorschläge, **GS**
230V/400W edelstahl/schwarz **434 755**



Universalmixer PC-UM 1195
Gehäuse aus massivem Metall, lackiert mit hochwertigen Chromapplikationen im Vintage-Look, zum Pürieren, Schlagen, Zerkleinern, Shaken, Mixen, elektronische Geschwindigkeitsregelung in 4-Stufen mit Ice-Crush- und Turbofunktion, einfach zu entfernendes 4-fach Edelstahlmesser mit Piranha-Schliff, abnehmbare Glaskaraffe mit Skala und Deckel mit Nachfüllöffnung Ø ca. 50mm, Drehschalter beleuchtet mit Sicherheitsschaltung, Inhalt 1,5l
230V/800W rot **425 100**



Universalmixer PC-UM 1213
Gehäuse aus Edelstahl, zum Pürieren, Schlagen, Zerkleinern, Shaken, Mixen, mit Drehschalter, 3 Geschwindigkeitsstufen, Puls-/Turbofunktion und Ice-Crushfunktion, entnehmbares 6-fach Edelstahlmesser mit Piranha-Schliff, Glaskaraffe mit Skala und Deckel mit Nachfüllöffnung Ø ca. 45mm, Inhalt 1l, BPA-frei
230V/500W edelstahl **435 765**



Universalmixer PC-UM 1207
Gehäuse aus Edelstahl, zum Pürieren, Schlagen, Zerkleinern, Shaken, Mixen, mit blau beleuchtetem Drehschalter, stufenlose, elektronische Geschwindigkeitsregelung mit Ice-Crush-, Smoothie/Milchshake-, Mahl/Pürier- und Puls-/Turbofunktion, entnehmbares 6-fach Edelstahlmesser mit Piranha-Schliff, Glaskaraffe mit Skala und Deckel mit Nachfüllöffnung Ø ca. 50mm, Inhalt 1,75l
230V/1200W edelstahl **435 390**



Universalmixer PC-UM 1006
Gehäuse aus matt-gebürstetem Edelstahl, zum Pürieren, Schlagen, Zerkleinern, Shaken, Mixen, mit blau beleuchtetem LCD-Display, elektronische Geschwindigkeitsregelung in 5-Stufen mit Ice-Crush- und Turbofunktion, einfach zu entfernendes 6-fach Edelstahlmesser, Glaskaraffe mit Skala und Deckel mit Nachfüllöffnung Ø ca. 50mm, Inhalt 1,8l, **GS**
230V/1200W edelstahl **432 450**

BOMANN



Multi-Zerkleinerer MZ 449 CB
mit herausnehmbarem Edelstahl-Hackmesser, transparentem Kunststoffbehälter 1l, 2-Stufen-Impulsschalter und Ice-Crush-Funktion, **GS**
230V/250W weiß/silber **432 575**



Universalmixer UM 378 CB
zum Zerkleinern, Pürieren, Schlagen, Mischen und Mixen, Mixbehälter mit Skala und Deckel mit Nachfüllöffnung, Inhalt 1,5l, 5-Stufen-Schalter, Ice-Crush-Funktion, Edelstahlmesser und Kabelaufwicklung, **GS**
230V/500W weiß **432 000**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Milchaufschäumer

BOMANN



Milchaufschäumer MS 344 CB
zum sekundenschnellen Aufschäumen von Milch, für Shakes, Cocktails und Eischnee, Edelstahlquirl, mit Soft-Touch-Gehäuse, Batteriebetrieb
2 Mignon schwarz **425 060**

PROFI COOK



Milchaufschäumer PC-MS 1032
zum sekundenschnellen Aufschäumen für ca. 500ml kalten oder warmen Milchschaum, geeignet für verschiedene Milchsorten z.B.: laktosefreie, Mandel-, Soja- oder Ziegenmilch, heiße und kalte Schokolade, mit 3 beleuchteten Funktions-Schaltern, integriertem, verdecktem Heizelement, automatischer Abschaltung und zusätzlichem Rührer für die Zubereitung von Heißgetränken ohne Aufschäumen, 900ml Edelstahlbehälter und Deckel mit Spritzschutzfunktion zur leichten Reinigung abnehmbar, spülmaschinengeeignet
230V/650W edelstahl **425 095**

Handrührgeräte

BOMANN



Handrührgerät HM 6054 CB
mit Edelstahl-Quirl und -Knethaken, 5 Geschwindigkeitsstufen, Turbostufe und Auswurf-Taste, **GS**
230V/400W weiß/grau **435 870**

GRUNDIG



Handrührgerät HM 5040
mit Edelstahl-Einlage, Edelstahl-Quirl und -Knethaken, 6 Geschwindigkeitsstufen, Turbostufe und Auswurf-Taste, **TÜV/GS**
230V/300W schwarz/edelstahl **431 140**

KALORIK



Handrührgerät TKG HM 1010 CW
mit Quirl und -Knethaken, 5 Geschwindigkeitsstufen, Turbostufe und Auswurf-Taste
230V/300W weiß/schwarz **435 810**

Manuelle Handgeräte

JUPITER



Hand-Allesschneider
Gehäuse aus lackiertem Aluminium mit hochwertiger wasser-, kratz-, und schlagfester Vollholzplatte, rostfreiem Wellenschliffmesser Ø170mm, mit 4 Saugfüßen und stabiler Tischzwinge, B295xH200xT195mm
creme **435 605**
rot **435 615**
schwarz **435 625**



Hand-Reibe
Fuß aus lackiertem Metall mit integriertem Saugnapf und separater Tischschraubzwinge, Trommelgehäuse und Trommeln aus rostfreiem Edelstahl, eine Feinreibtrommel zum Reiben von Käse, Nüssen, Schokolade usw. und eine Kartoffelreibtrommel zum Verarbeiten von Kartoffeln, B135xH235xT210mm
weiß **435 635**



Hand-Universalwolf
aus handpoliertem Edelstahl mit 4-flügligem Messer aus rostfreiem Edelstahl, 3 Lochscheiben 3/6/8 mm und einem Spritzgebäck-Aufsatz für 4 Formen, mit überdrehter Schnecke, kurzem Gewinde und einrastender Kurbel für leichtes Wolfen, B95xG410xT260mm
edelstahl **435 595**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Knetmaschinen



Knetmaschine PC-KM 1096
massives Alu-Druckguss Gehäuse, LCD-Display mit Timer-Funktion, 8 Geschwindigkeitsregelungen inklusive Pulse-Funktion, konstante Leistung durch lastabhängige elektronische Drehzahlregelung, Softanlauf für langsames Anrühren und Sicherheitsschaltung, Edelstahlschüssel mit 2 Griffen, Fassungsvermögen 10l für max. 7 – 7,5kg Teig, schwenkbarer Multifunktionsarm mit Entriegelungsmechanismus, stoppt beim Hochklappen des Armes, Schnellspannfutter für Werkzeugwechsel und transparenten Spritzschutzdeckel mit abnehmbarer Nachfüllöffnung, inklusive Rühr-, Doppel-Knethaken und Edelstahl-Schneebesen, B437xH420xT467mm, **GS**

230V/1500W edelstahl **435 355**

Küchenmaschinen



Küchenmaschine KM 1395 CB
4 in 1, Knet-, Rührmaschine, Fleischwolf und Mixer, mit Edelstahlschüssel, Fassungsvermögen 6,2l für max. 5kg Teig, Rühr- und Knethaken aus Alu-Druckguss und Schneebesen aus Edelstahl, 12 Geschwindigkeits- und Puls-Stufen, 35° schwenkbarer Multifunktionsarm mit Entriegelungsmechanismus, Spritzschutzdeckel mit Nachfüllöffung, Sicherheitsschaltung und Schnellspannfutter für Werkzeugaufnahme, Glas-Mixbehälter mit Skala und Nachfüllöffung, Inhalt 1,5l, Fleischwolf mit Edelstahl-Messer, 3 Edelstahl-Lochscheiben, Metallschnecke, Wurstfülleraufsatz, Kebbe- und Plätzchenaufsatz, Pastafunktion mit 3 verschieden Aufsätzen für Spaghetti, Makkaroni, Tagliatelle

230V/1200W titan **433 745**



Fleischwolf PC-FW 1060
Gehäuse aus Edelstahl, Hals, Schnecke, Schneckengehäuse und Verschluss aus Alu-Druckguss, mit robustem Getriebe, Vor- und Rücklauffunktion, drehbarem Edelstahl-Einfülltablett, Edelstahl-Messer, 3 Stahl-Lochscheiben, Wurstfüller-, Plätzchen-/Gebäck- und Kebbe-Aufsatz für orientalische Teigtaschen, Ein-/Ausschalter und Saugfüßen für einen sicheren Stand, **GS**

240V/1000W edelstahl/schwarz **433 450**



Fleischwolf PC-FW 1172
Gehäuse aus Alu-Druckguss, Hals, Schnecke, Schneckengehäuse und Verschluss aus Metall, mit robustem Metall-Getriebe, Vor- und Rücklauffunktion, drehbarem Metall-Einfülltablett, 4-flügeliges Edelstahl-Messer, 3 Metall-Lochscheiben, Wurstfüller- und Kebbe-Aufsatz für orientalische Küche, schnelles Verarbeiten von ca. 2kg/min, Ein-/Ausschalter und Saugfüßen für einen sicheren Stand, **GS**

230V/1800W silber **434 715**



Fleischwolf PC-FW 1173
Gehäuse aus Alu-Druckguss, Hals, Schnecke, Schneckengehäuse und Verschluss aus Metall, mit robustem Metall-Getriebe, Vor- und Rücklauffunktion, drehbares Metall-Einfülltablett, 4-flügeliges Edelstahl-Messer, 3 Metall-Lochscheiben, Wurstfüller- und Kebbe-Aufsatz für orientalische Küche, schnelles Verarbeiten von ca. 2,3kg/Min, Ein-/Ausschalter und Saugfüße für einen sicheren Stand, **GS**

230V/2000W silber **430 420**



Küchenmaschine PC-KM 1063
Gehäuse, wechselbare Einsätze und Arbeitsscheiben aus Edelstahl, mit stufenloser Geschwindigkeitsregelung, Turbofunktion, Sicherheitsschaltung, Arbeitsbehälter Fassungsvermögen 1,2l mit Skala und Nachfüllöffnung, Mixbehälter Fassungsvermögen 1,75l mit Skala und Nachfüllöffnung, inklusive Zitruspresseneinsatz, 2x Raspel- und Schneidscheibe, Kartoffelreibscheibe, Pommesscheibe, Schlagmesser, spezial Knet-/Rührwerkzeug, Schneebesen und Teigschaber, **SGS/GS**

230V/1200W edelstahl/schwarz **433 440**



Küchenmaschine PC-KM 1189
massives Alu-Druckguss Gehäuse mit Schnellspannfutter für die wechselbaren Einsätze und Arbeitsscheiben, 8 Geschwindigkeitsregelungen inklusive Pulse-Funktion, konstante Leistung durch lastabhängige elektronische Drehzahlregelung, Softanlauf für langsames Anrühren und Sicherheitsschaltung, Edelstahlschüssel, Fassungsvermögen 6,7l für max. 3 - 3,5kg Teig, schwenkbarer Multifunktionsarm mit Entriegelungsmechanismus, transparenter Spritzschutzdeckel mit abnehmbarer Nachfüllöffnung, stoppt beim Hochklappen des Armes, inklusive Rühr-, Knethaken und Edelstahl-Schneebesen, Fleischwolfaufsatz mit Edelstahlmesser, Metallhals, Metallschnecke, 3 Edelstahl-Lochscheiben, Metallnachfülltablett, Plätzchenaufsatz, Wurstfülleraufsatz und Kebbe-Aufsatz, Mixeraufsatz zum Pürieren, Schlagen, Zerkleinern, Shaken, Mixen, mit einfach zu entfernendes 4-fach Edelstahlmesser, Glaskaraffe mit Skala und Deckel mit Nachfüllöffnung, Inhalt 1,5l, B450xH580xT253mm

230V/1500W aluminium **435 365**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Fleischwolf TKG MRG 1010 CW
Gehäuse aus Kunststoff, Hals aus Druckguss und Metallschnecke, mit Vor- und Rücklauffunktion, Einfülltablett, geschliffenes Kreuz-Messer, 3 Lochscheiben 3, 5 und 7mm, Stopfer, Wurstfüll- und Kebbe-Aufsatz für orientalische Teigtaschen, Ein-/Ausschalter und rutschfeste Füße für einen sicheren Stand

230V/350W weiß/schwarz **435 820**



Gemüseraffel 862760
zum Reiben von Gemüse, Obst, Käse und Schokolade, Gehäuse aus schlagfestem ABS-Kunststoff mit austauschbaren Blenden in weiß, rot und grau, Bajonettverschluss für den einfachen Vorsatzwechsel, 3 Geschwindigkeitsstufen mit thermischer Überlastsicherung, inklusive Raffel-Vorsatz mit Stopfer und 3 Trommeln aus rostfreiem Edelstahl, je eine Scheiben-, Grob- und Feinraspeltrommel, sowie digitaler Timer-Vorsatz mit Minuten- und Sekundeneinstelltaste, Laufzeit 99 Minuten/59 Sekunden, inklusive Batterie 1xLR44

230V/200W schwarz/weiß **435 645**

Zubehör
zu Gemüseraffel Art.-Nr. 435645



Getreidemühlenvorsatz 862750
mit Stahlkegelmahlwerk und großem Einfülltrichter mit Fassungsvermögen von 1200g, geeignet für alle Getreidesorten sowie ölhaltige Saaten und Gewürze, Mahlwerk von grob bis fein einstellbar

weiß **435 655**



Getreidemühlenvorsatz 862241
mit Steinmahlwerk und Einfülltrichter mit Fassungsvermögen von 600g, geeignet für alle Getreidesorten z.B. Roggen, Dinkel, Gerste usw.

weiß **435 660**



Flockenquetschvorsatz 862860
für Müsliflocken, aus vollem Korn werden kernige Flocken, auch geeignet zum Quetschen von Leinsamen und anderen ölhaltigen Saaten

weiß **435 665**



Universalwolfvorsatz 862260
mit 4-flügligem Messer aus rostfreiem Edelstahl, Lochscheiben 4,5mm und Einfüllschale mit Stopfer

silber **435 670**



Fleischwolf FW 447 CB
mit Metall-Schnecke, Metallhals, Edelstahleinlage, 3 Edelstahl-Lochscheiben 7/5/3mm, Edelstahl-Messer, Wurstfüller-, Kebbe- und Gebäck-Aufsatz, Ein-/Ausschalter, Rücklauffunktion, Staufach für Zubehör und Saugfüße, **SGS/GS**

230V/1200W silber **432 560**

Heißgetränkeautomaten



Heißgetränkeautomat PC-HGA 1111
mit verriegelbarem Edelstahl-Sicherheitsbehälter, Tankinhalt 16l, verdecktem Edelstahlheizelement, stufenlose, elektronische Temperaturregelung von 30°C bis 100°C, massiver, verchromter Metall-Zapfhahn, außenliegender Füllstandsanzeige, wärmeisolierter Kunststoffgriff, Warmhaltefunktion, Ein-/Ausschalter und Überhitzungsschutz, **GS**

230V/1500W edelstahl **433 455**

Einkochautomaten



Einkochautomat KA 1801
Gehäuse mit säurefester 2-Schicht Emaillierung und Edelstahlrand, geschlossenem Topfboden, **Ablaufhahn**, Deckel, Präzisionsthermostat zur stufenlosen Temperaturregelung, Überhitzungs-/Trockengehschutz, wärmeisolierenden Griffen, Einlegerost und Kontrollleuchte, Inhalt 27l bzw. 14 Gläser á 1l, Ø390x480mm, Made in Germany

230V/1800W weiß/blau **435 800**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Einkochautomat KA 1804
Gehäuse mit säurefester 2-Schicht Emaillierung und Edelstahlrand, geschlossenem Topfboden, **Ablaufhahn**, Deckel, Präzisionsthermostat zur stufenloser Temperaturregelung, Zeitschaltuhr 1-120 Minuten mit integrierter Einkochautomatik (Zeit läuft erst nach Erreichen der eingestellten Temperatur), Überhitzungs-/Trockengehschutz, wärmeisolierenden Griffen, Einlegerost und Kontrollleuchte, Inhalt 27l bzw. 14 Gläser á 1l, Ø390x480mm, Made in Germany
230V/1800W weiß/blau **425 870**

Entsafter

BOMANN



Automatik-Entsafter AE 1917 CB
zum Entsaften von Obst, Zitrusfrüchten, Gemüse uvm., mit Edelstahlapplikationen, extra großem Einfüllschacht Ø75mm, herausnehmbarem Tresterbehälter, Fassungsvermögen ca. 2l, 2 Geschwindigkeitsstufen, herausnehmbarem Edelstahl Mikro-Sieb für feinste Säfte, Verriegelung mit Sicherheitsschalter und Edelstahl-Saftauslauf, für eine schnelle und problemlose Reinigung komplett zerlegbar, **Intertek/GS**
230V/1000W edelstahl/schwarz **433 170**

PROFI COOK



Automatik-Entsafter PC-AE 1156
zum Entsaften von Obst, Zitrusfrüchten, Gemüse uvm., Gehäuse aus Edelstahl mit Sensor-Touch Bedienung, blau beleuchtet, extra großem Einfüllschacht Ø 75mm, herausnehmbarem Tresterbehälter, Fassungsvermögen ca. 1,8l, Saftbehälter mit Schaumabstreifer, Ausgussöffnung, Messskala, Griff und Deckel, Fassungsvermögen ca. 1l, 5 Geschwindigkeitsstufen, wählbar für harte und weiche Früchte zur optimalen Saftgewinnung, inklusive Turbofunktion, herausnehmbarem Edelstahl Mikro-Sieb für feinste Säfte, Verriegelung mit Sicherheitsschalter und höhenverstellbarer Edelstahl-Saftauslauf, für eine schnelle und problemlose Reinigung komplett zerlegbar, B260xH400xT230mm, **GS**
230V/800W edelstahl **435 375**

efbe-Schott



Entsafter "Malina 2"
für die Zubereitung von Obst- und Gemüsesäften sowie von Kloßteig, leichte Reinigung durch herausnehmbares, flexibles Sieb, geringe Vibration durch Anti-Rutsch-Füße aus Gummi, max. Fassungsvermögen 900gr.
230V/350W weiß **426 245**



Ersatz-Filterstreifen für "Malina 2"
Filterstreifen fein ■ 5 **426 395**
Filterstreifen grob ■ 5 **426 475**

Zitruspressen

ROMMELSBACHER



Zitruspresse ZP 40
mit abnehmbarem Saftbehälter 1,0l mit Skalierung, separater Einstellung des Fruchtfleischgehaltes, 2 Presskegel für große und kleine Früchte, automatischem Rechts-/Linkslauf für optimale Entsaftung, Start/Stopp durch Druck auf Presskegel, abnehmbare Teile spülmaschinengeeignet, **Intertek/GS**
230V/40W weiß **424 910**

Brotbackautomaten

UNOLD



Brotback-Automat 68010
Cool-Touch Gehäuse, BPA-frei, mit 12 gespeicherten Programmen, davon 1 für glutenfreies Brot, 13 Stunden vorprogrammierbare Zeitwahltaste, Warmhaltefunktion bis zu ca. 60 Minuten, Bräunungsgrad und Brotgröße wählbar, Netzausfallsicherung für ca. 15 Minuten, beleuchtetes LCD-Display mit Soft-Touch-Bedienelementen, großes Sichtfenster, beschichtete Backform für 700-1.000g Brotgewicht und Kneter, inklusive Messbecher, Messlöffel und Hakenspieß, B249xH292xT361mm
230V/550W weiß/schwarz **435 600**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

ROMMELSBACHER



Brotback-Automat BA 550
Gehäuse aus hochwertigem Edelstahl mit großem, beleuchtetem LCD-Display und Sichtfenster, mit 12 gespeicherten Programmen und 1 Programm frei programmierbar, 6 Programme zum Backen unterschiedlicher Brotsorten, 1 Spezialprogramm für glutenfreies Brot, 2 Programme für Kuchen, je 1 Programm zum Rühren bzw. Kneten von Teig, 1 Programm zur Herstellung von Konfitüre, Bräunungsgrad in 3 Stufen einstellbar mit separater Taste für manuelles Backen, 13 Stunden vorprogrammierbare Zeitwahltaste, Warmhaltefunktion bis zu ca. 60 Minuten, automatisches Zutatenfach für Nüsse und Früchte, herausnehmbare 2 Liter Brotbackform mit abnehmbaren Knethaken und hochwertiger 3-Lagen Antihaftbeschichtung für 2 Brotgrößen 700g / 900g, inklusive Messbecher, Messlöffel und Hakenspieß, B220xH330xT295mm
230V/550W edelstahl **435 650**

Dampf- und Sous Vide-Garer



Dörrautomat DA 900
zum Trocknen von Obst, Gemüse, Kräutern, Fleisch, Fisch und mehr, doppelwandiges Edelstahl Gehäuse mit Touch Control Sensoren und LED-Display, elektronisch gesteuerte Temperaturregelung von 35°C bis 75°C mit Überhitzungsschutz, 24 Stunden Zeitschaltuhr mit automatischer Abschaltfunktion und Signalton, inklusive 6 Edelstahl Dörrtabletts 305x333mm, 1 Dörrgitter und 1 Dörrunterlage BPA frei
230V/600W silber **434 395**

PROFI COOK



Sous Vide Garer PC-SV 1126
Gehäuse aus Edelstahl mit ergonomischem Soft Touch-Griff, punktgenaues garen durch elektronische Temperaturregelung bis 90°C in 0,5°C-Schritten, Vitamine, Vitalstoffe und Aromen bleiben dadurch erhalten, inklusive Joghurtmaker-, Warmhalte- und Auftaufunktion, Wasserumwälzung 7-8l/min., Abschaltautomatik bei niedrigem Wasserstand, LED-Multifunktionsdisplay mit Touch-Bedienfeld, 99-Stunden-Timer, für alle hitzebeständigen Gefäße ab ca. 15cm Höhe geeignet mit integrierter Befestigungsklemme, **GS**
240V/800W edelstahl/schwarz **434 440**



Dörrautomat PC-DR 1116
zum Trocknen von Obst, Gemüse, Kräutern, Fleisch und mehr, variabler Einsatz durch 4 große 32x25x3cm, transparente und stapelbare Ebenen, LCD-Display, 7 Temperaturstufen und Timer 1-48 Stunden mit Restlaufanzeige, Umluftgebläse und Überhitzungsschutz
230V/350W edelstahl/schwarz **434 450**



Dörrautomat PC-DR 1218
zum Trocknen von Obst, Gemüse, Kräutern, Fleisch, Pilzen, Fisch und mehr, reich an Vitalstoffen für Wohlbefinden, Fitness und Gesundheit, doppelwandiges Edelstahl Gehäuse mit LED-Display und Sensor Touch-Bedienung, elektronisch gesteuerte Temperaturregelung von 35°C bis 75°C in 5-Schritten mit Überhitzungsschutz, 24 Stunden Timer mit automatischer Abschaltfunktion, digitaler Restlaufanzeige und Signalton, inklusive 6 Edelstahl-Ablagegitter 330x305mm, 1 Antihaft-Einlage, 1 Auffangtablett für Fettreste und Krümel, BPA-frei, B340xH315xT455mm, **GS**
230V/650W edelstahl/schwarz **435 910**

Kaffee-, Pfeffer- und Salzmühlen

BOMANN



Elektrische Pfeffer-/Salzmühle PSM 437 N CB
Präzisionsmahlwerk aus Keramik, verstellbar von grob bis fein, Gehäuse Edelstahl, mit Licht zur optimalen Dosierung der Gewürzmenge, für Einhandbedienung, Ø50mm, Höhe 220mm, Batteriebetrieb
4x Mignon edelstahl **426 085**



Kaffeemühle KSW 445 CB
Gehäuse, Schlagmesser und Bohnenbehälter aus Edelstahl, mit Sicherheitstaster für Dauer- und Impulsbetrieb, Fassungsvermögen ca. 40g
230V/120W edelstahl/schwarz **425 255**

PROFI COOK



Kaffeemühle PC-KSW 1216
Gehäuse aus Edelstahl, Fassungsvermögen 75gr., mit 2-fach Edelstahlschlagmesser, Deckel mit Sichtfenster zur Kontrolle des Mahlgrads, Mahlgrad wählbar durch Länge der Betriebsdauer, Ein-/Ausschalter blau beleuchtet, Ø90xH175mm, **GS**
230V/150W edelstahl **425 285**

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Kaffeeschlagwerk PC-KSW 1021
2in1-Funktion, Kaffeeschlagwerk und Zerkleinerer in einem, Gehäuse aus Edelstahl, mit 2 großen Edelstahlbehältern, Fassungsvermögen jeweils ca. 75gr. Kaffeebohnen, 2-fach Edelstahlschlagmesser für z.B. Kaffeebohnen und 4-fach Hackmesser für z.B. Nüsse, Kräuter oder Gewürze, transparentem Deckel und Sicherheitstaster für Dauer- und Impulsbetrieb

230V/200W	edelstahl	433 530



Pfeffer- und Salzmühlen-Set PC-PSM 1160
Gehäuse aus Edelstahl Ø 27mm Höhe 152mm, für Einhandbedienung mit mechanischer Funktionsweise durch gefederten Stößel, hochwertiger Edelstahl-Mahlzylinder für Salz, Pfeffer und andere Gewürze, **GS**

	edelstahl	434 155

GRAEF



Kaffeemühle CM 800
Gehäuse aus Aluminium, mit Edelstahl-Kegelmahlwerk und 5-flügligem Aluminium-Schaufelrad für optimalen Kaffeemehltransport, 40 Mahlgradeinstellungen für unterschiedliche Zubereitungsarten z.B. für Espresso, Filterkaffee, French Press usw., zusätzliche Feineinstellung des oberen Mahlwerks, 350g Kaffeebehälter mit Staubdeckel verschließbar, Siebträger Ø 60 und 70mm, L230xB135xH397mm

230V/128W	silber/schwarz	425 330

Vakuumierer

PROFI COOK



Vakuumierer PC-VK 1080
Gehäuse aus Edelstahl, vollautomatisches Absaugen und Versiegeln von Folienbeuteln in einem Arbeitsgang, eine extra breite Schweißnaht sorgt für eine sichere Lagerung, mit 6 Kontrollleuchten und Kabelaufwicklung, inklusive 18 Profi-Frischhaltebeutel mit diagonaler Rippenstruktur, B380xH63xT155mm, **GS**

240V/120W	edelstahl	433 510



Zubehör
zu Vakuumierer PC-VK 1080 Art.Nr. 433510 und PC-VK 1146 Art. Nr. 435405

Vakuumier-Beutel

50 Beutel	28x40cm	433 560

Vakuumier-Rollen

2 Rollen	28x600cm	433 550

RÖMMELSBACHER



Vakuumierer VAC 110
vollautomatisches Absaugen und Versiegeln von Folienbeuteln in einem Arbeitsgang, hält Lebensmittel 3-5 mal länger frisch, mit hochwertiger Kolbenpumpe, 2 Pumpengeschwindigkeiten, 2 Versiegelungszeiten, Kontrolllampe, Schlauchanschluss zur Vakuumerzeugung in speziellen Behältern, inklusive 5 Folienbeutel, 1 Folienrolle und Vakuumierschlauch, B360xH75xT155mm

230V/110W	weiß	435 110



Vakuumierer VAC 285
vollautomatisches Absaugen und Versiegeln von Folienbeuteln in einem Arbeitsgang, hält Lebensmittel bis zu 5-mal länger frisch, mit hochwertiger Kolbenpumpe ca. 9l/min, 2 Versiegelungszeiten, Kontrolllampe, inklusive 10 Folienbeutel, Schneidemesser und Vakuumierschlauch, B425xH120xT185mm

230V/110W	schwarz/silber	434 045



Zubehör
zu Vakuumierer VC 110 Art.Nr. 435110 und VAC 285 Art.Nr. 434045

Vakuumier-Beutel

50 Beutel	20x30cm	435 030



Vakuumier-Rollen

2 Rollen	20x600cm	435 040

Artikel		Art.-Nr.	Preis €

Frühstücks-Sets



Frühstücks-Set Muse MS
Kaffeemaschine MS für 10 Tassen, mit Glaskanne, Fassungsvermögen 1,4l, Abschaltautomatik nach Brühvorgang, herausnehmbarem Filterhalter, Tropf-Stopp, Warmhalteplatte mit 40-minütiger, automatischer Warmhaltefunktion und Anzeige der Warmhaltezeit, außenliegender Wasserstandsanzeige und Ein-/Ausschalter mit Kontrollleuchte
2-Scheiben-Toaster MS mit 6 einstellbaren Bräunungsstufen, Aufwärm-, Auftau- und Stopp-Funktion, automatischer Abschaltung, Zentrierfunktion und herausnehmbarer Krümelschublade, Tasten blau beleuchtet, Gehäuse aus Edelstahl
Wasserkocher MS schnurlos, Inhalt 1,7l, mit Wassertemperaturanzeige, Abschaltautomatik, außenliegender Wasserstandsanzeige, herausnehmbarem Filter, 360° drehbarer Steckverbindung, verdecktem Heizelement, Gehäuse aus Edelstahl und blau beleuchtetem Ein-/Ausschalter

230V-AC	weiß	436 570
230V-AC	beige	436 550
230V-AC	grau	436 560
230V-AC	schwarz	436 580

Bierzapfanlagen

BOMANN



Bierzapfanlage BZ 6029 CB
Edelstahl-Zapfanlage mit CO2-Druckkartuschen-System, geeignet für alle handelsüblichen 5 Liter-Partyfässer und für Heineken-Fässer mit integriertem CO2, stufenlos einstellbarer Druck, LED-Display zur Temperaturregelung von 2°C – 12°C, Edelstahl-Abtropfgitter mit herausnehmbarer Tropfschale, inklusive 3 CO2-Patronen, Reinigungsset, Einstichdegen, Adapter für Heineken-Fässer und Universaladapter, Gehäuse Edelstahl/Kunststoff, B275xH475xT495mm, **GS**

230V/65W	silber/schwarz	434 445

Kühlgeräte

BOMANN



Gefrierbox GB 341
Energieeffizienzklasse E, Energieverbrauch 117kWh pro Jahr, Nutzinhalt 31l, mit stufenloser innenliegender Temperaturregelung, Temperaturbereich bis -18°C, herausnehmbarer Gitterablage, Eiswürfelbehälter, verstellbare Standfüße, manuellem Abtauverfahren und wechselbarem Türanschlag, Lagerzeit bei Störung max. 20 Stunden, Betriebsgeräusch 39 dB, mit Kompressor, **GS**, B470xH510xT450mm

230V/115W	weiß	424 335
230V/115W	silber	424 345



Gefrierbox GB 7246 IX
Energieeffizienzklasse E, Energieverbrauch 148kWh pro Jahr, Nutzinhalt 34l, mit stufenloser innenliegender Temperaturregelung, Temperaturbereich bis -18°C, herausnehmbarer Glasablage, Eiswürfelbehälter, verstellbare Standfüße, manuellem Abtauverfahren und wechselbarem Türanschlag, Lagerzeit bei Störung max. 6 Stunden, Betriebsgeräusch 39 dB, mit Kompressor, **GS**, B445xH500xT468mm

230V/90W	weiß	424 355
230V/90W	silber	424 365

CRC CLATRONIC



Kühlbox KB 3713
Energieeffizienzklasse F, Energieverbrauch 65kWh/Jahr, mit wartungsfreiem Peltier Kühlsystem, doppelwandigem Kunststoffgehäuse mit hochwertiger Isolierung, abnehmbarem Deckel mit Kabelstaufach und abklappbarem Tragegriff, mit integriertem Ventilator, kühlt bis max. 18°C unter Umgebungstemperatur und Energiesparfunktion, Betrieb über 12V-Zigarettenanzünder oder 230V-Netzspannung, geeignet für alle handelsüblichen Flaschen bis 2 Liter, H495xB355xT240mm, Fassungsvermögen ca. 25l, Leistungsaufnahme max. 55W

12V-DC/230V-AC	rot/grau	435 815

Haarglätter und Lockenwickler

BOMANN



Warmluft-Lockenstab HAS 8101 CB
mit Kabel-Drehgelenk, 2 Leistungsstufen und 1 Kaltstufe, Überhitzungsschutz, 3 wechselbare Aufsätze mit glatten Borsten, 2 Rundbürsten Ø15mm und Ø25mm, 1 Volumenbürste und Aufhängeöse

230V/600W	schwarz	427 770



Warmluft-Lockenbürste PC-HAS 3011
für gleichmäßige und schonende Wärmeverteilung, mit 2 Temperatur- und Leistungsstufen sowie Kaltstufe für Style-Fix und Frisuren-Finish, Überhitzungsschutz, 2 wechselbare Rundbürstenaufsätze mit groben Borsten Ø 25 mm und glatten Borsten Ø ca. 35 mm, mit ergonomisch geformtem Griff und 360° drehbares Kabelgelenk mit Aufhängeöse, **GS**

230V/800W	weiß/champagner	427 775

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

GRUNDIG



Warmluft-Hairstyler HS 5523
mit drehbarem Kabelgelenk, 3 keramikbeschichteten Aufsteckbürsten aus Naturhaarborsten Ø25/38/50mm, Aufhängeöse, 2 Heiz- und Gebläsestufen sowie Kaltstufe
230V/1100W blau/silber **428 990**



Profi-Hairstyler HS 8980
mit Ionen-Technologie für seidiges, weiches Haar und 5-fach Keramik-Beschichtung des Luftauslassgitters, drehbarem Kabelgelenk mit Aufhängeöse, 2 Thermobürsten Ø38mm und 50mm, 1 Bürstenaufsatz mit einziehbaren Borsten Ø25mm, Stylingdüse, 2 Heiz- und 2 Gebläsestufen sowie Kaltstufe, Überhitzungsschutz und Aufbewahrungsbeutel
230V/1200W titan/schwarz **430 625**



Volumen-Lockenstab HS 5620
mit 3 keramikbeschichteten Aufsteckbürsten für eine gleichmäßige Wärmeabgabe Ø25/38/50mm, 2 Temperatur- und Luftstromstufen sowie 1 Kaltstufe, Überhitzungsschutz und Aufhängeöse
230V/1100W rosé/schwarz **433 225**



Lockenstab HS 6230
kabellos, mit automatischer Lockenfunktion, haarschonend durch Keramikbeschichtung, 3 Temperaturstufen 160°C, 180°C und 200°C, mit Timer-Einstellung von 3 bis 15 Sekunden, Dreh-Funktion von 3 bis 12 Umdrehungen zum Aufwickeln der Haarsträhnen, Locken-Ausrichtung für rechts oder links gedrehte Locken und automatische Sicherheitsabschaltung, mit Li-Ion Akku, Ladezeit 3 Stunden, Betriebszeit 40 Minuten, Laden über USB-Kabel, inklusive Aufsatz zum Unterteilen der Haarsträhnen und Aufbewahrungstasche
violett **NEU 436 055**



Lockenstab HS 6430
mit Titanium-Keramik-Beschichtung, variable Temperaturregelung in 9 Stufen von 130°C-210° mit Speicherung der letzten Temperatur, Schnellaufheizung ca. 60 Sekunden, beleuchtetes LCD-Display mit Temperaturanzeige und Sicherheitsabschaltung nach 30 Minuten, 360° drehbares Kabelgelenk mit Aufhängeöse, Kabellänge 3m
230V/50W taube/schwarz **NEU 436 145**



Haarglätter NaturaShine HS 7030
mit Ionic-Funktion für antistatisches, weiches und glänzendes Haar, individuelle Temperaturregelung in 6 Stufen von 130°C bis 230°C und Haarschutzmodus, dabei analysiert ein Sensor das Haar 30-mal pro Minute und wählt die optimale Temperatur für sanftes Styling und idealen Hitzeschutz, beweglich gelagerte Stylingplatten, 110x25mm, mit Keramikbeschichtung, LC-Display mit Ionic- und Temperaturanzeige, Aufheizzeit ca. 30 Sekunden, Sicherheitsabschaltung nach 60 Minuten, 360° drehbarem Kabelgelenk mit 1,8m Kabel, Plattenverriegelung und Schutzhülle
230V/54W schwarz/rose **435 995**

beurer



Haarglätter HS 15
mit Keramik-Beschichtung für besonders schonendes Glätten, Schnellaufheizung, eine Temperaturstufe mit 220°C, Sicherheitsabschaltung nach 30 Minuten, 360° drehbares Kabelgelenk, Aufhängeöse und Transportverriegelung
230V/32W aubergine **NEU 436 075**



Haarglätter HS 50 Ocean
mit Keramik-Keratin Beschichtung und federnd gelagerten Stylingplatten für gleichmäßige Wärmeverteilung für geschmeidiges, glänzendes Haar, mehrstufige Temperaturregelung von 120°C-220°C, LED-Display mit Temperaturanzeige, Betriebsbereitschaftsanzeige und Tastensperre, Sicherheitsabschaltung nach 30 Minuten, 360° drehbares Kabelgelenk, Aufhängeöse und Transportverriegelung
230V/52W petrol **435 825**



Haarglätter HS 80
mit Titanium Beschichtung, federnd gelagerten Stylingplatten, zuschaltbare Ionen-Funktion in 3 Stufen zur individuellen Anpassung an jeden Haartyp für antistatisches, geschmeidiges, glänzendes Haar, zuschaltbare Protection-Funktion schützt vor Austrocknung und erhält die Farbbrillanz, variable Temperaturregelung von 100°C-220°C mit Memory-Funktion, LED-Display mit Temperaturanzeige, Betriebsbereitschaftsanzeige, mit Tastensperre und Sicherheitsabschaltung, 360° drehbares Kabelgelenk, Aufhängeöse und Transportverriegelung, inklusive Aufbewahrungstasche
230V/45W schwarz/gold **435 835**



Glättungsbürste HS 60
mit Ionen-Funktion für geschmeidig glänzende Haare und Keramik-Beschichtung zum Schutz der Haare, variable Temperaturregelung von 120°C-200° mit Schnellaufheizung, LED-Display mit Temperaturanzeige und Sicherheitsabschaltung, 360° drehbares Kabelgelenk mit Aufhängeöse
230V/45W rosé/schwarz **NEU 436 215**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Welleneisen HT 65
mit Keramik-Keratin Beschichtung zum Schutz der Haare, für 4 verschiedene Wellenstyles, Beach Waves, natürliche Wellen, Mermaid Waves und Wasserwellen, variable Temperaturregelung von 160°C-210°, LED-Display mit Temperaturanzeige, mit Tastensperre und Sicherheitsabschaltung nach 30 Minuten, 360° drehbares Kabelgelenk, Aufhängeöse und Transportverriegelung
230V/120W aubergine **NEU 436 225**



Splissentferner HT 22
entfernt Spliss schnell und effektiv ohne Längenverlust, LED-Display mit Akkustandsanzeige, Akkulaufzeit ca. 2 Stunden, inklusive Auffangkammer, Reinigungspinsel, Transportverriegelung und USB-Ladekabel
3,7V rosa/rosé **435 845**

Haartrockner

BOMANN



Reise-Haartrockner HT 8002 CB
mit drehbarer Ondulierdüse, Aufhängeöse, 2 Heiz-/ Gebläsestufen und Überhitzungsschutz, **Intertek/GS**
Lieferung nur farbig sortiert in den Farben weiß und schwarz
230V/1200W farbig sortiert **431 920**



Profi-Haartrockner HTD 889 CB
mit Volumen-Diffuser, Formdüse, gummiertem Gehäuse, Aufhängeöse, Überhitzungsschutz, Cool-Taste, 3 Heiz-, 2 Gebläsestufen und herausnehmbarem Lufteinlassfilter
230V/2000W silber/grau **427 650**



Reise-Haartrockner HTD 8005 CB
mit Klappgriff, Soft-Touch-Gehäuse, 2 Heiz-/Gebläsestufen, Formdüse 360° dreh- und abnehmbar, Volumen-Diffuser, Aufhängeöse und Aufbewahrungstasche, Spannung umschaltbar
110-230V/1200W rot **431 930**

PROFI CARE



Reise-Haartrockner PC-HT 3009
mit klappbarem Handgriff, Formdüse 360° dreh- und abnehmbar, 2 Temperatur- und Leistungsstufen, Kaltstufe für Style-Fix und Frisuren-Finish, Überhitzungsschutz und Aufhängeöse, **GS**
230V/1400W weiß **427 655**



Profi-Haartrockner PC-HT 3046
mit Ionic-Funktion für antistatisches, seidig weiches Haar, Formdüse 360° dreh- und abnehmbar, 3 Temperatur-/Leistungsstufen, 2 Gebläsestufen und Cool-Taste, mit klappbarem Handgriff und abnehmbarem Lufteinlassfilter, Überhitzungsschutz und Aufhängeöse, **GS**
230V/2200W schwarz/titan **427 665**



Profi-Haartrockner PC-HT 3017
mit Ionic-Funktion für antistatisches, seidig weiches Haar, 360° dreh- und abnehmbare Formdüse, Überhitzungsschutz, 3 Temperatur-, 2 Gebläsestufen, Cool-Taste, abnehmbarer Lufteinlassfilter, Soft-Touch-Gehäuse und Kabel 2m mit Aufhängeöse, **GS**
240V/2200W schwarz **434 065**



Profi-Haartrockner PC-HT 3020
mit Ionic-Funktion für antistatisches, seidig weiches Haar, 360° dreh- und abnehmbare Formdüse, Überhitzungsschutz, 3 Temperatur-, 2 Gebläsestufen, Cool-Taste, abnehmbarer Lufteinlassfilter, Soft-Touch-Gehäuse, Kabel 1,8m mit automatischem Kabeleinzug auf Knopfdruck und Aufhängeöse
230V/2000W anthrazit/blau **435 725**



Profi-Haartrockner PC-HTD 3113
mit zuschaltbarer Ionic-Funktion für antistatisches, seidig weiches Haar, 360° dreh- und abnehmbare Formdüse und Volumen-Diffusor, Überhitzungsschutz, 3 Temperatur-, 2 Gebläsestufen, Cool-Taste, abnehmbarer Lufteinlassfilter, Soft-Touch-Gehäuse, Kabel 1,6m und Aufhängeöse, **GS**
230V/2200W schwarz **NEU 436 115**
230V/2200W braun **NEU 436 125**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Profi-Haartrockner PC-HTD 3030
mit Ionic-Funktion für antistatisches, seidig weiches Haar und Sensor Touch-Bedienung, 360° dreh- und abnehmbare Formdüse, Volumen-Diffusor, Überhitzungsschutz, 3 Temperatur-/Leistungs- und 2 Gebläsestufen, Cool-Taste, abnehmbarer Lufteinlassfilter, LED-Kontrollleuchte und mit Aufhängeöse, **GS**
230V/2200W blau **434 275**



Reise-Haartrockner HD 2200
mit klappbarem, rutschfestem Soft-Touch Handgriff, schmaler Stylingdüse, 2 Temperatur- und Gebläsestufen, abnehmbarem Lufteinlassgitter und Kabel 1,8m mit Aufhängeöse, umschaltbarer Netzspannung
110-240V/1200W silber/schwarz **435 945**

GRUNDIG



Ionen-Haartrockner HD 6080
mit Ionic-Funktion für antistatisches, seidig weiches Haar, abnehmbarem Lufteinlassfilter, Stylingdüse, 3 Heiz- und 2 Gebläsestufen sowie Cool-Taste, Kabel mit Aufhängeöse
230V/2200W silber/schwarz **431 660**



Ionen-Haartrockner HD 5680
mit Ionic-Funktion für antistatisches seidig weiches Haar und keramikbeschichtetem Düsengitter, abnehmbarem Lufteinlassfilter, Stylingdüse, 3 Temperatur- und 2 Luftstromstufen sowie 1 Kaltstufe, Kabel 1,8m mit Aufhängeöse
230V/2200W rosé/schwarz **433 255**



Ionen-Haartrockner HD 5585
mit Ionic-Funktion für antistatisches seidig weiches Haar, abnehmbarem Lufteinlassfilter, Volumen-Diffusor und 2 Stylingdüsen, 3 Temperatur- und 2 Luftstromstufen sowie 1 Kaltstufe, Kabel 1,8m mit Aufhängeöse
230V/2000W schwarz/rot **433 845**

beurer



Reise-Haartrockner HC 17
mit klappbarem Handgriff, 2 Temperatur- und Leistungsstufen, schmale Profidüse, Überhitzungsschutz und Aufhängeöse
230V/1300W aubergine **NEU** **436 065**



Reise-Haartrockner HC 25
mit klappbarem Handgriff und Ionic-Funktion für antistatisches seidig weiches Haar, Formdüse 360° dreh- und abnehmbar, 2 Temperatur- und Leistungsstufen, Kaltstufe für Style-Fix und Frisuren-Finish, Überhitzungsschutz und Aufhängeöse
230V/1600W schwarz **429 960**



Ionen-Haartrockner HC 55
mit Ionic-Funktion für antistatisches seidig weiches Haar, abnehmbarem Lufteinlassfilter, Volumen-Diffusor und Stylingdüse, 3 Temperatur- und 2 Leistungsstufen, Kaltstufe für Style-Fix und Frisuren-Finish, mit Kabeleinzugsfunktion 1,85m, Überhitzungsschutz und Aufhängeöse
230V/2000W schwarz **429 970**



Kompakt-Haartrockner HC 35
mit Ionic-Funktion für antistatisches, seidig weiches Haar, abnehmbarem Lufteinlassfilter, Stylingdüse, 3 Heiz- und Gebläsestufen sowie einer Kaltluftfunktion, LED-Anzeige von Gebläse und Hitzeeinstellung, Überhitzungsschutz, Kabel mit Aufhängeöse und Aufbewahrungsbeutel
230V/2000W türkis **435 515**
230V/2000W schwarz **435 960**

SIKU



Hotel-Haartrockner OB 101
mit Wandhalter H215xB110xT135mm zur stationären Befestigung, Haartrockner mit 3 Stufenschalter und Taster zum Einschalten, Überhitzungsschutz, Spiralkabel Länge ca. 40-140cm, Anschluss über Konturen-Stecker Leitungslänge ca. 67cm oder Festanschluss, IPX1
230V/1200W weiß/chrom **433 310**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Trockenhauben

efbe-Schott



Haartrockenhaube LT 52
für Bewegungsfreiheit beim Haartrocknen, waschbar, mit Überhitzungsschutz, Anschlussleitung 2,5m und 2 Heizstufen, TÜV/GS, **Made in Germany**
230V/320W aubergine **427 445**

GRUNDIG



Volumenhaube HS 6180
mit Ionic-Funktion für antistatisches, seidig weiches und glänzendes Haar, Keramikbeschichtung für gleichmäßige Wärmeverteilung und schonendes Trocknungssystem mit 2 Temperatur-, Luftstrom- und integrierter Kaltstufe für langanhaltendes Volumen, Spannkraft und feste Locken, inklusive verstellbarem Komfort-Tragegurt, Aufbewahrungstasche und 3 m Profi-Kabel
230V/600W rose/silber **435 985**

PROFI CARE



Trockenhaube PC-HTH 3003
mit 1 Kalt-, 2 Temperatur- , 2 Leistungsstufen und Ionic-Funktion für antistatisches, seidig weiches Haar, große Bewegungsfreiheit durch 1,80m Kabel und Überhitzungsschutz, inklusive wechselbarer Formdüse und Rundbürste Ø18mm, ergonomisch geformter Griff und Aufbewahrungstasche, **GS**
230V/400W weiß **434 460**

Nasenhaar-Trimmer

PROFI CARE



Nasen-/Ohrhaarentferner PC-NE 3050
zum Trimmen von Nasen- und Ohrhaaren, mit abnehm- und abwaschbarem Edelstahl-Scherkopf, LED-Licht zur präzisen Haarentfernung, Ein-/Ausschalter, Hochglanzgehäuse mit Abdeckkappe und integrierter Reinigungsbürste, Batteriebetrieb
2 Micro schwarz **427 110**

beurer



Präzisionstrimmer HR 2000
zum Trimmen von Augenbrauen, Nasen- und Ohrhaaren, mit abnehm- und abwaschbarem Edelstahl-Schneidaufsatz, 2 Kammaufsätzen 3 und 6mm, Ein-/Ausschalter, mit Abdeckkappe, Reinigungspinsel und Aufbewahrungstasche, Batteriebetrieb
1 Mignon schwarz **427 105**

Haar-Trimmer

PROFI CARE



Akku-/Netz-Haar- und Bartschneider PC-HSM/R 3051
mit Edelstahl-Präzisionsscherkopf zur leichten Reinigung abnehmbar, Schnittbreite 38mm, 5 Schnittlängen von 0-12mm einstellbar mit 4 abnehmbaren Kammaufsätzen, ergonomisch geformter Griff für sicheren Halt, Hochglanzgehäuse mit LED-Ladeanzeige, inklusive Ladestation mit Aufsteller, Ladenetzteil, Reise-Ladeadapter, Reinigungsbürste und Öl
100-240V schwarz/silber **427 120**



Akku-/Netz-Haar- und Bartschneider PC-HSM/R 3013
mit Edelstahl-Präzisionsscherkopf zur leichten Reinigung abnehmbar, Schnittbreite 40mm, 5 Schnittlängen von 0-18mm einstellbar mit 4 abnehmbaren Kammaufsätzen, 3-stufige Ausdünnfunktion zuschaltbar, ergonomisch geformter Griff für sicheren Halt mit LED-Ladeanzeige, inklusive Ladestation mit Aufsteller, Ladenetzteil, Reise-Ladeadapter und Reinigungsbürste, **GS**
100-240V schwarz/edelstahl **427 130**



Akku-/Netz-Haarschneide-Set PC-BHT 3014
5in1 Haarschneider, Rasierer, Bartschneider, Präzisionstrimmer und Nasen-/Ohrhaarentferner, mit 5 austauschbaren Edelstahl-Scherköpfen, 4 Kammaufsätzen für Haarschneider von 3-12mm, 1 Kammaufsatz für Bartschneider mit einstellbarer Schnittlänge von 2-5mm in 4 Stufen und zuschaltbarer Ausdünnfunktion in 3-Stufen, LED-Ladeanzeige, inklusive Ladestation, Ladenetzteil und Reinigungsbürste, **GS**
100-240V schwarz **427 150**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Akku-/Netz-Haar- und Bartschneider-Set PC-HSM/R 3052 NE
mit Edelstahl-Präzisionsscherkopf, Schnittbreite 35mm, 9 Schnittlängen von 3-16mm einstellbar, abnehmbarer Kammaufsatz, Ausdünnfunktion zuschaltbar, ergonomisch geformter Griff mit Soft-Touch-Gehäuse für sicheren Halt und LED-Ladeanzeige, inklusive Ladestation mit Aufsteller, Ladenetzteil, Reinigungsbürste und Öl, **Nasenhaarentferner** zum Trimmen von Nasen- und Ohrhaaren, mit abnehmbarem Edelstahl-Scherkopf, Reinigungsbürste und Abdeckkappe, Batteriebetrieb 1x Mignon
100-240V/1,5V schwarz/blau **427 115**



Akku-/Netz-Haar- und Bartschneider MC 3340
mit hochwertigem, abwaschbarem und wartungsfreiem Edelstahl-Schneidsatz, Schnittbreite 40mm, Schnittlänge 1,5mm, 2 Teleskop-Aufsteckkämme für Schnittlängen 2-41mm mit Schnittstufenanzeige, blaue LED-Ladeanzeige, Betrieb bei vollem Akku ca. 45 Minuten, inklusive Reinigungspinsel und automatischer Spannungsanpassung
100-240V schwarz/blau **427 290**

GRUNDIG



Akku-/Netz-Haar- und Bartschneider MC 3342
mit hochwertigem, abwaschbaren und wartungsfreiem Edelstahl-Schneidsatz, Schnittbreite 40mm, Schnittlänge 1,5mm, 2 Teleskop-Aufsteckkämme für Schnittlängen 2-41mm mit Schnittstufenanzeige, LED-Ladeanzeige, Betrieb bei vollem Akku ca. 45 Minuten, inklusive Frisierumhang, 2 Haarclips, Kamm, Schere, Reinigungspinsel und Klingenöl, Lieferung im hochwertigen Aluminiumkoffer
Akku-/Netz-Haarschneider MC 3342
100-240V-AC schwarz/silber **424 765**



Akku-/Netz-Haar- und Bartschneider MC 8840
mit hochwertigem, abwaschbaren und wartungsfreiem Edelstahl-Schneidsatz, Schnittbreite 40mm, Schnittlänge 0,5mm, 6 Aufsteckkämme für Schnittlängen von 1,5-30mm, LED-Ladeanzeige, Betrieb bei vollem Akku ca. 60 Minuten, inklusive Ladekabel, Reinigungspinsel und Klingenöl
100-240V-AC schwarz/silber **426 405**



Akku-/Netz-Haar- und Bartschneider MC 8030
für Nass- und Trockenanwendung, mit Titanium Blades Technologie, hochwertigem Schneidsatz mit Titan-Beschichtung und selbstschärfendem Klingensystem für einen exakten und unkomplizierten Haar- und Bartschnitt, Scherkopf abwaschbar, inklusive BeardCare Sensor, erkennt in Echtzeit die Dichte der Barthaare und passt die Leistung des Motors an, mit Turbo Modus, Schnittbreite 42mm, 2 Aufsteckkämme für Schnittlängen 3-30mm, LED-Ladeanzeige, Betrieb bei vollem Akku ca. 70 Minuten, Ladezeit ca. 90 Minuten, inklusive USB-Ladestation, Aufbewahrungstasche und automatischer Spannungsanpassung
100-240V mattchrom/schwarz **427 280**



Akku-/Netz-Haar- und Bartschneider MC 9030
für Nass- und Trockenanwendung, mit Titanium Blades Technologie, hochwertigem Schneidsatz mit Titan-Beschichtung und selbstschärfendem Klingensystem für einen exakten und unkomplizierten Haar- und Bartschnitt, Scherkopf abwaschbar, inklusive BeardCare Sensor, erkennt in Echtzeit die Dichte der Barthaare und passt die Leistung des Motors an, mit Turbo Modus, Schnittbreite 42mm, 3 Aufsteckkämme für Schnittlängen 3-45mm, LC-Display zur Anzeige der Akkubetriebszeit, des Akkustandes und der Ladekontrolle, Betrieb bei vollem Akku ca. 120 Minuten, Ladezeit ca. 90 Minuten, inklusive USB-Ladestation, Aufbewahrungstasche und automatischer Spannungsanpassung
100-240V mattschwarz **427 270**

beurer



Akku-/Netz-Haarschneider MC 9542
mit hochwertiger, abwaschbarer Edelstahlklinge mit Titaniumbeschichtung, LED-Display mit Akku-, Reisesicherungs- und Ladeanzeige sowie Ölhinweis, abnehmbarem Schneidaufsatz für hygienische Reinigung unter fließendem Wasser, 2 längenverstellbare Kammaufsätze für 11 Schnittlängen, 3-15mm und 18-33mm, 5-stufige Feinjustierung von 0,5mm bis 2,5mm in 0,5mm-Schritten und integrierter Ausdünnfunktion, Betrieb bei vollem Akku ca. 60 Minuten, Ladezeit ca. 60 Minuten, inklusive Reinigungspinsel, Schere, Kamm,Öl, Lade- und Aufbewahrungsstation
100-240V schwarz/braun **427 040**

Damen-Rasierer

PROFI CARE



Akku-Damenrasierer-Set PC-LBS 3002
3in1 mit Epilieraufsatz für eine langanhaltende Haarentfernung, Rasieraufsatz für eine gründliche und sanfte Rasur von Achseln oder Bikinizone und Hornhautentferner für effektive Entfernung der Hornhaut, verletzt nicht die normale Hautschicht, ergonomisch geformter Griff für sicheren Halt mit LED-Ladeanzeige und 2-Stufenschalter, inklusive Reinigungspinsel, Ladenetzteil und praktische Aufbewahrungstasche, **GS**
100-240V weiß **427 160**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

beurer



Akku-Damenrasierer HL 36
3in1, zum Trimmen, Rasieren und Peelen für Körper und Gesicht, zur Nass- und Trockenanwendung, auch unter der Dusche oder in der Badewanne, mit flexiblem Kopf für perfekte Konturenanpassung, inklusive Peelingaufsatz, 2 Trimmaufsätzen 4 und 8 mm speziell für die Bikinizone und Gleitaufsatz, mit 2 Geschwindigkeitsstufen, LED-Licht, Anti-Rutsch-Griff und antiallergene Scherfolie, Betrieb bei vollem Akku ca. 60 Minuten, inklusive Aufbewahrungstasche, Reinigungspinsel, USB-C-Ladekabel und Aufbewahrungsstation, **IPX7**
100-240V weiß/pink **427 100**



Akku-Epilierer HL 76
2in1, zum Epilieren und Rasieren für Gesicht, Beine und Intimzone, zur Nass- und Trockenanwendung, auch unter der Dusche oder in der Badewanne, flexibler Epilierkopf mit 42 Pinzetten, zusätzlich 2 Epilieraufsätze, Gleit- und Präzisionsaufsatz, Rasier- und Trimmaufsatz, mit 2 Geschwindigkeitsstufen, LED-Licht und ergonomischem Anti-Rutsch-Griff, Betrieb bei vollem Akku ca. 40 Minuten, Ladezeit ca. 90 Minuten, inklusive Aufbewahrungstasche, Reinigungspinsel, USB-C-Ladekabel und Lade-/Aufbewahrungsstation
100-240V weiß/pink **427 125**

Herren-Rasierer

GRUNDIG



Akku-/Netzrasierer MS 6240
3-fach Schneidsystem mit gegenläufigen Klingenblöcken und Trimmer, ausklappbarer Langhaarschneider, abwaschbarem Schneidsatz, LED-Ladeanzeige, Betrieb bei vollem Akku ca. 50 Minuten, inklusive Aufbewahrungstasche
110-240V schwarz **424 750**



Akku-/Netzrasierer MS 8130
mit Titanium Blades Technologie, 3 beweglich gelagerten rotierenden Scherköpfen mit Titan-Beschichtung für eine exakte und unkomplizierte Rasur mit aufsteckbarem Langhaarschneider, Scherkopf abwaschbar, inklusive BeardCare Sensor, erkennt in Echtzeit die Dichte der Barthaare und passt die Leistung des Motors an, mit Turbo Modus, LED-Display und Ladekontrollanzeige, Betrieb bei vollem Akku ca. 70 Minuten, Ladezeit ca. 90 Minuten, mit USB-Ladestation, Aufbewahrungstasche und automatischer Spannungsanpassung
100-240V mattchrom/schwarz **427 260**



Akku-/Netzrasierer MS 9130
mit Titanium Blades Technologie, 3 beweglich gelagerten rotierenden Scherköpfen mit Titan-Beschichtung für eine exakte und unkomplizierte Rasur mit aufsteckbarem Langhaarschneider, Scherkopf abwaschbar, inklusive BeardCare Sensor, erkennt in Echtzeit die Dichte der Barthaare und passt die Leistung des Motors an, mit Turbo Modus, LED-Display zur Anzeige der Akkubetriebszeit, des Akkustandes und der Ladekontrolle, Betrieb bei vollem Akku ca. 120 Minuten, Ladezeit ca. 90 Minuten, mit USB-Ladestation, Aufbewahrungstasche und automatischer Spannungsanpassung
100-240V mattschwarz **427 250**

beurer



Akku-/Netzrasierer HR 7000
3-fach Schneidsystem mit ausfahrbarem Detailtrimmer, LED-Display mit Akku-, Reisesicherungs- und Ladeanzeige sowie Wartungshinweis, abnehmbarer Scherkopfeinheit für hygienische Reinigung unter fließendem Wasser, Betrieb bei vollem Akku ca. 60 Minuten, Ladezeit ca. 90 Minuten, inklusive Aufbewahrungstasche und automatischer Spannungsanpassung
100-240V schwarz/braun **427 225**



Akku-/Netzrasierer HR 8000
mit 3 rotierenden und federnd gelagerten Doppelring-Scherköpfen für eine präzise Rasur mit ausklappbarem Langhaarschneider und 2-in-1 Bart und Kotelettenstyler, Scherkopf abwaschbar, LED-Display mit Akku-, Reisesicherungs- und Ladeanzeige sowie Wartungshinweis, Betrieb bei vollem Akku ca. 60 Minuten, Ladezeit ca. 90 Minuten, inklusive Schutzkappe, Reinigungspinsel und Aufbewahrungsbeutel, **IPX6**
100-240V schwarz/braun **427 205**

PROFI CARE



Akku-/Netzrasierer PC-HR 3053
mit 3-fach Schersystem und flexiblen Scherköpfen, zur leichten Reinigung zerlegbar, ausklappbarem Langhaarschneider, Ein-/Ausschalter, Ladekontrollanzeige, inklusive Ladenetzteil, Reinigungspinsel und Aufbewahrungsbeutel, **GS**
220-240V blau **427 220**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Akku-/Netzrasierer PC-HR 3023
mit 3-fach Schersystem und flexiblen Scherköpfen, zur leichten Reinigung zerlegbar, ausklappbarem Langhaarschneider, Ein-/Ausschalter und beleuchtetem multifunktions LED-Display zur Anzeige der Akkurestlaufzeit in Minuten, des Akkustandes, der Ladekontrolle, des Reinigungsintervall und Travel Lock Anzeige, inklusive Ladenetzteil, Reinigungspinsel und Aufbewahrungsbeutel, Gehäuse IPX5, **GS**
100-240V chrom **434 055**

Ersatzteile und Zubehör für Rasierapparate



Scherkopf/Klingenblock zu Grundig-Rasierer
2 Klingenblöcke, 1 Scherkopf mit zwei Folien und mittigem Langhaarschneider, für Akku-Netzrasierer
MS 6240 / MS 7240 **433 000**



Ersatz-Scherkopf zu
Herrenrasierer MS 6640 und MS 6840 **430 360**



Ersatz-Scherkopf zu
Herrenrasierer MS 7640 **430 400**



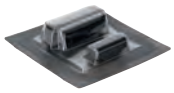
Ersatz-Scherkopf zu
Herrenrasierer MS 8130 NEU **436 155**



Ersatz-Scherkopf zu
Herrenrasierer MS 9130 NEU **436 165**



Ersatz-Scherkopf zu
Akku-Netzrasierer HR 5655/PC-HR 3053 **432 275**



Ersatz-Scherkopf zu
Akku-Netzrasierer HR 7000 **435 955**



Ersatz-Scherkopf zu
Akku-Netzrasierer HR 8000 **435 965**



Ersatz-Scherkopf zu
Akku-/Netzrasierer PC-HR 3023 **430 370**



Ersatz-Scherkopf zu
Akku-/Netzrasierer PC-HR 3012 **430 240**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Beauty-Produkte



Manikür-/Pedikür-Set PC-MPS 3004
für kosmetische Hand- und Fußpflege von echten und künstlichen Nägeln, mit 7 Pflegeaufsätzen, 4-Stufen-Schalter, Rechts-/Linkslauf, Soft Touch-Schalter, Licht für präzises, kontrolliertes Arbeiten und langem Spiralkabel in praktischer Aufbewahrungstasche, **GS**
100-240V champagner **427 230**



Wellness-Gesichtsbräuner SC GB 836 C N
2-in-1 Lichttherapie-Bräuner mit 6 UV-A-Speziallampen, die blau- und pinkfarbenen UV-A-Röhren sorgen nicht nur für eine leichte Bräunung, sie können sich auch positiv auf den Körper auswirken, die blauen senken Blutdruck und Puls, die pinkfarbenen stärken das Immun- und Abwehrsystem, mit 30-Minuten-Timer zur Einhaltung der richtigen Behandlungsdauer und Memory-Funktion für bis zu vier Personen, inklusive Behandlungsplan, 2 Schutzbrillen und 1,5m Anschlussleitung, B285xH390xT210, **Made in Germany**
230V/105W weiß **428 650**



Wellness-Oberkörpersolarium SC OKB 912
intensiv-Hochleistungssolarium mit Metall-Halogen-Strahler und Filterscheibe, 30-Minuten-Timer und Memory-Funktion für bis zu vier Personen, inklusive 2 Schutzbrillen und 2,1m Anschlussleitung, B270xH440xT140mm, **Made in Germany**
230V/400W weiß **428 660**



für die Gesundheit:

Fuß-Massagebad PC-FM 3027
mit Massagenoppen und 4 Massagerollen zur Stimulierung der Fußreflexzonen, beheizte Fußauflage, abnehmbarer Spritzschutz, Wasserstandsmarkierung, intensiver Whirlpool-Effekt, 4-Stufen-Schalter für Massage Außen- und Innenrollen, Vibrationsmassage, Wärme / Whirl und Wärme / Whirl / Vibrationsmassage, Anwendung mit und ohne Wasser möglich, **GS**
230V/80W weiß/bordeaux **434 105**



Muskelmassagepistole PC-MP 3087
für eine tiefe Vibrationsmassage mit 4 austauschbaren Aufsätzen, Kugelform für große Muskelgruppen wie Brust, Bizeps usw., U-Form für Hals und Nackenmuskulatur, T-Form für alle tiefliegenden Muskelgruppen und konische Form für Faszien, Tiefengewebe und Triggerpunkte, löst Verspannungen, reduziert schmerzhafte Muskelverhärtungen, fördert die Durchblutung, Beweglichkeit, Lymphzirkulation und Muskelregeneration, 3 Intensitätsstufen mit unterschiedlichen Geschwindigkeiten, 1900 / 2500 / 2800 Impulse pro Minute, LED-Leuchten zur Anzeige von Akkustand, Betrieb bei vollem Akku ca. 240 Minuten, Ladezeit ca. 180 Minuten, inklusive Lithium-Ionen Akku und Aufbewahrungstasche, B180xH210xT63mm
12,6V/2000mAh silber **435 745**



Infrarotlampe SIL 06
mit Zuleitung 1,5m und 5 einstellbare Neigungswinkel, inklusive Infrarot-Leuchtmittel R95/E27
230V/100W weiß **428 610**



Infrarotlampe SIL 16
Intensiv-Rotlichtlampe, mit Zuleitung 1,5m und 5 einstellbare Neigungswinkel, inklusive Infrarot-Leuchtmittel PAR38/E27 (IR-Ersatzlampe Art. Nr. 517 730)
230V/150W weiß **429 490**



Infrarotlampe IL 50
zur Anwendung bei Erkältungen, Verspannungen, Muskelkater uvm., mit Infrarot-Glaskeramik-Scheibe, Bestrahlungsfeld 300x400mm, UV-Blocker, Lüfter gegen zu starkes Erhitzen, stufenlos einstellbarer Neigungswinkel von 0-50°, Timer 1-15 Minuten mit Abschaltautomatik, Zuleitung 2m und Ein-/Ausschalter, inklusive Halogenleuchtmittel R7s 300W
230V/300W weiß/grau **432 165**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

efbe-Schott



Infrarotlampe SC IR 812 ZS
Intensiv-Rotlichtlampe, mit Zuleitung 1,5m und Schnurzwischenschalter, stufenlos verstellbarer Neigungswinkel, inklusive Infrarot-Leuchtmittel PAR38/E27 (IR-Ersatzlampe Art. Nr. 517 730), **Made in Germany**

230V/150W weiß **428 600**

beurer



Ultraschall-Reinigungsgerät SUR 42
zum schonenden und gründlichen Reinigen von Scherköpfen, Brillen, Zahnersatz, Hörmuscheln, Schmuck, Leiterplatten, Münzen und medizinische Instrumente mit 43.000 Schwingungen pro Sekunde (43kHz), mit blau beleuchtetem LCD-Display, Timer mit 5 wählbaren Laufzeiten, blau beleuchtetem Innenraum, Edelstahlwanne 550ml, Klappdeckel, Siebeinsatz für Kleinteile und CD-Halterung für 2 CDs, Gehäuse Kunststoff B190xH130xT220mm

230V/50W silber/weiß **431 435**



Insektenstichheiler BR 60
medizinisches Gerät zur Behandlung von Insektenstichen und -bissen, lindert Juckreiz und Schwellung ohne chemische Stoffe mittels Wärme, durch schnell aufheizende keramische Heizplatte, 2 Zeitstufen für die Erstanwendung und Personen mit empfindlicher Haut (3 Sekunden) und zur regelmäßigen Anwendung (6 Sekunden), Gehäuse B35xH98xT19mm, inklusive Batterien

2x Micro weiß **428 840**



Tageslichtlampe TL 30
zur Anwendung bei Lichtmangelerscheinungen, Unausgeglichenheit, gedrückte Stimmung, Energie- und Antriebslosigkeit, ideal für den Schreibtisch und unterwegs, Standfuß horizontal, vertikal und stufenlos verstellbar, gleichmäßige Ausleuchtung bei einer Farbtemperatur von 6000-6500K, Farbwiedergabeindex CRI >80 und einer Lichtstärke ca. 10.000 Lux bei einem Abstand von 10cm, Flimmer- und UV-frei, inklusive Netzteil, Zuleitung ca. 1,5m und Aufbewahrungstasche, beleuchtete Fläche 120x200mm, Gehäuse B156xH260xT26mm

12V/7,8W weiß **435 305**



Muskelmassagegerät MG 99 MASSAGE GUN
gezielte Muskelmassage zur Aktivierung und Regeneration, 4 Massageaufsätze für alle Muskelpartien, 5 Intensitätsstufen mit bis zu 3.000 Impulse pro Minute, ergonomisch geformt für eine einfache Handhabung, LED-Leuchten zur Anzeige von Akkustand und Betriebseinstellung, mit Lithium-Ionen-Akku für Anwendung bis zu 5h, B48xH184xT164mm

petrol **429 370**

GRUNDIG



Ultraschall-Reinigungsgerät UR 6620
zum schonenden und gründlichen Reinigen von Scherköpfen, Brillen, Zahnersatz, Hörmuscheln, Schmuck, Leiterplatten, Münzen und medizinische Instrumente mit 43.000 Schwingungen pro Sekunde (43kHz), mit LCD-Display, Timer mit 5 wählbaren Laufzeiten, Edelstahlwanne 500ml, Klappdeckel, Siebeinsatz für Kleinteile, CD- und Uhren-Halterung, Gehäuse Kunststoff mit transparentem Deckel B196xH126xT130mm

240V/50W weiß **432 170**



Akku-Schall-Zahnbürste TB 8730
48.000 Schwingungen pro Minute des Bürstenkopfes für wirkungsvolle Plaque-Entfernung und Stimulierung des Zahnfleisches, 5 einstellbare Reinigungsprogramme mit Timer-Funktion, Display im Griff integriert, LED-Anzeige für Ladezustand, bis zu 75 Tage Nutzungsdauer ohne Aufladen, 2 Bürstenaufsätze, Soft Touch-Ein-/Ausschalter, inklusive Ladestation

weiß **435 370**

PROFI CARE



Akku-Schall-Zahnbürste PC-EZS 3056
schnellste Schwingungen des Bürstenkopfes für wirkungsvolle Plaque-Entfernung und Stimulierung des Zahnfleisches, 2 Bürstenaufsätze, Bürste mit abgerundeten Borsten, schonend für Zähne und Zahnfleisch, Soft Touch 4-Stufenschalter, 3-Geschwindigkeitsstufen, 4-Zonen-Intervall-Timer, LED-Kontrollleuchte blau, Überladungs- und Tiefenentladungsschutz, inklusive Induktions-Ladestation mit Bürstenfach und Lithium-Ionen-Akku 260mAh, **IPX7, GS**

230V/1,4W schwarz **434 805**



Ersatz-Zahnbürsten zu
Akku-Schall-Zahnbürste PC-EZS 3056 Art.-Nr. 434805

4 Stücke **430 270**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

reer *your baby*



Fieberthermometer

Infrarot-Thermometer 98020
zur exakten Messung der Körpertemperatur im Ohr und an der Schläfe, mit optischem und akustischem Fieberalarm, Raumtemperaturanzeige und digitale Uhrzeitanzeige, inklusive Batterie

1xCR2032 weiß/grau **431 215**



Infrarot-Thermometer 98050
berührungsfreies Messen der Körper-, Oberflächen- und Umgebungstemperatur, mit optischem und akustischem Fieberalarm, großem beleuchtetem LCD-Display mit Abschaltautomatik nach 15 Sekunden, automatischer Speicherung der letzten 25 Messwerte, Messbereich 32°C bis 42,9°C (Körpertemperatur) und 0°C bis 99,9°C (Oberflächen- und Umgebungstemperatur), Auflösung 0,1°C, Messabstand 1-3cm, Gehäuse 144x39x40mm, inklusive Batterien

2x Micro weiß/grau **431 375**

KALORIK



Infrarot-Thermometer TKG EMT 1000
berührungsfreies Messen der Körpertemperatur, mit optischem Fieberalarm, großem beleuchtetem LCD-Display, Messbereich 32°C bis 42,9°C, Auflösung ±0,2°C, Messabstand 3-5cm, Gehäuse 149x77x43mm

2x Micro weiß **435 715**

Personenwaagen

BOMANN



Personenwaage PW 1417 CB
mit Sicherheitsglas, Anti-Rutsch-Füße, großes LCD-Display, An- und Abschaltautomatik, Wiegebereich 2,5-150kg mit Teilung 100gr, inklusive Batterie

1x CR2032 silber **430 805**

PROFI CARE



Bambus-Personenwaage PC-PW 3103
Oberfläche aus 100% Bambus, organisch nachhaltiger und nachwachsender Rohstoff, mit Anti-Rutsch-Füße, LCD-Display mit integrierter Raumtemperaturanzeige in °C, An- und Abschaltautomatik, Messbereich in kg, lb umschaltbar, Wiegebereich 5-180kg in 50g-Schritten, **GS**, Batteriebetrieb

3x Micro bambus **436 010**



Diagnosewaage PC-PW 3007 FA
zur Analyse von Gewicht, Körperfettanteil, Wasseranteil, Muskelmasse, Knochengewicht, Organfett, Kalorienverbrauch sowie BMI-Werte (Körpermaßindex), Wiegefläche aus hochwertigen und pflegeleichten Sicherheitsglas 30x30cm mit Edelstahl-Einlagen, Multifunktions-LCD-Display mit Sensor Touch-Bedienung, Step-On- und Abschaltautomatik, Anti-Rutsch-Füße, Speicher für bis zu 10 Benutzer, Maßeinheit in kg, lb, st:lb umschaltbar, Messbereich von 5-180 kg in 100 g-Schritten, Batteriebetrieb

3xMicro weiß/edelstahl **434 845**



Kinetische-Personenwaage PC-PW 3112
mit Sicherheitsglas, Anti-Rutsch-Füße, großes LCD-Display, An- und Abschaltautomatik, Anzeige für wenig Energie sowie Überlast, Maßeinheit in kg, lb, umschaltbar, Wiegebereich 5-180kg mit Teilung 100gr, B310xL310xT44mm, selbstständige Energieerzeugung durch einen kurzen Fußdruck auf den Power-Button

weiß **NEU** **436 085**
schwarz **NEU** **436 095**

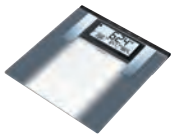


Diagnosewaage PC-PW 3008 BT
mit Bluetooth-Funktion zur Analyse von Gewicht, Körperfettanteil, Wasseranteil, Muskelmasse, Knochengewicht, Organfett, Kalorienverbrauch sowie BMI-Werte (Körpermaßindex) und biologisches Alter, Körperdaten werden direkt mit Bluetooth Smart-Technologie an die App übermittelt, Zusatzfunktionen über Smartphone und Tablet-PC durch Download einer App für iOS 8.0 und Android 4.4, Statistiken und Auswertungen permanent mobil abrufbar, Trittfläche 30x30cm aus Edelstahl mit großem Multifunktions-LCD-Display und Sensor Touch-Bedienung, Step-On- und Abschaltautomatik, Anti-Rutsch-Füße, Speicher für bis zu 10 Benutzer, Maßeinheit in kg, lb, st:lb umschaltbar, Messbereich von 5–180 kg in 100 g-Schritten,Batteriebetrieb

3xMicro edelstahl/schwarz **434 480**

Artikel		Art.-Nr.	Preis €

sanitas



Glas-Diagnosewaage Sanitas SBG 21
Trittfläche quadratisch aus Sicherheitsglas, mit großem LCD-Display mit Multi-Anzeige, Ermittlung von Körpergewicht, Körperwasser, Muskelanteil, Knochenmasse, Kalorienbedarf und Körperfett, Körperfett Interpretation, BMI-Berechnung, Abschaltautomatik, Überlastungsanzeige, 10 Benutzerspeicher, 5 Aktivitätsgrade und Elektroden aus gebürstetem Edelstahl, Anzeige in 0,1%-Schritten, Wiegebereich 0-180kg mit Teilung 100gr., inklusive Lithium-Batterien

2x CR2032	silber/edelstahl	**430 700**

beurer



Personenwaage GS 215
mit Sicherheitsglas und Dot-Matrix-Anzeige mit Ziffernhöhe 27 mm, An- und Abschaltautomatik, Wiegebereich bis 180kg mit Teilung 100gr, B300xL300xH24mm, inklusive Batterie

3 Micro	San Francisco	**435 720**
3 Micro	Rome	**435 930**

Puls-/Blutdruck-Messgeräte

sanitas



Handgelenk-Blutdruck-Messgerät SBC 22
vollautomatische Blutdruck- und Pulsmessung am Handgelenk, mit WHO-Indikator, Warnfunktion bei eventuellen Herzrhythmusstörungen, Speicher der letzten 2x60 Messwerte für verschiedene Benutzer, Durchschnittswertberechnung aller Messungen, Einstufung der Messergebnisse über farbige Skala, Meldung bei Anwendungsfehler, automatische Druckvorwahl und Luftablass, Abschaltautomatik, Manschettengröße 14-19,5cm, großes Display mit Datum, Uhrzeit und Batteriewechselanzeige, inklusive praktischer Aufbewahrungstasche und Batterien

2 Mignon	weiß	**435 785**

sanitas



Oberarm-Blutdruck-Messgerät SBM 22
vollautomatische Blutdruck- und Pulsmessung am Oberarm, mit WHO-Indikator, Warnfunktion bei eventuellen Herzrhythmusstörungen, Speicher der letzten 4x30 Messwerte für verschiedene Benutzer, Durchschnittswertberechnung aller Messungen, Einstufung der Messergebnisse über farbige Skala, Manschetten-Sitzkontrolle, Meldung bei Anwendungsfehler, großer Einschalttaste, automatische Druckvorwahl und Luftablass, Abschaltautomatik, Manschettengröße 22-33cm, schnelle Messzeit, großes Display mit Datum, Uhrzeit, 2 einstellbaren Alarmzeiten und Batteriewechselanzeige, inklusive praktischer Aufbewahrungstasche und Batterien

4 Mignon	weiß/grau	**431 160**

beurer

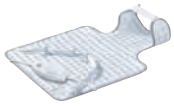


Oberarm-Blutdruck-Messgerät BM 54
vollautomatische Blutdruck- und Pulsmessung am Oberarm, mit Bluetooth-Funktion zur Übertragung der Messwerte auf das Smartphone, Warnfunktion bei eventuellen Herzrhythmusstörungen, Speicher der letzten 2x60 Messwerte für verschiedene Benutzer, Durchschnittswertberechnung aller Messungen und Morgen- und Abendblutdruck der letzten 7 Tage, Einstufung der Messergebnisse über farbige Skala, automatische Druckvorwahl und Luftablass, Meldung bei Anwendungsfehler, Abschaltautomatik, Manschettengröße 22-44cm, großes Display mit Datum, Uhrzeit, inklusive praktischer Aufbewahrungstasche und Batterien

4 Mignon	schwarz	**434 345**

Heizkissen und Bettwärmer

sanitas



Nacken- und Rückenheizkissen SHK 32
zur Vorbeugung und Linderung von Rückenschmerzen, Muskelverspannungen und Stress, mit atmungsaktivem Bezug aus Micro-Flauschfaser nach Oeko-Tex Standard 100, maschinenwaschbar bei 30°C, Bauchgurt, Klettverschluss am Hals, abnehmbarer Anschlussleitung Länge 2,3m, Schnur-Schalter mit 3 beleuchteten Schaltstufen, automatischer Abschaltung nach 90 Minuten, elektronischer Temperaturregelung und Überhitzungsschutz

240V/100W	38x54cm	**433 100**



Heizkissen SHK 18
mit waschbarem Baumwollbezug, beige, 3-Stufenschalter, Schaltstufen und Funktionsanzeige beleuchtet, Zuleitung 2m, Abschaltautomatik nach ca. 90 Minuten und hochwertigem Sicherheitssystem im Fehlerfall

230V/100W	30x40cm	**429 255**



Bettwärmer SWB 30
mit Baumwollbezug auf der Oberseite, beige, 3-Stufenschalter, beleuchtete Funktionsanzeige, Zuleitung 2m und hochwertigem Sicherheitssystem mit automatischer Abschaltung bei Überhitzung und im Fehlerfall

230V/50W	130x75cm	**429 265**

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Bettwärmer SWB 50
mit Baumwollbezug auf der Oberseite, beige, 3-Stufenschalter, beleuchtete Funktionsanzeige, Zuleitung 2m und hochwertigem Sicherheitssystem mit automatischer Abschaltung bei Überhitzung und im Fehlerfall

230V/60W	150x80cm	**429 275**

beurer



Heizkissen HK Limited
mit weichem Bezug, weiß, nach Oeko-Tex Standard 100, waschbar bei 30°C, abnehmbarer Anschlussleitung Länge 1,5m, Schnur-Schalter mit 3 beleuchteten Schaltstufen, automatischer Abschaltung nach ca. 90 Minuten und Beurer Sicherheitssystem

230V/100W	33x44cm	**435 415**



Heizkissen HK 25
mit Baumwollbezug, weiß, nach Oeko-Tex Standard 100, waschbar bei 40°C, abnehmbarer Anschlussleitung Länge 1,5m, Schnur-Schalter mit 3 beleuchteten Schaltstufen, automatischer Abschaltung nach ca. 90 Minuten und Beurer Sicherheitssystem

230V/100W	30x40cm	**435 440**



Heizkissen HK 35
mit weichem Bezug, blau mit Muster, nach Oeko-Tex Standard 100, waschbar bei 30°C, abnehmbarer Anschlussleitung Länge 1,5m, Schnur-Schalter mit 3 beleuchteten Schaltstufen, schnelles Aufheizen mit automatischer Abschaltung nach ca. 90 Minuten und Beurer Sicherheitssystem

230V/100W	30x40cm	**435 445**



Heizkissen HK 123 XXL
mit weichem Bezug, grau, nach Oeko-Tex Standard 100, waschbar bei 30°C, abnehmbarer Anschlussleitung Länge 1,5m, Schnur-Schalter mit 3 beleuchteten Schaltstufen, automatischer Abschaltung nach ca. 90 Minuten und Beurer Sicherheitssystem

230V/100W	30x60cm	**435 435**



Wärmezudecke HD 75 Taube
mit weichem Bezug, grau, nach Oeko-Tex Standard 100, waschbar bei 30°C, abnehmbarer Anschlussleitung Länge 1,5m, Schnur-Schalter mit 6 beleuchteten Schaltstufen, automatischer Abschaltung nach ca. 180 Minuten und Beurer Sicherheitssystem

230V/100W	130x180cm	**435 455**



Wärmezudecke HD 75 Cosy Nordic
mit extra weichem Bezug, grau/beige, nach Oeko-Tex Standard 100, waschbar bei 30°C, abnehmbarer Anschlussleitung Länge 1,5m, Schnur-Schalter mit 6 beleuchteten Schaltstufen, automatischer Abschaltung nach ca. 180 Minuten und Beurer Sicherheitssystem

230V/100W	130x180cm	**435 465**



Wärmeunterbett UB 60
Material Vlies, weiß, nach Oeko-Tex Standard 100, waschbar bei 30°C, abnehmbarer Anschlussleitung Länge 1,5m, Schnur-Schalter mit 4 beleuchteten Schaltstufen und Abschaltautomatik nach 12 Stunden, Rückschaltautomatik nach 3 Stunden von Stufe 3 und 4 auf Temperaturstufe 2, Beurer Sicherheitssystem

230V/60W	80x150cm	**435 480**



Fußwärmer FW 20
mit herausnehmbarem und waschbarem weichen Innenfutter, weiß, Obermaterial strapazierfähig und leicht zu reinigen, grau, Anschlussleitung Länge 1,5m, Schnur-Schalter mit 3 beleuchteten Schaltstufen, automatischer Abschaltung nach ca. 90 Minuten und Beurer Sicherheitssystem

230V/100W	32x26x26cm	**435 475**

PROFI CARE



Schulter-/Nackenheizkissen PC-SNH 3097
fördert die Durchblutung verhärteter Schulter- und Nackenmuskulatur, optimale Passform und Halt an Schulter und Nacken, extra weiche Oberfläche, maschinenwaschbar bei 40°C, abnehmbares Bedienteil mit 3 Temperaturstufenschalter, automatischer Sicherheitsabschaltung nach 90 Minuten, elektronischer Temperaturregelung und Überhitzungsschutz, B520xH35xT500mm, **GS**

230V/100W	grau	**435 855**

Heizkissen PC-HK 3059
mit waschbarem Bezug, weiß, Heizkörper aus Kunststoff zur hygienischen Reinigung, 3-Stufen-Schalter, Zuleitung 1,75m, Abschaltautomatik nach ca. 90 Minuten und Überhitzungsschutz, **GS**

230V/100W	30x40cm	**434 835**



Bettwärmer PC-WUB 3060
mit waschbarem Bezug, weiß, abnehmbarem Bedienelement mit Kontrollleuchte, 3 einstellbaren Temperaturstufen, und 4 Befestigungsbänder zum rutschsicheren Befestigen, Zuleitung 1,45m, Sicherheitssystem mit automatischer Abschaltung bei Überhitzung und im Fehlerfall, **GS**

230V/60W	70x150cm	**434 905**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Wärmeflasche PC-EWF 3105
elektrische Wärmeflasche für langanhaltende und wohltuende Wärme, mit kurzer Aufheizzeit auf ca. 65°C, Außenmaterial aus strapazierfähigem Flanell, einfache und hygienische Reinigung, elektronisch gesteuertes Aufheizen mit automatischer Abschaltung, Überhitzungsschutz, B275xH45xT185mm
230V/380W grau **436 000**

für die Kleiderpflege:



Mini-Fusselfräse TC 3758
zur effektiven Entfernung von Flusen und Wollkügelchen von Textilien, Scherfläche Ø 32mm, 3-fach federnd gelagertes Edelstahlmesser, zur leichten Reinigung abnehmbar, mit Metall-Flusengitter, abnehmbarem Flusenbehälter und Schalter Ein/Aus, Batteriebetrieb
2 Mignon weiß/blau **430 860**



Fusselfräse TC 3759
zur effektiven Entfernung von Flusen und Wollkügelchen von Textilien, Scherfläche Ø 45mm, 3-fach federnd gelagertes Edelstahlmesser, zur leichten Reinigung abnehmbar, mit Metall-Flusengitter, abnehmbarem Flusenbehälter und Schalter Ein/Aus, Batteriebetrieb
2 Mignon weiß/blau **429 925**

BOMANN



Dampfbügeleisen DB 784 CB
zum Trocken- und Dampfbügeln, mit Edelstahl-Spezialsohle, Dampfstoß- und Sprayfunktion, Vertikal-Dampfstoß, Tropf-Stopp, Selbstreinigungsfunktion, Antikalk-Funktion, stufenlos einstellbarer Temperatur- und Dampfregelung, transparenter Wassertank sowie Kontrollleuchte, **GS**
230V/2500W anthrazit/orange **433 260**



Dampfbügeleisen DB 6003 CB
zum Trocken- und Dampfbügeln, mit Edelstahl-Spezialsohle, Dampfstoß- und Sprayfunktion, Vertikal-Dampfstoß, Tropf-Stopp, zuschaltbare Selbstreinigungsfunktion, Antikalk-Funktion, stufenlos einstellbarer Temperaturregelung und 3-stufige Dampfregelung, transparenter Wassertank ca. 150ml sowie Kontrollleuchte, **GS**
240V/1800W anthrazit/blau **435 260**



Dampfbügeleisen DB 6004 CB
zum Trocken- und Dampfbügeln, mit Edelstahl-Spezialsohle, Dampfstoß- und Sprayfunktion, Vertikal-Dampfstoß, Tropf-Stopp, zuschaltbare Selbstreinigungsfunktion, Antikalk-Funktion, stufenlos einstellbarer Temperaturregelung und 3-stufige Dampfregelung, transparenter Wassertank ca. 250ml sowie Kontrollleuchte, **GS**
240V/2200W blau/weiß **435 270**



Dampfbügeleisen DB 6005 CB
zum Trocken- und Dampfbügeln, mit kratzfester Keramik-Sohle, Dampfstoß- und Sprayfunktion, Vertikal-Dampfstoß, Tropf-Stopp, zuschaltbare Selbstreinigungsfunktion, Antikalk-Funktion, stufenlos einstellbarer Temperaturregelung und 4-stufige Dampfregelung, Soft-Touch Bedienelemente und gummierter Griff für rutschsicheren Halt, transparenter Wassertank ca. 380ml sowie Kontrollleuchte, **GS**
240V/2600W magenta/weiß **435 280**



Dampfbügeleisen DB 6006 CB
zum Trocken- und Dampfbügeln, mit kratzfester Keramik-Sohle, **kabellos oder mit Kabel verwendbar**, gummiertem Rückenteil für einen sicheren Stand, Dampfstoß- und Sprayfunktion, Vertikal-Dampfstoß, Tropf-Stopp, zuschaltbare Selbstreinigungsfunktion, Antikalk-Funktion, stufenlos einstellbarer Temperaturregelung und 4-stufige Dampfregelung, transparenter Wassertank ca. 350ml sowie Kontrollleuchte, **GS**
240V/2400W blau/weiß **435 290**



Dampfbügeleisen DB 6035 CB
zum Trocken- und Dampfbügeln, mit kratzfester Keramik-Sohle, Dampfstoß- und Sprayfunktion, Vertikal-Dampfstoß, Tropf-Stopp, zuschaltbare Selbstreinigungsfunktion, Antikalk-Funktion, stufenlos einstellbarer Temperaturregelung und 3-stufige Dampfregelung, transparenter Wassertank ca. 250ml sowie Kontrollleuchte, inklusive Einfüllbecher, **GS**
230V/2200W schwarz/rot **434 975**



Dampfbügeleisen DB 6038 CB
zum Trocken- und Dampfbügeln, mit kratzfester 3D Keramik-Sohle, Dampfstoß- und Sprayfunktion, Vertikal-Dampfstoß, Tropf-Stopp, zuschaltbare Selbstreinigungsfunktion, Antikalk-Funktion, stufenlos einstellbarer Temperaturregelung und 3-stufige Dampfregelung, transparenter Wassertank ca. 400ml sowie LED-Griffbeleuchtung, inklusive Einfüllbecher, **GS**
230V/2800W schwarz/blau **434 985**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Dampfbügelstation DBS 6034 CB
mit kratzfester Keramik-Sohle, herausnehmbarem Wassertank 1,2l, Dampfstoßbetrieb max. 90g/Min, horizontale und vertikale Dampffunktion, gleichmäßige Dampfverteilung durch 11 Dampfdüsen, stufenlos einstellbarer Temperaturregelung, Tropf-Stopp und Kontrollleuchte, **GS**
230V/2300W lila/weiß **434 475**

CHRONIC CIATRONIC



Hemden-/ Blusen und Hosenbügler HBB 3734
3 in 1- Funktion, Trocknen und Bügeln in einem für knitterfreie Wäsche, auch zum Auffrischen geeignet, neutralisiert Gerüche, One size-Ballonkörper und Hosenaufsatz, 180 Minuten-Timer mit automatischer Abschaltung, Kontrollleuchte, Überhitzungsschutz und Kippsicherung, H325xB275xT180mm, **GS**
230V/1200W weiß **430 325**

GRUNDIG



Dampfbügeleisen SI 4850
mit kratzfester Keramik-Sohle, Dampfstoß- und Sprayfunktion, Dampfstoßbetrieb max. 110g/Min und 25g/Min Vertikal-Dampfstoß, integriertem Anti-Kalk-System sowie Self-Clean-Technologie gegen Kalkablagerungen, 3-Wege-Sicherheitsabschaltung, stufenlos einstellbarer Temperatur- und Dampfregelung, Wassertank 240ml, inklusive Einfüllbecher
230V/2200W schwarz/weiß **435 015**



Dampfbügeleisen SI 6850
mit kratzfester Keramik-Sohle, Dampfstoß- und Sprayfunktion, Dampfstoßbetrieb max. 120g/Min und 35g/Min Vertikal-Dampfstoß, integriertem Anti-Kalk-System sowie Self-Clean-Technologie gegen Kalkablagerungen, 3-Wege-Sicherheitsabschaltung, stufenlos einstellbarer Temperatur- und Dampfregelung, Wassertank 240ml, inklusive Einfüllbecher
230V/2600W violett/schwarz **435 025**



Dampfbürste ST 8150
geeignet für vertikalen und horizontalen Einsatz, mit 28 g/Min. Dampfleistung, keramikbeschichteter Heizplatte, Anti-Kalk-Funktion, Tropf-Stopp-Funktion und LC-Display mit 2 Einstellungen, abnehmbarem 230 ml Wassertank, Betriebsbereit innerhalb von 35 Sekunden, inklusive Aufsteckbürste zum Glätten von dickeren Textilien und feiner Aufsatz für empfindliche Textilien und zum Entfernen von Staub
230V/2200W schwarz/violett **436 015**



Dampfbügel-Station SIS 9870
Keramiksohle mit kratzfester Titan-Beschichtung, herausnehmbarem Wassertank 1,8l, Permanent-Nachfüll-Funktion zum Nachfüllen des Wassertanks während des Betriebs, Dampfleistung max. 130g/Min, Dampfstoß max. 450g/Min, Vertikal-Dampfstoß, Aufheizzeit ca. 2 Minuten, automatische Sicherheits-Abschaltung nach 10 Minuten, Smart-Clean-System mit optischem Signal zum Entkalken
230V/2800W schwarz/violett **435 035**

THOMAS



Wäscheschleuder Centri 772 SEK
Gehäuse aus Kunststoff und Trommel aus rostfreiem Edelstahl, Füllmenge Trockenwäsche 3kg, Deckel mit Sicherheitsvollverriegelung und Einhandsicherheitsschaltung, Schleuderdrehzahl 2800 U/min, Restfeuchte ca. 40% und Auslaufhöhe ca. 180mm, Ø350xH560mm
230V/350W weiß **435 560**



Wäscheschleuder Centri 776 SEK
Gehäuse aus Kunststoff und Trommel aus rostfreiem Edelstahl, Füllmenge Trockenwäsche 4,5kg, Deckel mit Sicherheitsvollverriegelung und Einhandsicherheitsschaltung, Schleuderdrehzahl 2800 U/min, Restfeuchte ca. 40% und Auslaufhöhe ca. 180mm, Ø350xH660mm
230V/350W weiß **435 570**

Heizgeräte

BOMANN



Heizlüfter HL 1095 CB
Standgerät, mit stufenlosem Thermostat, Überhitzungsschutz, Tragegriff, Kontrolllampe, 2 Heiz- und 1 Kaltluftstufe, vertikal oder horizontal aufstellbar, Gehäuse Kunststoff B110xH230xT250mm, **TÜV/GS**
240V/2000W weiß **433 080**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Heizlüfter HL 6041 CB
Standgerät, mit stufenlosem Thermostat, Überhitzungsschutz und Sicherheitskontaktschalter zum Brandschutz, mit Tragegriff, Kontrolllampe, 2 Heiz- und 1 Kaltluftstufe mit Oszillation abschaltbar, Gehäuse Kunststoff B220xH290xT165mm, **GS**
230V/2000W weiß/grau **430 630**



Heizlüfter HL 3761
Standgerät, mit stufenlosem Thermostat, Überhitzungsschutz und Sicherheitskontaktschalter zum Brandschutz, mit Tragegriff, Kontrolllampe, 2 Heiz- und 1 Kaltluftstufe, Gehäuse Kunststoff B190xH250xT130mm
230V/2000W weiß **435 490**



Heizlüfter HL 3379
Standgerät, mit stufenlosem Thermostat, Überhitzungsschutz, Tragegriff, Kontrolllampe, 2 Heiz- und 1 Kaltluftstufe, vertikal oder horizontal aufstellbar, Gehäuse Kunststoff 120x248x250mm
230V/2000W weiß **435 700**



Heizlüfter HL 3631
Standgerät, mit PTC-Keramik-Heizelement, kurze Aufheizzeit, stufenlos regelbarem Thermostat, Überhitzungsschutz, Anti-Kipp-Schutz mit Sicherheitskontaktschalter zum Brandschutz, integrierter Handgriff, 4-Stufenschalter mit 2 Heiz- und 1 Kaltstufe, Oszillierung zuschaltbar, Gehäuse Kunststoff, B191xH267xT141mm
230V/1500W silber **435 805**



Konvektor KH 3077
Standgerät, mit stufenlosem Thermostat, Kontrollleuchte, Überhitzungsschutz und 3 Heizstufen, Gehäuse Metall, Seitenteile Kunststoff, B570xH420xT85mm, **TÜV/GS**
230V/2000W weiß/schwarz **430 895**



Keramik-Heizlüfter PC-HL 3086
2 in 1 - Heizlüfter und Tisch-Ventilator, oszillierend, mit robusten PTC-Keramik-Heizelement, geringe Staubentwicklung und schnelles erwärmen, auswechselbarer Einlassfilter, Sensor-Touch-Bedienfeld mit LED-Display, digitale Einstellung der Raumtemperatur von 15 bis 40 °C, 12-Stunden-Timer, inklusive Infrarot-Fernbedienung, Überhitzungsschutz und Sicherheitskontaktschalter zum Brandschutz, Gehäuse Kunststoff Ø180xH360, **GS**
230V/1500W weiß/schwarz **430 985**



Konvektor KH 3433 N
Standgerät, mit stufenlos regelbarem Thermostat, automatischer Temperaturkontrolle und Anti-Frost-Funktion, 3 Kontrollleuchten, Überhitzungsschutz und 3 Heizstufen inklusive Gebläsefunktion, Gehäuse Metall, Seitenteile Kunststoff, B670xH480xT195mm, **GS**
230V/2000W weiß/schwarz **435 915**



Bad-Schnellheizer H 260E
Wandgerät, spritzwassergeschützt für Nassräume, mit elektronischem Temperaturregler und Wochentagprogrammierung, Überhitzungsschutz und Rücklauftimer, Anschlussleitung mit Stecker, Gehäuse Stahlblech B300xH405xT120mm
230V/2000W weiß **NEU** **436 205**



Terrassenheizstrahler KA-5287
Stand- und Wandgerät, mit Zugschalter 3-stufig, höhenverstellbar 180-200cm, Anti-Kipp-Schutz und Anschlussleitung ca. 2m, Gehäuse aus Kunststoff 500x500mm, IPX4
230V/2000W schwarz **430 520**



Infrarot-Terrassenheizstrahler KA-5277
Wandgerät aus Aluminium, ideal für den Einsatz auf Terrassen und Balkone, Gehäuse IP55 mit Halterung für Wandmontage, mit 2 Heizelementen, Anschlusskabel 1,9m mit Schutzkontaktstecker, Neigungswinkel verstellbar 45°, Heizbereich offen ca. 20m² und für Räume bis zu ca. 55m², B605xH162xT105mm
230V/2000W silber **435 850**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Wickeltisch-Blockstrahler 19040
Wärmestrahlung und Temperaturverteilung nach Medizinstandards, Heizstab mit Sicherheitsgeflecht als Splitterschutz, schwenkbar 50°, mit Anschlusskabel 1,65m und Schutzkontaktstecker, Zugschalter, Kontrollleuchte und automatischer Abschaltung nach 10 Minuten, Gehäuse Metall, B460xH120xT100mm, **SGS/GS**
230V/500W weiß/grau **424 390**



Wickeltisch-Heizstrahler
Standgerät, mit höhenverstellbarem Teleskopständer von 155-185cm, Abschaltautomatik nach 10 Minuten und Kipp-Abschalt-Funktion, 50° neigbarer Heizkopf, Standfuß Ø 70cm, 46cm breit, Zuleitung 185cm mit Schutzkontaktstecker
230V/500W weiß/grau **424 400**



Infrarot-Terrassenheizstrahler Basic
aus Aluminium, ideal für den Einsatz auf Terrassen und Balkone, Gehäuse IP24, B444xH110xT144mm mit Halterung für Wand- und Deckenmontage und Anschlusskabel 1,8m mit Schutzkontaktstecker, Neigungswinkel verstellbar 30°, beheizbare Fläche bis 12m²
230V/1400W weiß **430 525**



Infrarot-Terrassenheizstrahler S1+ Premium
aus Aluminium, ideal für den Einsatz auf Terrassen, Balkone und Gastronomie-Außenbereich, Gehäuse IP44, B520xH92xT200mm mit Halterung für Wand- und Deckenmontage und Anschlusskabel 0,5m mit Schutzkontaktstecker
230V/1400W weiß **430 540**
230V/2000W weiß **430 555**



Funk-Dimmer-Modul SM-S1ARC-W
zum Dimmen der S1+-Strahler, Modul aus Aluminium IP44, mit Klickbefestigung an Strahler montierbar, als Zubehör ist der 4-Kanal Funk-Handsender 430 570 erforderlich, B200xH92xT115
2000W max. weiß **430 565**



Funk-Handsender SM-ARC-HS
4-Kanal Funk-Handsender zur Bedienung des Funk-Dimm-Modul SM-S1ARC-W, bis zu 4 Module steuerbar, Reichweite ca. 20m, B55xH80xT8mm
weiß **430 570**



Quarz-Blockstrahler BS 1201
schwenkbar 0-40°, mit Zugschalter 2-stufig, Gehäuse lackierter Stahl B526xH140xT92mm, IP24, **VDE**
230V/1200W silber **433 960**



Terrassenheizstrahler UWS 75 RD
für Festanschluss, zur waagerechten Wand- oder Deckenmontage, mit Quarz-Heizelement, 3 Schaltstufen Aus / 650W / 1300W (Schaltung erfolgt durch externen Schalter z.B. Serienschalter), Schutzgitter, Gehäuse aus Edelstahl B750xH105xT100mm, IPX4, Schwenkwinkel 25°, VDE
230V/1300W silber **433 970**



Wärmewellen-Heizgerät WW 101 E
Standgerät, Strahlungswärme durch Metallheizplatte, mit stufenlosem Thermostat, Kontrollleuchte, und Überhitzungsschutz, 3 Heizstufen, B635xH500xT275mm, IP24
230V/1000W weiß **430 995**



Rippen-Radiator RD 1011 TS
ölfreie Ausführung mit verkürzter Anheizzeit, mit 11 Rippen, Kontrollleuchte für Heizbetrieb, stufenlosem Thermostat, 3 Heizstufen, Überhitzungsschutz und 4 Laufrollen, B596xH630xT281mm, **BEAB**
230V/2500W weiß/anthrazit **429 740**



Ölradiator OR-09
Standgerät mit 9 Rippen, befüllt mit Leichtlauföl für perfekte Wärmeverteilung, stufenlosem Thermostat mit Frostschutzeinstellung und 3 Heizstufen, mit Überhitzungsschutz, Kippsicherung, Kontrollleuchten, 4 Laufrollen, wärmeisoliertem Tragegriff und 1,9m Kabel mit Halterung, Gehäuse Metall B160xH687xT530mm
230V/2000W weiß **429 750**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

SIKU

Heizplatte "Infraplate pro"
für **Wandmontage** mit Kontrollleuchte, Heizelement aus Carbon Crystal, Rahmen aus Aluminium, kurze Aufheizzeit, Überhitzungsschutz und elektrischer Umwandlungswirkungsgrad von 98%, Oberflächentemperatur 75°C-95°C, Zuleitung mit Schutzkontaktstecker 1,9m, IP54, **TÜV/GS**, 5 Jahre Garantie
Laut Erp-Norm 1188 dürfen die Heizplatten nur in Kombination mit einem Raumthermostat mit Zeitsteuerung und Raumlüftungserkennung betrieben werden

Heizplatte "Infraplate pro" IPP 160 WW
geeignet für Räume bis 3m², Maße 905x205x22mm
230V/160W weiß **435 925**

Heizplatte "Infraplate pro" IPP 330 WW
geeignet für Räume bis 5m², Maße 1205x305x22mm
230V/330W weiß **435 935**

Heizplatte "Infraplate pro" IPP 350 WW
geeignet für Räume bis 5m², Maße 605x605x22mm
230V/350W weiß **433 980**

Heizplatte "Infraplate pro" IPP 580 WW
geeignet für Räume bis 7m², Maße 1005x605x22mm
230V/580W weiß **433 985**

Heizplatte "Infraplate pro" IPP 700 WW
geeignet für Räume bis 10m², Maße 1205x605x22mm
230V/700W weiß **433 990**

Heizplatte "Infraplate pro" IPP 900 WW
geeignet für Räume bis 16m², Maße 1205x755x22mm
230V/900W weiß **433 995**



Heizplatte "Infraplate pro"
für **Deckenmontage**, Heizelement aus Carbon Crystal, Rahmen aus Aluminium, kurze Aufheizzeit, Überhitzungsschutz und elektrischer Umwandlungswirkungsgrad von 98%, Oberflächentemperatur 75°C-95°C, Zuleitung mit Schutzkontaktstecker 1,9m, IP54, **TÜV/GS** 5 Jahre Garantie, **passendes Decken-Abhänge-Set IPP-DAS Art.Nr. 434980**
Laut Erp-Norm 1188 dürfen die Heizplatten nur in Kombination mit einem Raumthermostat mit Zeitsteuerung und Raumlüftungserkennung betrieben werden

Heizplatte "Infraplate pro" IPP 280 DW
geeignet für Räume bis 5m², Maße 605x605x22mm
230V/280W weiß **434 940**

Heizplatte "Infraplate pro" IPP 450 DW
geeignet für Räume bis 7m², Maße 1005x605x22mm
230V/450W weiß **434 950**

Heizplatte "Infraplate pro" IPP 550 DW
geeignet für Räume bis 10m², Maße 1205x605x22mm
230V/550W weiß **434 960**

Heizplatte "Infraplate pro" IPP 700 DW
geeignet für Räume bis 16m², Maße 1205x755x22mm
230V/700W weiß **434 970**

Heizplatte "Infraplate pro Slim"
für **Wandmontage**, Heizelement aus Carbon Crystal, Rahmen aus Aluminium, kurze Aufheizzeit, Überhitzungsschutz und elektrischer Umwandlungswirkungsgrad von 98%, Oberflächentemperatur 75°C-95°C, Zuleitung mit Schutzkontaktstecker 1,9m, IP54, 5 Jahre Garantie
Laut Erp-Norm 1188 dürfen die Heizplatten nur in Kombination mit einem Raumthermostat mit Zeitsteuerung und Raumlüftungserkennung betrieben werden

Heizplatte "Infraplate pro Slim" IPP 1100 WW
geeignet für Räume bis 16m², Maße 1205x905x15mm, **TÜV/GS**
230V/1100W weiß **435 095**

Heizplatte "Infraplate pro Slim"
für **Deckenmontage**, Heizelement aus Carbon Crystal, Rahmen aus Aluminium, kurze Aufheizzeit, Überhitzungsschutz und elektrischer Umwandlungswirkungsgrad von 98%, Oberflächentemperatur 75°C-95°C, Zuleitung mit Schutzkontaktstecker 1,9m, IP54, 5 Jahre Garantie, **passendes Decken-Abhänge-Set IPP-DAS Art. Nr. 434980**
Laut Erp-Norm 1188 dürfen die Heizplatten nur in Kombination mit einem Raumthermostat mit Zeitsteuerung und Raumlüftungserkennung betrieben werden

Heizplatte "Infraplate pro Slim" IPP 240 DW
geeignet für Räume bis 3m², Maße 605x505x15mm
230V/240W weiß **435 135**

Heizplatte "Infraplate pro Slim" IPP 400 DW
geeignet für Räume bis 7m², Maße 905x605x15mm
230V/400W weiß **435 145**

Heizplatte "Infraplate pro Slim" IPP 550 DW
geeignet für Räume bis 10m², Maße 1205x605x15mm
230V/550W weiß **435 155**

Heizplatte "Infraplate pro Slim" IPP 800 DW
geeignet für Räume bis 13m², Maße 1205x905x15mm
230V/800W weiß **435 165**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Heizplatte "Infraplate pro Satinato"
für **Wandmontage**, Heizelement aus Carbon Crystal, Front aus weiß satiniertem Glas, Rückseite aus Aluminium, kurze Aufheizzeit, Überhitzungsschutz und elektrischer Umwandlungswirkungsgrad von 98%, Oberflächentemperatur 70°C-90°C, Zuleitung mit Schutzkontaktstecker 1,9m, IP54, 2 Jahre Garantie
Laut Erp-Norm 1188 dürfen die Heizplatten nur in Kombination mit einem Raumthermostat mit Zeitsteuerung und Raumlüftungserkennung betrieben werden

Heizplatte "Infraplate pro Satinato" IPP 320 SW
geeignet für Räume bis 5m² , Maße 600x600x12mm
230V/320W weiß **435 400**

Heizplatte "Infraplate pro Satinato" IPP 580 SW
geeignet für Räume bis 10m² , Maße 600x1000x12mm
230V/580W weiß **435 410**

Heizplatte "Infraplate pro Satinato" IPP 700 SW
geeignet für Räume bis 13m² , Maße 600x1200x12mm
230V/700W weiß **435 420**



Heizplatte "Infraplate pro Mirror"
für **Wandmontage**, Heizelement aus Carbon Crystal, Spiegelfront, Rückseite aus Aluminium, kurze Aufheizzeit, Überhitzungsschutz und elektrischer Umwandlungswirkungsgrad von 98%, Oberflächentemperatur 70-90°C, Zuleitung mit Schutzkontaktstecker 1,9m, IP54, 2 Jahre Garantie
Laut Erp-Norm 1188 dürfen die Heizplatten nur in Kombination mit einem Raumthermostat mit Zeitsteuerung und Raumlüftungserkennung betrieben werden

Heizplatte "Infraplate pro Mirror" IPP 320 M
geeignet für Räume bis 5m² , Maße 600x600x12mm
230V/320W **435 450**

Heizplatte "Infraplate pro Mirror" IPP 450 M
geeignet für Räume bis 8m² , Maße 600x800x12mm
230V/450W **435 460**

Heizplatte "Infraplate pro Mirror" IPP 700 SM
geeignet für Räume bis 13m² , Maße 600x1200x12mm
230V/700W **435 470**



Heizplatte "Infraplate pro Mirror" IPP 350 M LED
mit indirekter warmweißer LED-Beleuchtung (Beleuchtung nur bei eingeschaltenem Thermostat!), geeignet für Räume bis 5m², Maße 600x800x22mm
230V/350W **435 510**

Heizplatte "Infraplate pro Mirror" IPP 500 M LED
mit indirekter warmweißer LED-Beleuchtung (Beleuchtung nur bei eingeschaltenem Thermostat!), geeignet für Räume bis 8m², Maße 600x1000x22mm
230V/500W **435 520**

Zubehör
zu Heizplatten "Infraplate pro"



Standfuß IPP-SF
passend zu Art.-Nr. 433 980 - 995, aus Aluminium
200x35x45mm silber **434 000**



Decken-Abhänge-Set IPP-DAS
passend zu Art.Nr. 434 940 - 970, aus Stahl, inklusive Befestigungsmaterial
4x1m silber **434 980**



Handtuchhalter IPP-HAHA
passend zu Art.Nr. 435400 - 435470, 435510 und 435520 aus Aluminium
630x40x140mm silber **435 500**



Analoges Funk-Raumthermostat BT010
bidirektional, kompatibel zu Art.Nr. 115640 und 115650, AP-Montage oder Montage auf Schalterdose, für die Regelung von 1 Funk-Empfänger, mit Schalter für automatische Nachtabsenkung zu einer gewünschten Zeit um 3°C für 8 Stunden, einstellbarer Temperaturbereich +11°C bis +29°C und Frostschutzstufe +3°C, Funkfrequenz 433,92MHz, Funkreichweite bis zu 200m im Freifeld, 25m im Gebäude, Batteriebetrieb 2 Micro, **IP20**
81x81x35mm weiß **115 720**



Digitales Funk-Raumthermostat BT710
bidirektional kompatibel zu Art.Nr. 115640 und 115650, AP-Montage oder Montage auf Schalterdose, LCD-Display mit grüner Hintergrundbeleuchtung und gleichzeitige Anzeige von Uhrzeit, von Ist- und Soll- Temperatur, für Regelungen von bis zu 9 Empfängern, mit Wochen-Programmierung, Programmierung von 6 Temperaturänderungen pro Tag und Ein-/Ausschalter, mit Raumlüftungserkennung, einstellbarer Temperaturbereich +5°C bis +39°C, Funkfrequenz 433,92MHz, Funkreichweite bis zu 200m im Freifeld, 25m im Gebäude, Batteriebetrieb 2 Micro, **IP20**
81x81x25mm weiß **115 620**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Unterputz-Funk-Empfänger BT001
bidirektional kompatibel zu Art.Nr. 115620, für UP-Montage in Schalter- und Abzweigdose und drahtlose Erfassung von Schaltbefehlen vom Raumthermostat, Funkfrequenz 433,92MHz, Funkreichweite bis zu 200m im Freifeld, 25m im Gebäude, Schaltkontakt Schließer 250V/16A, Spannungsversorgung 230V, **IP20**
49,5x45,5x26mm weiß **115 640**



Steckdosen-Funk-Empfänger BT003
bidirektional kompatibel zu Art.Nr. 115620, zum direkten Zwischenstecken in Steckdose und drahtlose Erfassung von Schaltbefehlen vom Raumthermostat, Funkfrequenz 433,92MHz, Funkreichweite bis zu 200m im Freifeld, 25m im Gebäude, Schaltkontakt max. 250/16A, Spannungsversorgung 230V, **IP40**
130x57x78mm weiß **115 650**



WiFi/Funk-Thermostat BT725
bidirektional kompatibel zu Art.Nr. 115640 und 115650, LCD-Display mit grüner Hintergrundbeleuchtung und gleichzeitige Anzeige von Uhrzeit, von Ist- und Soll- Temperatur, für Regelungen von bis zu 9 Empfängern, mit Wochen-Programmierung, Programmierung von 6 Temperaturänderungen pro Tag und Ein-/Ausschalter, Heizen und Kühlen, Raumlüftungserkennung, Frostschutz, Sommer/Winterzeiteinstellung, einstellbarer Temperaturbereich +3°C bis +39°C, mit Steckdosen-Funk-Empfänger zum direkten Zwischenstecken in Steckdose und drahtlose Erfassung von Schaltbefehlen vom Raumthermostat
250V/8A weiß ☐ 1 **115 760**



Thermoschaltsteckdose TS20
bidirektional, zum direkten Zwischenstecken in Steckdose und zur automatischen Regulierung von elektrischen Heizsystemen, LCD-Display mit Anzeige von Zeit- und Temperaturprogramm, Zeit- und Temperaturanzeige, mit Hysteresis Einstellung von 0,1°C bis 6°C, Programmierung von 3 unterschiedlichen Temperaturen pro Tag und Ein-/Ausschalter, Minimale Programmierzeit von 10 Minuten und Funktion "geöffnetes Fenster", Temperaturbereich +3°C bis +40°C, Reservebatterien für mehr als 100 Stunden, Schaltkontakt 230V/16A, **IP20**
142x60x70mm weiß **115 630**



Fernbedienung SIKU IPP-SRC
bidirektional kompatibel zu Art.Nr. 115670, für eine manuelle und automatische Regulierung von elektrischen Heizsystemen, LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung und gleichzeitige Anzeige von Uhrzeit, Datum, Ist- und Soll- Temperatur, zur Übertragung der Steuerungssignale an den Steckdosen-Empfänger Receiver 50496 (Art.Nr. 115670), mit Wochen-Programmierung, Raumlüftungserkennung mit automatischer Ein- und Ausschaltung bei Temperatursprung, Temperaturbereich +1°C bis +45°C, Funkfrequenz 433,92MHz, Funkreichweite bis zu 15m im Gebäude, Batteriebetrieb 2 Micro
135x56x18mm weiß **115 660**



Receiver SIKU IPP-ERV
bidirektional kompatibel zu Art.Nr. 115660, zum direkten Zwischenstecken in Steckdose und drahtlose Erfassung von Schaltbefehlen vom Fernbedienung 50495 (Art. Nr 115 660), mit integriertem Sensor zur Messung der Raumtemperatur, Funkfrequenz 433,92MHz, Funkreichweite bis zu 15m im Gebäude, Schaltkontakt max. 3680W/16A, Spannungsversorgung 230V, **IP20**
125x52x41mm weiß **115 670**

Industrie-Heizlüfter
Standgerät in robuster Metallausführung mit sicherheitsisoliertem Tragegriff für den portablen Einsatz, Front-Schutzgitter, eingekapselte, rostfreie Heizelemente, wartungsfreier Motor, eingebautes Sicherheitsthermostat mit Überhitzungsschutz, stufenloser Thermostat für Heizung und Betriebsschalter für Heizstufen, Lautstärke max. 50-60dB, IP44



DANIA Heizlüfter 3,3
mit Gummi-Anschlussleitung und Schutzkontaktstecker 16A, 230V/14,3A, Heizleistung 1,65/3,3KW, Luftleistung 400m³/h, Gewicht 7,5kg, Gehäuse H420xB250xT250mm
230V/3,3KW rot **429 890**

DANIA Heizlüfter 5
mit CEE-Einspeisedose 16A, 400V/7,2A, Heizleistung 2,5/5KW, Luftleistung 400m³/h, Gewicht 8,0kg, Gehäuse H420xB250xT250mm
400V/5KW rot **429 900**



DANIA Heizlüfter 9
mit CEE-Einspeisedose 16A, 400V/13,5A, Heizleistung 4,5/9KW, Luftleistung 700m³/h, Gewicht 10kg, Gehäuse H480xB350xT330mm
400V/9KW rot **429 910**

DANIA Heizlüfter 15
mit CEE-Einspeisedose 32A, 400V/21,6A, Heizleistung 7,5/15KW, Luftleistung 1300m³/h, Gewicht 15,5kg, Gehäuse H600xB350xT440mm
400V/15KW rot **429 920**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Ersatzteile
für DANIA Industrie-Heizlüfter 3/3,3/5/9/15KW

Ersatzschalter
passend zu DANIA Industrie-Heizlüfter Art.Nr. 429930, 429890 und 429900
50(75)x50x25mm **461 050**



Ersatzschalter
passend zu DANIA Industrie-Heizlüfter Art.Nr. 429910
50(75)x50x25mm **461 060**



Ersatzschalter
passend zu DANIA Industrie-Heizlüfter Art.Nr. 429920
85(108)x50x25mm **461 070**



Ersatz-Thermostat
passend zu DANIA Industrie-Heizlüfter 5/9/15KW, Modell 8884407, 88889406 und 88850507
57x57x40(70)mm **461 710**



Ersatz-Thermostat
passend zu DANIA Industrie-Heizlüfter 5/9/15KW, Modell 88844001, 88889416 und 88850505
43,6x38x34mm **461 720**



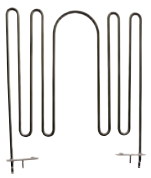
Ersatz-Heizelement
passend zu DANIA Industrie-Heizlüfter Art.Nr. 429930, 429890 und 429900
230V/1655W 213x270mm **463 100**



Ersatz-Heizelement
passend zu DANIA Industrie-Heizlüfter Art.Nr. 429910 Modell 88889406
400V/3000W 265x310mm **463 110**



Ersatz-Heizelement
passend zu DANIA Industrie-Heizlüfter Art.Nr. 429910 Modell 88889416
230V/3000W 265x310mm **463 130**



Ersatz-Heizelement
passend zu DANIA Industrie-Heizlüfter Art.Nr. 429920
230V/3000W 325x365mm **463 120**



Wandhalterung
für Dania Industrie-Heizlüfter bis 5kW, mit massiver Wandplatte 194x200mm und Standplatte 194x400mm verzinkt
silber **430 640**



Wandhalterung
für Dania Industrie-Heizlüfter 9kW und 15kW, mit massiver Wandplatte H130xB237xT105mm und Aufnahmeplatte H130xB225xT160mm Stahl lackiert
schwarz **430 680**



Händetrockner OB120N
zur Wandmontage, Rückwand aus Aluminium-Druckguss, Abdeckung aus vandalensicherem Edelstahl, Luftauslassdüse aus blank verchromten Zink, 360° drehbar, mit Infrarot-Näherungsschalter für vollautomatisches, berührungsloses Einschalten, Trockenzeit ca. 20 Sekunden, automatische Abschaltung nach ca. 2 Minuten, mit Überhitzungsschutz und Schutzkontakt-Anschlussleitung Länge 0,65m, Maße B270xH240xT200mm, Gewicht 5,3kg, Luftgeschwindigkeit 30m/s, IPX1
230V/2300W edelstahl **432 890**

Fußbodenheizung

RockundRoll



Heizkabel
für freie Verlegung auf Estrich unter Fliesenboden, Stufen, Sitzflächen und Wände, variable Heizleistung, Heizkabelabstand 10cm = 180W/m², 11cm = 160W/m², 12cm = 145W/m², Wandabstand ca. 10-20cm, Heizkabel-Ø ca. 2,5mm, 230V, Lieferung auf Rolle

Länge	Fläche	
8,6m	1,3-1,8m²	**430 880**
13m	1,8-2,4m²	**430 890**
19m	2,5-3,2m²	**430 000**
21m	2,8-3,5m²	**430 010**
24m	3,1-3,8m²	**430 020**
27m	3,4-4,2m²	**430 030**
30m	3,8-4,6m²	**430 040**
34m	4,2-5,1m²	**430 050**
38m	4,6-5,5m²	**430 060**
42m	5,1-6,0m²	**430 070**
47m	5,6-6,6m²	**430 080**
53m	6,3-7,3m²	**430 090**
59m	6,9-8,0m²	**430 100**
65m	7,6-8,7m²	**430 110**
71m	8,2-9,4m²	**430 120**
87m	10,0-11,2m²	**430 140**
97m	11,0-12,4m²	**430 150**



Fühlerschutzhülse
Kupfer, für Leerrohre DN20 bei Montage eines Fernfühlers von Temperaturreglern in Estrich, Ø 8/21mm, Länge 113mm

kupfer	509	**430 190**



Aluklebefolie
zur Befestigung des Heizkabels auf Estrich, stark klebend, Breite 5cm

Rolle 100m

	silber	**430 180**



Verlegemaschine
zur Verlegung des Heizkabels und der Aluklebefolie in einem Arbeitsgang, mit Aufnahme für Heizkabel- und Klebefolie-Rolle, Material Aluminium und Kunststoff, mit Transportkoffer

	rot	**430 200**

ZAMEL



Fußbodenheizung-Set ZOJ
mit **Heizmatte** zur Verlegung im Fliesenkleberbett, Fertigungsbreite 50cm, 230V, Leistung 150W/m² , Heizkabel-Ø 2,6mm, mit Anschlussleitung 2x0,75mm² Länge 3m, **Thermostat** 86x86mm, Farbe reinweiß ähnlich RAL 9016 für UP-Montage in Standard-Schalterdose 55mm Ø, mit beleuchtetem LC-Display, Anzeige von Ist-/Soll-Temperatur, Anzeige der Uhrzeit, Ein-/Ausschalter, LED-Kontrollleuchte und 3 einstellbaren Regelungs-Modis, Temperaturbereich +5°C bis +45°C, 230V/16A, inklusive externem Bodenfühler Länge 2m, Installationsrohr Innen-Ø 12mm, Cu-Fühlerschutzrohr Innen-Ø 12mm und UP-Schalterdose

150W	1,0m²	ZOJ-10	**434 500**
300W	2,0m²	ZOJ-20	**434 520**
450W	3,0m²	ZOJ-30	**434 540**
600W	4,0m²	ZOJ-40	**434 550**
750W	5,0m²	ZOJ-50	**434 560**

ETHERMA



Fußbodenheizung-Set DSS5
mit **Heizmatte** zur Verlegung im Fliesenkleberbett, Fertigungsbreite 50cm, 230V, Leistung 160W/m² , Heizkabel-Ø 2,7mm, mit Anschlussleitung 2x1,0mm² Länge 4m, inklusive externem Bodenfühler Länge 3m, Installationsrohr DN20, Cu-Fühlerschutzrohr und UP-Schalterdose **VDE, Thermostat eTWIST** mit Kombi-Zentralscheibe 55x55mm, Farbe reinweiß ähnlich RAL 9016 für UP-Montage in Standard-Schalterdose 55mm Ø, mit Ein-/Ausschalter, Drehknopf zur Steuerung der Raum- oder Bodentemperatur und LED-Kontrollleuchten, Temperaturbereich 5°C bis +35°C, 230V/16A, zusätzliche Komfort-Funktionen wie z.B. Einschaltzeiten in einem Wochenprogramm, kalibrieren der Boden- oder Raumtemperaturfühler und Anpassen des Betriebsmodus (4 Modi: Fußboden, Raum, Kombi oder PWM) mit Smartphone und/oder Tablet-PC per Bluetooth in Verbindung mit der kostenlosen App "eCONTROL" möglich, in Verbindung mit der App entspricht der eTWIST der Ökodesign-Richtlinie

160W	1,0m²	DSS-200	**432 050**
320W	2,0m²	DSS-400	**432 060**
480W	3,0m²	DSS-600	**432 070**
640W	4,0m²	DSS-800	**432 080**
800W	5,0m²	DSS-1000	**432 090**

Dachrinnen-/Rohrbegleitheizungen

Rohrbegleitheizungen



RockundRoll Rohrbegleitheizung RHK
Widerstandsleitung als Frostschutz an Wasser- und Heizölleitungen, für direkte Montage auf Metallrohre unter Isolierung und Montage an Kunststoffrohre auf Aluminium-Klebeband, Steckanschlussfertig, mit Schutzkontakt-Anschlussleitung 2m und Automatik-Regelung durch Knopfregler mit +5°C Einschalt- und +10°C Ausschalttemperatur in Endmuffe, Leistungsabgabe 20W/m, für Rohre bis ca. NW 50, temperaturbeständig bis 90°C, Biegeradius 30mm min.

2,5m	Rock-RHK 2,5	**431 420**
4m	Rock-RHK 4	**431 440**
8m	Rock-RHK 8	**431 460**
10m	Rock-RHK 10	**431 480**

Dachrinnenheizungen



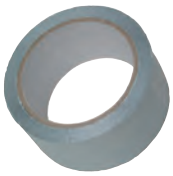
RockundRoll Dachrinnenheizung DHK
Widerstandsheizleitung für schleifenförmige Doppelverlegung, für eisfreie Dachrinnen, Fallrohre und Dachflächen, Nennleistung 20W/m, mit einseitiger PVC-Anschlussleitung Länge 2m mit offenen Enden, 230V

12m	Rock-DHK 12	**431 560**
18m	Rock-DHK 18	**431 580**
26m	Rock-DHK 26	**431 590**
36m	Rock-DHK 36	**431 600**
50m	Rock-DHK 50	**431 610**



RockundRoll Doppel-Thermostat DHK
zur Regelung der Dachrinnenheizung, mit Regelung und separater Einstellung der Einschalttemperatur 0°C bis 25°C und Ausschalttemperatur -20°C bis 25°C unter Gehäusedeckel, Frostschutzfunktion, AP-Gehäuse Kunststoff grau mit Kabelverschraubung, IP65, interner Schaltkontakt 1 Öffner und 1 Schließer

230V/16A	122x120x55mm	**431 620**



RockundRoll Aluminium-Klebeband
zur Montage der Rohrbegleitheizung auf Kunststoffrohre und Dachrinnen-Heizkabel auf Kunststoffrinne zur optimalen Wärmeverteilung, einseitig klebend, Breite 5cm

25m	silber	**431 145**

Lüfter und Zubehör

Ventilatoren



Deckenventilator
3 Flügel, Flügelrad-Ø 1220mm, mit Zugschalter für 3 Geschwindigkeitsstufen, Ausladung 370mm, **TÜV/GS**

230V/60W	weiß	**440 470**



Deckenventilator mit Leuchte
4 Flügel mit 12° Neigung, Flügelrad-Ø 1050mm, mit Zugschalter für 3 Geschwindigkeitsstufen und 2 Laufrichtungen sowie Zugschalter für Leuchte mit Fassung 1xE27/60W, Glas opal, Ausladung 380mm, **TÜV/GS**

230V/60W	weiß	**440 415**



3-Flügel-Deckenventilator
3 Flügel, Flügelrad-Ø 1220mm, mit Zugschalter für 3 Geschwindigkeitsstufen und Schalter zur Umschaltung der Laufrichtung, geeignet für Räume bis zu 25m², Gehäuse und Flügel aus Metall im Edelstahldesign, Montage an Dachschrägen bis zu 10° möglich, Ausladung 395mm

230V/60W	edelstahl	**440 480**



Tischventilator
mit 3 Flügel, Flügel-Ø 150mm, mechanisch verstellbarem Kopf, Metallschutzkorb und 2-Stufen-Schalter

230V/16W	weiß	**440 090**

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Tischventilator
oszillierend, mit 3 Flügel, Metallschutzkorb und Stufen-Schalter im Fuß

Flügel-Ø 230mm, 2-stufig
230V/21W weiß **440 180**

Flügel-Ø 300mm, 3-stufig
230V/40W weiß **440 190**



Tischventilator
oszillierend, mit 3 Flügel, Metallschutzkorb mit verstellbarem Neigungswinkel und Stufen-Schalter im Fuß

Flügel-Ø 230mm, 2-stufig
230V/30W schwarz **440 440**

Flügel-Ø 300mm, 3-stufig
230V/40W schwarz **440 450**



Akku-Tischventilator TVC 14
mit 3 Flügeln, Kunststoffschutzkorb mit verstellbarem Neigungswinkel 40°, Soft-Touch-Steuerung mit LED-Beleuchtung im Fuß, 4 Geschwindigkeitsstufen und 2 Wind Modi, 2 integrierte Li-Ionen Akkus mit USB-Ladekabel, Betriebsdauer bei vollem Akku max. 20 Stunden, Ø160mmxH290mm
grau-weiß **440 400**



Stativventilator STS 40.
oszillierend, mit 3 Flügel, Flügel-Ø 400mm, Metallschutzkorb und 3-Stufen-Schalter, höhenverstellbar 100-125cm
240V/50W weiß **440 250**
240V/50W schwarz **440 520**



Stativventilator mit Fernbedienung SSR-40.1
oszillierend, mit 3 Flügel, Flügel-Ø 400mm, Metallschutzkorb, Programmwahl-Tasten, Timerfunktion 0,5/1/2/4 Stunden und 3 Windmodus-Funktionen, höhenverstellbar 112-130cm
230V/50W weiß **440 540**



Standventilator mit Luftbefeuchter PC-VL 3069 LB
oszillierend, mit 3 Flügel, Flügel-Ø 400mm, Metallschutzkorb, Fernbedienung, elektronischem Timer 0,5-7,5 Stunden, 3 vorprogrammierte Windmodus-Funktionen, 2-Stufen-Schalter, Luftbefeuchter mit abnehmbaren Wassertank, Füllmenge 3 Liter für einen Dauerbetrieb von bis zu 15 Stunden, Befeuchtungsleistung ca. 0,3l/h, Wasser-Vernebelung in 3 Stufen regelbar, geeignet für Räume bis max. 70m², Luftbefeuchter auch ohne Ventilator nutzbar, Höhe 125cm
230V/85W silber **440 550**



Stativventilator mit Fernbedienung
oszillierend, mit 3 Flügel, Flügel-Ø 400mm, Metallschutzkorb, Timer 1-7,5 Stunden programmierbar, 3-Stufen-Schalter und 2 vorprogrammierte Windmodus-Programme, Programm 1 - "Nature" - elektronisch programmierter Wechsel der Laufgeschwindigkeit (schnell, mittel und langsam) in regelmäßigen Zeitintervallen, Programm 2 - "Sleep" - Einschlafprogramm, nach 30 Minuten verringert sich die Laufgeschwindigkeit automatisch, höhenverstellbar bis max. 125cm
230V/45W schwarz **440 465**



Stativventilator mit Fernbedienung SSR-45.4
oszillierend, mit 5 Flügel, Flügel-Ø 400mm, Metallschutzkorb, 7,5 Stunden Timer, 3-Geschwindigkeitsstufen, LCD Anzeige mit Fernbedienung und Touch Screen, 30% weniger Laufgeräusche, höhenverstellbar bis max. 130cm
230V/60W schwarz **440 590**



Turmventilator
oszillierend, geräuscharm, mit 2-Stunden-Timer, 3-Stufen-Schalter und Tragegriffmulde, Gehäuse 750x223x223mm
230V/35W weiß **440 560**



Turmventilator
oszillierend, geräuscharm, mit 2in1-Rotatry-Schalter für 3 Geschwindigkeiten, 2-Stunden-Timer und Oszillation, Kabelführung an der Rückseite, Gehäuse Ø220x770mm
230V/45W schwarz **440 570**

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Turmventilator mit Fernbedienung KLT-2046
oszillierend, mit 3 Geschwindigkeiten und 3 verschiedenen Windarten, 12-Stunden-Timer und LCD Display, Gehäuse Ø170x1180mm
230V/45W schwarz **440 610**



Bodenventilator
oszillierend, Flügelrad-Ø 30cm, mit 2-Stunden-Timer, Schalterstellung Dauer-Ein und 3-Stufen-Schalter, B380xH435xT150mm
230V/50W weiß/blau **440 460**



Handventilator SMF-20
Akku-Betrieb mit USB-Anschluss für Dauer- und Ladebetrieb, 2 Geschwindigkeitsstufen, beleuchtetes Lüfterrad mit Farbspiel in 7 Farben zuschaltbar, Befestigungsclip, Gummiband zum Umhängen und USB-Kabel, klappbar für platzsparende Aufbewahrung, Ø 80mm
2,5W blau **440 000**

Luftreiniger

reer für's Baby



Luftreiniger 94010
geeignet für Schlaf-, Kinder-, Badezimmer und Küchen, befreit die Zimmerluft von Allergenen wie Staub, Pollen, Schimmel, eliminiert Viren, Keime und Bakterien, entfernt gesundheitsschädliche Schadstoffe wie Feinstaub, VOCs, Toluol und Benzol, UV-C Licht reduziert bis zu 98% der E-Coli Bakterien in der Luft, durch Ionisationstechnologie werden Schadstoffpartikel in der Luft neutralisiert, beseitigt unangenehme Gerüche, mit integriertem Timer oder Dauermodus, Bewegungssensor für Timer und Orientierungslicht in 3 Helligkeitsstufen 2800-3500K einstellbar, Luft-Umwälzung 11m/h, ohne Filter, dadurch wartungsfrei, inklusive kindlichen Sticker, B88xH157xT92mm
230V/5W grau/weiß **440 565**

PROFI CARE



Luftreiniger PC-LR 3075
ideal zur Filterung von Staub, Pollen, Rauch und Nikotin, für Räume bis zu 20 m² ohne chemische Zusätze mit 2 Filter-Systemen, Vorfilter für grobe Partikel und EPA-Filter für feine Partikel, zusätzliche Ionen-Funktion für frische, elektrostatische neutrale Luft, 3 Leistungsstufen mit Sensor Touch-Bedienung und 4 LED-Kontrollleuchten, mit blauer Ambientebeleuchtung, Ø170x235, **GS**
230V/25W weiß **434 935**



Ersatzfilter-Set zu
Luftreiniger PC-LR 3075 Art.-Nr. 434935
2 Stück ☐ 1 **430 380**



Ventilator/Luftkühler-/Reiniger PC-LK 3088
3 in 1 - Luftreiniger, Luftbefeuchter und Luftkühler, ideal zur Filterung von Staub, Pollen und Gerüchen, für Räume bis zu 20 m² mit einem Verdunstungsvolumen von ca. 250 ml/h, mit 3 Gebläsestufen, 7,5 Stunden-Timer, 2 elektronische Windmodus-Funktionen und Einschlafprogramm, nach 30 Minuten verringert sich automatisch die Laufgeschwindigkeit, 5l Wassertank mit außenliegender Wasserstandsanzeige, bis zu 20 Stunden Dauerbetrieb ohne Nachfüllen, inklusive 2 Kühlakkus zur Steigerung der Kühlleistung, Multifunktionsdisplay mit Sensor Touch-Bedienung und Fernbedienung, **zusätzliche WiFi/App-Steuerung über Smartphone oder Tablet mit App** "Smart Life" (kostenlos im Apple App Store bzw. im Google Play Store erhältlich) steuerbar, B325xH775xT245mm, **GS**
230V/80W weiß/titan **435 875**



Luftreiniger PC-LR 3076
ideal zur Filterung von Haaren, Staub, Pollen, Rauch und Nikotin, neutralisiert Gerüche und schädliche Umweltgase, für Räume bis zu 60 m², ohne chemische Zusätze mit 4-fach Filter-System, Vorfilter für grobe Partikel und HEPA-Filter h13 für feine Partikel, Aktivkohlefilter bindet und neutralisiert Gerüche, Katalytischer-Filter neutralisiert schädliche Umweltgase, APD-Sensor (Air Pollution Detektion) für eine permanente Kontrolle und farblicher Darstellung der Luftqualität, zuschaltbare Ionen-Funktion für frische, elektrostatische neutrale Luft, 12 Stunden Timer-Funktion, Schlaf-, Automatik-Modus und 3 Gebläsestufen über Sensor Touch-Bedienfeld oder Multifunktions-Fernbedienung einstellbar, B333xH514xT180mm, **GS**
230V/45W weiß **434 925**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Ersatzfilter zu
Luftreiniger PC-LR 3076 Art.-Nr. 434925
1 Stück ☐ 1 **430 320**



Luftreiniger PC-LR 3083
Komfort-Luftreiniger für ein angenehmes Raumklima, geeignet für Räume bis 60m², mit 4-fach Filtersystem (Vorfilter / HEPA-Filter h13 / Aktivkohlefilter / Katalytischer Filter), ADP-Sensor (Air pollution detection) welcher permanent in Echtzeit die Luftqualität misst, zuschaltbarer Ionen-Funktion für frische, elektrostatisch neutrale Luft, 12 Stunden Timer, Schlaf-, Automatik-Modus, 4 Gebläsestufen und Sensor Touch-Bedienung mit digitaler Anzeige, **Zusatzfunktionen mit Smartphone oder Tablet über App** "Smart Life" (kostenlos im Apple App Store bzw. im Google Play Store erhältlich) **steuerbar**, Ø220xH500mm, inklusive Multifunktions-Fernbedienung, **GS**
230V/184W weiß **434 990**



Luftbefeuchter PC-LB 3077
mit Ultraschalltechnologie, geeignet für Räume wie Schlafzimmer, Kinderzimmer, Wohnzimmer und Büro bis zu 60 m² ohne chemische Zusätze, Temperaturanzeige, Timer-Funktion, Schlaf-, Automatik-Modus und 3 Leistungsstufen über beleuchtetes LED-Display mit Sensor-Touch-Bedienung oder Multifunktions-Fernbedienung einstellbar, 5 Liter Wassertank für eine Luftbefeuchtung von bis zu 300 ml/h, Betriebsdauer bis zu 40 Stunden, Wasserbehälter zur einfachen Befüllung abnehmbar, Zugabe von Ätherischen Ölen möglich, B195xH328xT205mm, **GS**
230V/25W weiß **434 945**



Luftreiniger Woods AL310
Standgerät **Made in Sweden**, geeignet für Räume von 20-50m², Ventilatorleistung stufenlos bis 300m³/h, Schallpegel ab 27dB, der ionisierte Active ION HEPA-Filter h13 entfernt bis zu 99,98% der schädlichen Partikel wie PM2,5, PM10, Staub, Pollen, Schimmelsporen, Radon-Folgeprodukte, Chemikalien, Haustierschuppen, Abgase, Zigarettenrauch, Viren und Bakterien, optional kann ein Aktivkohle-Filter (Art.Nr. 435235) eingesetzt werden um zusätzlich Rauch, Gase und unangenehme Gerüche zu entfernen, H610 B510 T160mm, Gewicht 12kg, **Intertek**
230-12V/4-19W weiß **435 185**



UVC-Entkeimungsgerät UVCARE
Luftumwälzrate bis 133m³/h, Schallpegel ab 25,1dB, sekundenschnelles Abtöten von bis zu 99,9% gesundheitsgefährdenden Bakterien, Viren und Keimen, Geruchsneutralisation, geeignet für Hotels, Kantinen, Besprechung- und Geschäftsräumen, Schulen, Universitäten und Kinderstätten, Ø267 L800, mit Seilabhängung Länge 1,5m, Gewicht 2,9kg
230V/30,5W weiß ☐ 1 **435 525**
230V/30,5W anthrazit ☐ 1 **435 530**

UVC-Röhre UVCARE
Ersatz-Röhre für Entkeimungsgeräte Art.Nr. 435525 und 435530
30,5W ☐ 1 **435 535**

Ständer UVCARE
zum Aufstellen der Entkeimungsgeräte Art.Nr. 435525 und 435530 auf flachen Ebenen, höhenverstellbar (Lieferung ohne UVC-Entkeimungsgerät)
weiß ☐ 1 **435 545**
anthrazit ☐ 1 **435 550**



Standfüße UVCARE
zum Aufstellen der Entkeimungsgeräte Art.Nr. 435525 und 435530 auf flachen Ebenen
Edelstahl ☐ 1 **435 540**



Test-Kit UVCARE
zur Überprüfung der Leistung der UV-Röhre, mit Farbkarte zum Vergleichen des Testergebnisses
2-teilig ☐ 1 **435 555**

Klimageräte



Klimagerät CL 3672
zum Kühlen und Entfeuchten, mit Gebläse, Lüfter mit 2 Geschwindigkeitsstufen, verstellbaren Luftklappen, herausnehmbaren Filter, LED-Display zur Anzeige der Temperatur und Timer, Kondenswasser-Recycling-System und 4 Rollen zum leichten Transport, vorgefüllt mit Kühlmittel R290A, **Kühlleistung 8000 BTU - 2300W**, Luftumwälzung bis zu 380m³/h, Geräuschpegel 65 dB(A), inklusive 1,5m Abluftschlauch, Fensterabluft-Kit und Infrarot-Fernbedienung, B330xH680xT280mm, EER-Wert 2.6, Energieeffizienzklasse A
230V/880W anthrazit/silber **440 615**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



WiFi-Klimagerät CL 3716
zum Kühlen, Entfeuchten und Ventilieren, Lüfter mit 2 Geschwindigkeitsstufen, verstellbaren Luftklappen, 2 herausnehmbare Filter, LED-Display zur Anzeige der Temperatur und Timer, Kondenswasser-Recycling-System und 4 Rollen zum leichten Transport, vorgefüllt mit Kühlmittel R290A, **Kühlleistung 9000 BTU - 2600W**, Luftumwälzung bis zu 400m³/h, Geräuschpegel 65 dB(A), **Komfortfunktionen** wie minutengenauer Timer, Schlafmodus, Lüftergeschwindigkeit uvm. **mit Smartphone oder Tablet über App** "Smart Life" (kostenlos im Apple App Store bzw. im Google Play Store erhältlich) **steuerbar, VoiceControl** über Amazon Alexa und Google Assistant möglich, inklusive 1,5m Abluftschlauch, Fensterabluft-Kit und Infrarot-Fernbedienung, B354xH698xT338mm, EER-Wert 2.6, **GS**, Energieeffizienzklasse A
230V/1010W schwarz/weiß **440 625**



WiFi-Klimagerät CL 3750
zum Kühlen, Entfeuchten und Ventilieren, Lüfter mit 3 Geschwindigkeitsstufen, Swing-Funktion, herausnehmbar Filter, LED-Display zur Anzeige der Temperatur und Timer, Kondenswasser-Recycling-System und 4 Rollen zum leichten Transport, vorgefüllt mit Kühlmittel R290A, **Kühlleistung 12000 BTU - 3500W**, Luftumwälzung bis zu 450m³/h, Geräuschpegel 65 dB(A), **Komfortfunktionen** wie Minutengenauer Timer, Schlafmodus, Lüftergeschwindigkeit uvm. **mit Smartphone oder Tablet über App** "Smart Life" (kostenlos im Apple App Store bzw. im Google Play Store erhältlich) **steuerbar, VoiceControl** über Amazon Alexa und Google Assistant möglich, inklusive 1,5m Abluftschlauch, Fensterabluft-Kit und Infrarot-Fernbedienung mit LC-Display, B470xH752xT382mm, EER-Wert 2.6, **GS**, Energieeffizienzklasse A
230V/1345W weiß **440 635**



Luftkühler COOLER34
Luftkühlung durch Verdunstung von Wasser, gleichzeitige Luftreinigung und Befeuchtung, oszillierend in 3 Geschwindigkeitsstufen, Luftstrom 300 m³/h, Umgebungsluft wird angesaugt und durch den Wasserfilter geleitet, Luft wird mit Feuchtigkeit gesättigt und abgekühlt, um eine höhere Kühlleistung zu erzielen, in den Wassertank können zusätzlich 2 Kühlakkus (inklusive) eingelegt werden, Fassungsvermögen Wassertank 3,5l, Gehäuse aus Kunststoff mit Bedienpanel, Griff und Rollen, B275xH600xT300mm, Zuleitung 1,5m
230V/75W weiß/grau **440 600**



Dezentrale Luft-Luft Wärmepumpe Uniclim
zum Heizen & Kühlen von Räumen bis zu 30 m² **ohne Außeneinheit**, mit geschlossenem Kältekreislauf, keine Befüllung mit Kältemittel notwendig, 4 Funktionen, Kühlen, Heizen, Entfeuchten und Ventilation, Steuerung über Fernbedienung, Smartlife-App oder Touch-Display am Gerät, 2 Wanddurchführungen von 180mm für Zu- und Abluft, inklusive Bohrschablone, Rohrpappen und faltbaren Abdeckklappen, Kühlleistung 2,93kW, Heizleistung 2,35kW mit elektrischer Zusatzheizung von 800W, Geräuschpegel min. 31/max. 47dB, Energieeffizienzklasse A, Gehäuse Metall L1000xH585xT200mm, **keine Klimaanlagen-Zertifizierung erforderlich**
230V weiß/schwarz **NEU** **441 560**

Lüfter

EGB



EGB Kleinraumventilator
für die Lüftung kleiner bis mittelgroßer Räume, **kugelgelagert**, geeignet für Wand-, Decken- und Schachteinbau, Drehzahl 2300 U/min, Anschluss-Ø 100mm, Geräuschpegel 34dBA/3m, **IPX4**

KL 100
Abdeckung H150 B150 T12mm, Einschubtiefe 96mm, Luftfördermenge 95cbm/h
230V/14W weiß **440 725**

KL 100 T
mit eingebautem Nachlaufrelais 2-30 Minuten einstellbar, Abdeckung H150 B150 T12mm, Einschubtiefe 96mm, Luftfördermenge 95cbm/h
230V/14W weiß **440 735**



KL 100 E
mit innenliegender, elektrischer Verschlussklappe, Abdeckung H166 B166 T30mm, Einschubtiefe 60mm, Luftfördermenge 98cbm/h
230V/18W weiß **440 745**

KL 100 ET
mit innenliegender, elektrischer Verschlussklappe und eingebautem Nachlaufschalter 2-30 Minuten, Abdeckung H166 B166 T30mm, Einschubtiefe 60mm, Luftfördermenge 98cbm/h
230V/18W weiß **440 765**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Kleinraumventilator Quiet

kugelgelagerter, geräuscharmer und energiesparender Axialventilator, für die Lüftung kleiner bis mittelgroßer Räume, geeignet für Wand- und Deckeneinbau, Gehäuse und Laufrad aus UV-beständigem Kunststoff, Installation im Lüftungsschacht oder Anschluss an Lüftungsrohren, mit **Rückluftsperrklappe** im Anschlussstutzen und Überhitzungsschutz, **TÜV/GS, IP45**

Quiet 100 T1
mit Anlaufverzögerung 10 Sekunden bis 2 Minuten, Geräuschpegel 25 dBA/3m, Luftfördermenge 97cbm/h, Abdeckung H158 B158 T26mm, Anschluss an Lüftungsrohre Ø100mm, Einschubtiefe 81mm

230V/7,5W	weiß	**440 785**



Quiet 150
mit 2 einstellbaren Leistungsstufen, Geräuschpegel 28/33 dBA/3m, Luftfördermenge 220/315cbm/h, Abdeckung H214 B214 T32mm, Anschluss an Lüftungsrohre Ø150mm und spezielle Vibrationsdämpfer am Motor, Einschubtiefe 98mm

230V/17-19W	weiß	**440 795**



Kleinraumventilator Quiet Q-Style

kugelgelagerter, geräuscharmer und energiesparender Axialventilator, für die Lüftung kleiner bis mittelgroßer Räume, geeignet für Wand- und Deckeneinbau, Gehäuse und Laufrad aus UV-beständigem Kunststoff mit geschlossener Frontblende, Installation im Lüftungsschacht oder Anschluss an Lüftungsrohren Ø100mm, mit **Rückluftsperrklappe** im Anschlussstutzen, spezielle Vibrationsdämpfer am Motor und Überhitzungsschutz, **TÜV/GS, IP45**

Quiet 100 Q-Style
Geräuschpegel 26 dBA/3m, Luftfördermenge 90 cbm/h, Abdeckung H200 B200 T49mm, Einschubtiefe 89mm

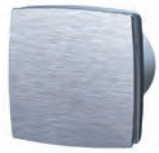
230V/7,5W	weiß	**440 960**

Quiet 100 Q-Style T1
mit **Anlaufverzögerung** von 0 bis 2 Minuten und **Nachlaufzeit**, stufenlos einstellbar von 2 bis 30 Minuten, Geräuschpegel 26 dBA/3m, Luftfördermenge 90 cbm/h, Abdeckung H200 B200 T49mm, Einschubtiefe 89mm

230V/7,5W	weiß	**440 970**

Quiet 100 Q-Style TH
mit **Nachlaufzeit**, stufenlos einstellbar von 2 bis 30 Minuten und **Feuchtigkeitssensor** mit einem Schwellenwert von 60-90%, Geräuschpegel 26 dBA/3m, Luftfördermenge 90 cbm/h, Abdeckung H200 B200 T49mm, Einschubtiefe 89mm

230V/7,5W	weiß	**440 980**



Kleinraumventilator LDL

kugelgelagerter, geräuscharmer und energiesparender Axialventilator, für die Lüftung kleiner bis mittelgroße Räume, geeignet für Wand- und Deckeneinbau, Gehäuse und Laufrad aus UV-beständigem Kunststoff mit geschlossener Frontblende, Installation im Lüftungsschacht oder Anschluss an Lüftungsrohren Ø100mm, Überhitzungsschutz

LDAL 100 Alu
Geräuschpegel 33 dBA/3m, Luftfördermenge 88 cbm/h, Abdeckung H152 B152 T30mm, Einschubtiefe 95mm, Frontblende aus Aluminium

230V/14W	silber	**441 130**

LDATL 100 Alu
mit **Nachlaufzeit**, stufenlos einstellbar von 2 bis 30 Minuten, Geräuschpegel 33 dBA/3m, Luftfördermenge 88 cbm/h, Abdeckung H152 B152 T30mm, Einschubtiefe 95mm, Frontblende aus Aluminium

230V/14W	silber	**441 140**



LDL 100 Auto
mit **automatischer Verschlussklappe**, Thermoschalter öffnet nach ca. 30 Sekunden Betrieb, Geräuschpegel 34 dBA/3m, Luftfördermenge 98 cbm/h, Abdeckung H205 B205 T50mm, Einschubtiefe 60mm

230V/18W	weiß	**441 000**

LDTL 100 Auto
mit **Nachlaufzeit**, stufenlos einstellbar von 2 bis 30 Minuten und **automatischer Verschlussklappe**, Thermoschalter öffnet nach ca. 30 Sekunden Betrieb, Geräuschpegel 34 dBA/3m, Luftfördermenge 98 cbm/h, Abdeckung H205 B205 T50mm, Einschubtiefe 60mm

230V/18W	weiß	**441 010**

LDTHL 100 Auto
mit **Nachlaufzeit**, stufenlos einstellbar von 2 bis 30 Minuten, **Feuchtigkeitssensor**, stufenlos einstellbar 60-90% und **automatischer Verschlussklappe**, Thermoschalter öffnet nach ca. 30 Sekunden Betrieb, Geräuschpegel 34 dBA/3m, Luftfördermenge 98 cbm/h, Abdeckung H205 B205 T50mm, Einschubtiefe 60mm

230V/18W	weiß	**441 020**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Wohnraumlüfter RV 1-35C-Mini V2

Reversierende Einzelraumlüftungsanlage mit Wärmerückgewinnungssystem welches ein angenehmeres Raumklima schafft, ideal für Bad/WC oder einzelne Räume bis zu 20 m², mit innenliegendem Keramik-Wärmetauscher, **Inneneinheit** H150 B150 T35mm mit Dekorativblende, Schutzkontakt-Anschlussleitung, Schnurzwischenschalter und IR-Handsender zum Ein-/Ausschalten der Anlage und Geschwindigkeitsstufe1/2, Be- und Entlüftung in 60 Sekunden-Takt mit automatischer Wärmegewinnung, zwei Strömungsgleichrichter verhindern Luftturbulenzen in der Lüftungsanlage, zwei Filter sorgen für saubere Luft, schützen den Keramik-Wärmetauscher vor Verunreinigung und dämpfen zusätzlich den Geräuschpegel, **Außeneinheit** Kunststoff H153 B153 T84mm, Verbindungsrohr Ø 106xL380mm, Effizienz der Wärmerückgewinnung bis 85%, Förderleistung max. 46m³/h, maximale Temperatur der zu transportierenden Luft von -15° C bis +40° C, mit Überhitzungsschutz, IP24, **TÜV/GS**

230V/2,3W	weiß	**441 245**



Zubehör

passend für Wohnraumlüfter RV 1-35C-Mini (Art.Nr. 441230) und RV 1-35C-Mini V2 (Art.Nr. 441245)

G3-Ersatzfilter
Grobstaubfilter

2 Stück	schwarz	☐	1	**441 395**



Dezentrale Wohnraumlüftung TwinFresh Comfo RA 1-50 V3

Reversierende Einzelraumlüftungsanlage mit Wärmerückgewinnungssystem welches ein angenehmeres Raumklima schafft, ideal für Zuhause oder einzelne Räume bis zu 50 m², mit innenliegendem Keramik-Wärmetauscher, **Inneneinheit** H240 B240 T92mm, innenliegenden, elektrisch betriebenen Lamellen und Dekorativblende, 2 seitlich angebrachten Schaltern für Ein/Aus, Geschwindigkeitsstufe 1/2/3, Belüftungsbetrieb, Regenerationsbetrieb und Zuluftbetrieb mit Plug & Play IR- Fernbedienung L92 B40 H7mm, Batteriebetrieb 1x CR2025 (inklusive), zum Ein-/Ausschalten der Anlage, Regeln der Lüftergeschwindigkeit, Einstellen des Betriebsmodi und des Feuchtesollwerts, mit optischer Filterwechselanzeige, inklusive Hygrostat zur Messung der Luftfeuchtigkeit, **Außeneinheit** H275 B254 T70mm, Teleskop-Verbindungsrohr Ø 153/157xL250-430mm, Effizienz der Wärmerückgewinnung bis 85%, Drehzahl max. 1450 U/min, Förderleistung max. 50m³/h, maximale Temperatur der zu transportierenden Luft von -15°C bis +40°C, mit Überhitzungsschutz, es können mehrere Geräte miteinander verbunden werden, IP24, **TÜV/GS**

230V/7W	weiß	**441 235**



Zubehör

passend für Wohnraumlüfter TwinFresh Comfo RA 1-50 V3 (Art. Nr.441235)

G3-Ersatzfilter
Grobstaubfilter

2 Stück	schwarz	☐	1	**441 360**



F8-Ersatzfilter
Feinstaubfilter

1 Stück	weiß	☐	1	**441 365**



Eckmontage-Set
Kunststoff

	weiß	☐	1	**441 385**



Eckmontage-Set
Kunststoff, Außengitter chrome

	weiß	☐	1	**441 375**



Ersatz-Fernbedienung
IR, zum Ein-/Ausschalten der Anlage, Regeln der Lüftergeschwindigkeit, Einstellen des Betriebsmodi und des Feuchtesollwerts

	schwarz/silber	☐	1	**441 480**



Dezentrale Wohnraumlüftung TwinFresh Easy Digital V2

Reversierende Einzelraumlüftungsanlage mit Wärmerückgewinnungssystem welches ein angenehmeres Raumklima schafft, ideal für Zuhause oder Gewerberäume, für Räume bis 25m², mit innenliegendem Keramik- Wärmetauscher, Zu- und Abluftströme werden durch zwei eingebaute Luftfilter mit einer Gesamtfilterung G3 gereinigt, **Inneneinheit** H215 B215 T60mm mit Dekorativblende, Axialventilator mit reversierenden DC-Motor, der Ventilator kann über das Bedienfeld oder über die Fernbedienung gesteuert werden, zwei Betriebsmodi, Belüftung bzw. Entlüftung und Regenerationsbetrieb, automatische Be- und Entlüftung im 70 Sekunden-Takt mit automatischer Energierückgewinnung, 3 Geschwindigkeitsstufen, integrierter Betriebsstundenzähler und optische Filterwechsel-Anzeige auf dem Display, zwei Geräte können miteinander betrieben werden, Effizienz der Wärmerückgewinnung bis 92%, Drehzahl max. 2330 U/min, Förderleistung max. 50 m³/h, maximale Temperatur der zu transportierenden Luft von -15°C bis +50°C, **Außeneinheit** H250 B215 T60mm, Teleskop-Verbindungsrohr Ø160xL250-500mm, IP24

230V/4,3W weiß **441 240**



Dezentrale Wohnraumlüftung RV 50

Reversierende Einzelraumlüftungsanlage mit Wärmerückgewinnungssystem welches ein angenehmeres Raumklima schafft, ideal für Zuhause oder einzelne Räume, mit innenliegendem Keramik-Wärmetauscher, **Inneneinheit** H284 B284 T64mm, mit automatischer Verschlussklappe, Geschwindigkeitsstufe 1/2/3, und Infrarot-Fernbedienung zum Ein-/Ausschalten, einstellen der Lüftungsstufe, des Wärmerückgewinnungsbetriebs, des Lüftungsbetriebs, des Party-Betriebs und des Nachtbetriebs, mit optischer Filterwechselanzeige und Feuchtigkeitssensor, **Außeneinheit** H231 B220 T54mm, Teleskop-Verbindungsrohr Ø 160xL250-500mm, Effizienz der Wärmerückgewinnung bis 93%, Drehzahl max. 1900 U/min, Förderleistung max. 50m³/h, maximale Temperatur der zu transportierenden Luft von -15°C bis +50°C, mit Überhitzungsschutz, IP24, **TÜV/GS**

Wohnraumlüftung RV 50 C Pro Comfo V2

230V/5,2W weiß **441 255**



Wohnraumlüftung RV 50 W Pro WiFi V2

für den Synchronbetrieb können die Lüftungsanlagen über WLAN verbunden werden, die SIKU RV WiFi App für die Betriebssysteme Android oder iOS stehen im Google Play Store oder im App Store kostenlos zur Verfügung, die App verfügt über ein Wochenprogramm sowie einen nicht zurücksetzbaren Betriebsstundenzähler

230V/7,06W weiß **441 265**



Zubehör

passend für Wohnraumlüfter RV 50 Art.Nr. 441255 und 441265

G3-Ersatzfilter

Grobstaubfilter

2 Stück schwarz ☐ 1 **441 405**



F8-Ersatzfilter

Feinstaubfilter

1 Stück weiß ☐ 5 **441 410**



Eckmontage-Set

Kunststoff

weiß ☐ 1 **441 415**



Eckmontage-Set

Kunststoff, Außengitter chrome

weiß ☐ 1 **441 465**



Ersatz-Fernbedienung

IR, zum Ein-/Ausschalten, einstellen der Lüftungsstufe, des Wärmerückgewinnungsbetriebs, des Lüftungsbetriebs, des Party-Betriebs und des Nachtbetriebs

schwarz/silber ☐ 1 **441 490**



WiFi Bedienfeld

zur Steuerung der dezentralen Wohnraumlüfter mit WiFi, Gehäuse Kunststoff, Sensoroberfläche aus Glas, die Verbindung zwischen den Ventilatoren und dem Bedienfeld erfolgt über eine WLAN-Verbindung, Aufputzmontage und Unterputzmontage möglich, Funktionen: Filterwechselanzeige, Alarmanzeige, Party- und Nachtbetrieb, Schutzart IP30

weiß ☐ 1 **441 505**

Artikel | Art.-Nr. | Preis €



Dezentrale Wohnraumlüftung Micra 100 E ERV

Einzelraumlüftungsanlage mit Wärmerückgewinnungssystem zur Aufputzmontage, welches ein angenehmeres Raumklima schafft, ideal für Wohnungen, Häuser, Sozial- und Gewerberäume, Großraumbüros und Klassenzimmer, kein Luftkanalnetz erforderlich, mit Heizregister für die Zuluftvorheizung 650W, Luftförderleistung in 3 Stufen 30/60/100 m³/h einstellbar, mit Enthalpie-Gegenstromwärmetauscher für Wärme- und Feuchterückgewinnung, Effizienz der Wärmerückgewinnung bis 90%, inklusive Steuerung und Fernbedienung, maximale Temperatur der zu transportierenden Luft -25°C bis +50°C, maximale Stromaufnahme 3,08A, ohne Heizung 0,35A, Anschlussstutzen Ø 100mm, Gehäuse aus lackiertem Stahl 550x252x650mm, IP44

230V/650W weiß **441 340**



Einbausatz zu Micra 100 E ERV

zu Wohnraumlüfter Micra 100 E ERV Art.Nr. 441 340

Einbausatz MK 100

Außenhaube mit Schutzgitter und 2 Rundrohre DM 100mm

500mm weiß **441 350**



Siku Einbauventilator

zur Be- und Entlüftung von verschiedenen Gebäudebelüftungsanlagen wie z.B. Sanitärbereiche, Wohnungen, Häuser und Geschäfte die hohen Druck, kraftvollen Luftstrom und geringe Geräuschbelastung erfordern, aus schwer entflammbarem Kunststoff, 2 Geschwindigkeitsstufen 1.980/2.545 rpm/Min. und zweistufiger Einphasenmotor mit niedrigem Energieverbrauch inklusive thermischen Überlastungsschutz

Siku 100 TT Pro

Anschluss-Ø 97mm, Förderleistung 180/245cbm/H, Drehzahl 2050/2620U/min, Schalldruckpegel bei 3m 27/32 dBA, 30,3x19,6x22,6cm, **IPX4**

230V/23/25W grau **441 530**

Siku 100 TT Pro T

mit eingebautem Nachlaufschalter, einstellbar von 2 bis 30 Minuten, Anschluss-Ø 97mm, Förderleistung 180/245cbm/H, Drehzahl 2050/2620U/min, Schalldruckpegel bei 3m 27/32 dBA, 30,3x19,6x22,6cm, **IPX4**

230V/23/25W grau **441 540**

Siku 100 TT Pro Un

mit eingebautem Drehzahlregler, einem elektronischen Thermostat und externen Temperatursensor, Anschluss-Ø 97mm, Förderleistung 180/245cbm/H, Drehzahl 2050/2620U/min, Schalldruckpegel bei 3m 27/32 dBA, 30,3x19,6x22,6cm, **IPX4**

230V/23/25W grau **441 550**



Siku Rohreinschubventilator

direkt zum Einschieben in Rohre, in beliebiger Lage einsetzbar, Förderrichtung entsprechend der Einbaulage, kugelgelagert, für Dauerbetrieb geeignet, Gehäuse aus Kunststoff, IP24, **TÜV/GS**

SIKU 100 VKO 1L

Einschubtiefe 113mm, Anschluss-Ø 100mm, Förderleistung 107cbm/H, Drehzahl 2300U/min, Schalldruckpegel bei 3m 36 dBA

230V/14W weiß **441 310**

SIKU 125 VKO 1L

Einschubtiefe 118mm, Anschluss-Ø 125mm, Förderleistung 190cbm/H, Drehzahl 2400U/min, Schalldruckpegel bei 3m 38 dBA

230V/16W weiß **441 320**

SIKU 150 VKO 1L

Einschubtiefe 128mm, Anschluss-Ø 150mm, Förderleistung 305cbm/H, Drehzahl 2400U/min, Schalldruckpegel bei 3m 40 dBA

230V/30W weiß **441 330**



Siku Rohreinschubventilator

direkt zum Einschieben in Rohre oder mit Montagehalter zu befestigen, für eine permanente oder Intervall-Lüftung von Sanitärbereichen, Duschräumen, Küchen und anderen Wohnräumen, mit integriertem Überhitzungsschutz, Gehäuse und Laufrad aus hochwertigem Kunststoff, Förderrichtung entsprechend der Einbaulage, **TÜV/GS**

Siku 100 Turbine-k Duo

Einschubtiefe 137,5mm, Anschluss-Ø 99mm, Förderleistung 75-100cbm/H, Drehzahl 1650/2100U/min, Schalldruckpegel bei 3m 22-25 dBA, Ø9,9x13,8cm, **IPX4**

230V/4,5/7,5W weiß **441 440**

Siku 100 Turbine-k Duo T1

mit eingebautem Nachlaufschalter, einstellbar von 2 bis 30 Minuten, Einschubtiefe 137,5mm, Anschluss-Ø 99mm, Förderleistung 75-100cbm/H, Drehzahl 1650/2100U/min, Schalldruckpegel bei 3m 22-25 dBA, Ø9,9x13,8cm, **IPX4**

230V/4,5/7,5W weiß **441 450**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Siku Rohrventilator
zur Be- und Entlüftung von Räumen, einphasiger kugelgelagerter Außenlaufmotor mit Radiallaufrad und rückwärts gekrümmten Schaufeln inklusive integrierter Überhitzungsschutz, stufenlose oder stufenweise Drehzahlregelung über einen Thyristor- oder Trafo-Drehzahlregler, Ventilator kann in beliebiger Position und an der Außenwand montiert werden, Anschluss über den externen Klemmkasten □11x5,5cm, Gehäuse aus verzinktem Stahl, **TÜV/GS**

Siku VKMz 100
Anschluss-Ø 98mm, Förderleistung 250cbm/H, Drehzahl 2820U/min, Schalldruckpegel bei 3m 46 dBA, maximale Temperatur der zu transportierenden Luft von -25°C bis +55°C, Ø23,7x20,2cm, **IPX4**

230V/72W	silber	**441 370**

Siku VKMz 125
Anschluss-Ø 123mm, Förderleistung 330cbm/H, Drehzahl 2820U/min, Schalldruckpegel bei 3m 46 dBA, maximale Temperatur der zu transportierenden Luft von -25°C bis +55°C, Ø23,7x20,2cm, **IPX4**

230V/78W	silber	**441 380**

Siku VKMz 160
Anschluss-Ø 158mm, Förderleistung 455cbm/H, Drehzahl 2760U/min, Schalldruckpegel bei 3m 46 dBA, maximale Temperatur der zu transportierenden Luft von -25°C bis +55°C, Ø27,8x20cm, **IPX4**

230V/78W	silber	**441 390**



Helios Kleinlüfter MiniVent M1/100
für den Einsatz in Bad, Dusche, WC und kleineren Räumen, Montage in jeder Lage, für Kanal-, Rohr-, Decken- und Wandeinbau, mit geschlossener, formschöner Fassade 147x147mm, vermeidet den Einblick in verschmutzte Ventilatoröffnung, 2 Drehzahlstufen, Leistungsaufnahme 9/5W, Kugellager für Dauerbelastung, IP45, Luftfördermenge 90/75cbm/h und dicht schließender **Rückluftsperrklappe**, Einschubtiefe 52mm, Anschluss-Ø 100mm, **VDE/ENEC/ÖVE**

M1/100

230V	weiß	**441 030**

M1/100 NC
mit codierbarem Nachlaufschalter 6, 12, 18 oder 24 Minuten, einstellbarem Intervallbetrieb 4, 8, 12 oder 24 Stunden und Anlaufverzögerung 0 oder 45 Sekunden

230V	weiß	**441 040**

M1/100 F
mit eingebauter Feuchtverlaufssteuerung und Nachlaufschalter 6 Minuten

230V	weiß	**441 060**

M1/100 P
mit eingebautem Präsenzmelder und Nachlaufschalter 6 Minuten

230V	weiß	**441 070**



Helios Kleinlüfter MiniVent M1/120
für den Einsatz in Bad, Dusche, WC und kleineren Räumen, Montage in jeder Lage, für Kanal-, Rohr-, Decken- und Wandeinbau, mit geschlossener, formschöner Fassade 176x176mm, vermeidet den Einblick in verschmutzte Ventilatoröffnung, 2 Drehzahlstufen, Leistungsaufnahme 13/10W, Kugellager für Dauerbelastung, IP45, Luftfördermenge 170/150cbm/h und dicht schließender **Rückluftsperrklappe**, Einschubtiefe 70mm, Anschluss-Ø 120mm, **VDE/ENEC/ÖVE**

M1/120

230V	weiß	**441 250**

M1/120 F
mit eingebauter Feuchtverlaufssteuerung und Nachlaufschalter 6, 12, 18 oder 24 Minuten

230V	weiß	**441 280**



Helios Rohreinschubventilator
direkt zum Einschieben in Rohre, in beliebiger Lage einsetzbar, Förderrichtung entsprechend der Einbaulage, mit Kugellager für Dauerbetrieb und Überlastschutz, Gehäuse aus bruchfestem Kunststoff mit integriertem Leitapparat

REW 90K
Einschubtiefe 93mm, Anschluss-Ø 100mm, Förderleistung 105cbm/h, IP55

230V/15W	weiß	**441 085**



Helios Rohrventilator
ausschwenkbar, zur Förderung kleinerer und mittlerer Luftvolumen gegen höhere Wiederstände, speziell für direktes Zwischensetzen in Rohrsysteme, in beliebiger Lage einsetzbar, Motorschutz durch thermischen Überlastschutz in der Wicklung, kugelgelagert, serienmäßig mit 2 Leistungsstufen, Gehäuse aus bruchfestem Kunststoff

MV100A
Anschluss-Ø 100mm, Förderleistung 190cbm/h, IP44

230V/15W	grau	**441 120**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Helios Ventilator Heliovent
für die Lüftung kleiner bis mittelgroße Räume, für Wand-, Rohr- und Fenstereinbau, mit Kugellagern für Dauerbelastung, abnehmbare Gitterblende, mit Betriebsanzeige, Förderleistung 180cbm/h, Einschubtiefe 62mm, Anschluss-Ø 150mm

HVR 150/4 E
mit elektrischer Verschlussklappe

220V/30W	weiß	**441 305**

Abluftsteuerungen



Abluftsteuerung
zur Überwachung der Frischluftzufuhr bei Inbetriebnahme eines Abluftgerätes z. B. Dunstabzugshaube und gleichzeitigem Betrieb eines Öl-, Holz-, Kohleofen oder Gastherme, erlaubt nur das Einschalten des Abluftgerätes bei geöffnetem Fenster oder geöffneter Tür um ein Rücksaugen von gefährlichen Gasen aus der Feuerstätte zu verhindern

Universal-Abluftsteuerung AS 4020-2
mit Stecker-Steuergerät, Reedkontakt und 6m Verbindungsleitung, Schaltkontakt Öffner und Schließer umschaltbar

230V/2200W	weiß	**441 950**



Komfort Funk-Abluftsteuerung AS 510
Stecker-Steuerempfangsgerät mit erhöhtem Berührungsschutz und LED-Statusanzeige, Gehäuse H55xB109xT73mm, **Mini-Funksender** zur Übertragung der Sensordaten, Batteriebetrieb 3V CR2032 (inklusive), Gehäuse H35xB82xT16mm weiß inklusive Fenster-Reedkontakt, Funkfrequenz 434 MHz

230V/1800W	weiß	**442 050**



Funk-Abluftsteuerung AS 5020
mit Stecker-Steuerempfangsgerät mit Umstecksicherung und Überwachungs-LEDs, Mini-Funksender zur Übertragung der Sensordaten, Batteriebetrieb 3V CR2450 (inklusive), Gehäuse 60x30x20mm weiß und braun wechselbar mit Batteriekontrolle, Überwachungs-LEDs und Fenster-Reedkontakt, Funkfrequenz 434 MHz

230V/2300W	weiß	**441 980**



Komfort Funk-Abluftsteuerung AS 5120
Stecker-Steuerempfangsgerät mit Umsteckssicherung mit Hauptschalterfunktion und Testtaster, erweiterbar bis auf 6 Fensterkontakte Funk-Mini-Fensterkontakt mit LED-Statusanzeige, H30xB60xT17mm, inklusive Knopfzelle 1x CR2477 und braunem Wechselgehäuse, Funkfrequenz 434 MHz, Reichweite ca. 50m, **DIBT-Zulassung**

230V/1800W	weiß	**442 130**



Komfort Funk-Abluftsteuerung AS 5030.3
mit **Stecker-Steuerempfangsgerät** mit Umsteckssicherung, optischer und akustischer Fehlermeldung, Testschaltfunktion und Überwachungs-LEDs, **Funk-Thermo-Sensor** mit Anschlussleitung Länge 2m für Ofenrohr welcher die Abgastemperatur der Feuerstätte überwacht, bei einer Temperatur höher als 37°C schaltet dieser das Abluftgerät aus - das Abluftgerät kann sowohl vom **Funk-Fensterkontakt** (wenn das Fenster geöffnet wird) als auch vom Funk-Thermo-Sensor (wenn die Feuerstätte nicht betrieben wird) freigegeben werden, **inklusive** Batterien 3x Mignon für Funk-Thermo-Sensor (H97xB36xT14mm), 1x CR2477 für Funk-Fensterkontakt (H30xB60xT19mm) und braunem Wechselgehäuse für Funk-Fensterkontakt, Funkfrequenz 434 MHz, max. Ofenleistung 4,5KW

230V/1800W	weiß	**442 030**



Funk-Abluftsteuerung AS 6020.3
mit Einbau-Steuerempfangsgerät 53x53x30mm, potentialfreier Schaltkontakt Öffner und Schließer umschaltbar, Mini-Funksender zur Übertragung der Sensordaten, Batteriebetrieb 3V CR2477 (inklusive), Gehäuse 60x30x20mm weiß und braun wechselbar mit Batteriekontrolle, Überwachungs-LEDs und Fenster-Reedkontakt, Funkfrequenz 434 MHz

230V/1300W	weiß	**441 940**



Komfort Funk-Abluftsteuerung AS 6030.3
mit **UP-Steuerempfangsgerät** 52x52x32mm mit Status-/Betriebs-LED, Testschaltfunktion und potentialfreiem Öffner-Kontakt, **Funk-Thermo-Sensor** mit Anschlussleitung Länge 2m für Ofenrohr welcher die Abgastemperatur der Feuerstätte überwacht, bei einer Temperatur höher als 38°C schaltet dieser das Abluftgerät aus - das Abluftgerät kann sowohl vom **Funk-Fensterkontakt** (wenn das Fenster geöffnet wird) als auch vom Funk-Thermo-Sensor (wenn die Feuerstätte nicht betrieben wird) freigegeben werden, Funk-Thermo-Sensor (H97xB36xT14mm, batteriebetrieben 3x Micro), Funk-Fensterkontakt (H30xB60xT19mm), inklusive Knopfzelle 1x CR2477 und braunem Wechselgehäuse für Funk-Fensterkontakt, Funkfrequenz 434 MHz, max. Ofenleistung 4,5KW

230V/1000W	weiß	**442 040**



Komfort Funk-Abluftsteuerung AS 7020
Stecker-Steuerempfangsgerät mit Umsteckssicherung, optischer und akustischer Fehlermeldung, Testschaltfunktion und Überwachungs-LEDs, **Funk-Fensterkontakt** mit Batteriekontrolle, Überwachungs-LEDs und Reedkontakt, Batteriebetrieb 1x CR2477, H30xB70xT20mm, **inklusive** Knopfzelle 1x CR2477 und braunem Wechselgehäuse für Funk-Fensterkontakt, Funkfrequenz 868 MHz, Reichweite ca. 50m, die Anlage kann mit den Zusatzsendern Art.Nr. 441 840 Funk-Fensterkontakt und 441 860 Rollladen-Sender (zum Schalten im Einzel- oder Serienbetrieb) auf maximal 16 Sender erweitert werden, **DIBT-Zusassung**

230V/1800W	weiß	**441 820**



Komfort Funk-Abluftsteuerung AS 7030
Stecker-Steuerempfangsgerät mit Umsteckssicherung, optischer und akustischer Fehlermeldung, Testschaltfunktion und Überwachungs-LEDs, **Funk-Fensterkontakt** mit Batteriekontrolle, Überwachungs-LEDs und Reedkontakt, Batteriebetrieb 1x CR2477, H30xB70xT20mm, **Funk-Thermo-Sensor** mit Anschlussleitung Länge 2m für Ofenrohr welcher die Abgastemperatur der Feuerstätte überwacht, bei einer Temperatur höher als 38°C schaltet dieser das Abluftgerät aus - das Abluftgerät kann sowohl vom Funk-Fensterkontakt (wenn das Fenster geöffnet wird) als auch vom Funk-Thermo-Sensor (wenn die Feuerstätte nicht betrieben wird) freigegeben werden, **inklusive** Knopfzelle 1x CR2477 und braunem Wechselgehäuse für Funk-Fensterkontakt, Funkfrequenz 868 MHz, Reichweite ca. 50m, die Anlage kann mit den Zusatzsendern Art.Nr. 441 840 Funk-Fensterkontakt und 441 860 Rollladen-Sender (zum Schalten im Einzel- oder Serienbetrieb) auf maximal 16 Sender erweitert werden, **DIBT-Zulassung**

230V/1800W	weiß	**441 830**



Zusatz-/Ersatz-Sender
passend für Komfort Funk-Abluftsteuerungen AS 7020 - Art.Nr. 441820 und AS 7030 - Art.Nr. 441830, zur Erweiterung der Anlagen bis auf maximal 16 Sender, zum Schalten im Einzel- oder Serienbetrieb, Funkfrequenz 868MHz, Reichweite ca. 50m

Zusatz-/Ersatz-Fenster-Sender AS F20
mit Batteriekontrolle, Überwachungs-LEDs und Fenster-Reedkontakt, H30xB70xT20mm, inklusive braunem Wechselgehäuse und Knopfzelle

1x CR2477	weiß	**441 840**



Zusatz-/Ersatz-Rollladen-Sender AS R40
z.B. bei Betrieb eines vorgelagerten Rollladens (Bauseitig muss eine 5mm Kabeldurchführung zum Rollladen hergestellt werden), mit Batteriekontrolle und Überwachungs-LEDs, H30xB70xT20mm, inklusive Knopfzelle

1x CR2477	weiß	**441 860**



Universal-Funk-Abluftsteuer-Set DFS-1000.4
zur Überwachung der Frischluftzufuhr bei Inbetriebnahme eines Abluftgerätes, z.B. Dunstabzugshaube und gleichzeitigem Betrieb von raumluftabhänigen Feuerstätten z.B. Öl-, Holz-, Kohleofen, Kachelofen oder Gastherme, mit Steckdosenempfänger, individuelle Codierung bleibt auch bei Stromausfall erhalten, auch zum Schalten von Abluft-Wäschetrocknern, Beleuchtungen, Ventilatoren, Klimaanlagen uvm., Magnet-Funksender zur Übertragung der Sensordaten, Batteriebetrieb 3V CR2032 (inklusive), Zwischenstecker 55x55x42mm weiß, mit Anschlussmöglichkeit von externen Schaltern oder weiteren Sensoren, UND-/ODER-Funktion einstellbar, Signal-Umkehr wählbar, individuelle Codierung, Funkfrequenz 433MHz, Reichweite ca. 30m

230V/2300W	weiß	☐	48	**441 895**



Funk-Abluftsteuer-Set DAS-2090E
zur Überwachung der Frischluftzufuhr bei Inbetriebnahme eines Abluftgerätes, z.B. Dunstabzugshaube und zum Zuschalten des Abluftsystems bei Druckausgleich durch Öffnen eines Fensters oder einer Tür und Nachströmen von Frischluft aus dem Außenbereich, zur gleichzeitigen Verwendung von Dunstabzugshaube oder Abluftventilator mit Öl-, Holz-, Kohleofen, Kachelofen oder Gastherme, **Einbauempfangsgerät** L114xB45xH31mm mit potentialfreien Schaltkontakt für **"Licht bleibt erhalten-Funktion"** damit bei geschlossenem Fenster die Beleuchtung der Dunstabzugshaube weiterhin genutzt werden kann, mit Kontroll-LED und individueller Codierbarkeit, **Mini-Magnet-Funksender** zur Übertragung der Sensordaten, Batteriebetrieb 3V CR2032 (inklusive), Gehäuse 73x39x20mm weiß, mit Anschlussmöglichkeit von externen Schaltern oder weiteren (Reed-)Sensoren, UND-/ODER-Funktion einstellbar, Signal-Umkehr wählbar, individuelle Codierung, Funkfrequenz 433MHz, Reichweite ca. 30m

230V/2300W	weiß	**441 910**

Zubehör



Wandeinbausatz
für Wandstärken 200-380mm, mit Schutzgitter und Verschlussklappe, selbsttätig mechanisch öffnend und schließend

Ø 110mm	weiß	**441 200**
Ø 150mm	weiß	**441 205**



Teleskop-Mauerdurchführung
Kunststoff weiß, mit innenliegender Rückluftsperrklappe und Fliegengitter, passend für den Direkteinbau von Ventilatoren Ø 100mm, Außenmaß Abdeckgitter 200x195mm, ausziehbar 270-480mm

Ø 100mm	weiß	**441 520**



Verschlussklappe 150x150mm
aus Kunststoff, selbsttätig mechanisch öffnend und schließend, mit Tropfkante

Ø 100mm	cremeweiß	**441 800**



Verschlussklappe
aus Kunststoff, selbsttätig mechanisch öffnend und schließend

Ø 125mm	weiß	**441 810**



Abdeckgitter 150x150mm
aus Kunststoff

Ø 100mm	weiß	**441 900**
Ø 125mm	weiß	**441 905**



Verschlussklappe
aus Kunststoff, mit selbstschließenden Lamellen und Anschlussstutzen

Außenmaß ☐154x154mm

Ø 100mm	weiß	**442 400**

Außenmaß ☐186x186mm

Ø 125mm	weiß	**442 410**

Außenmaß ☐186x186mm

Ø 150mm	weiß	**442 420**



Verschlussklappe
aus gebürstetem Edelstahl, mit selbstschließenden Lamellen und Anschlussstutzen

Außenmaß ☐155x155mm

Ø 100mm	edelstahl	**441 920**

Außenmaß ☐180x180mm

Ø 125mm	edelstahl	**441 930**

Außenmaß ☐185x185mm

Ø 150mm	edelstahl	**441 970**



Abluftschlauch
flexibel, PVC-Folie mit verdeckter Drahtspirale, schwer entflammbar. Achtung! Bei Bestellung Anzahl der Pakete angeben!

100mm Ø

Länge	Farbe			
3m	weiß	P	1	**442 005**
6m	weiß	P	1	**442 010**
15m	weiß	P	1	**442 015**

100mm Ø - Extra starke Ausführung

10m	weiß	P	1	**442 020**

125mm Ø

3m	weiß	P	1	**442 075**
6m	weiß	P	1	**442 080**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Alu-Abluftschlauch
hochflexibel, Aluminium-Laminat mit verdeckter Drahtspirale, feuerbeständig. Achtung! Bei Bestellung Anzahl der Pakete angeben!
102mm Ø
10m silber P 1 **442 100**



Schnellverschluss-Schlauchklemme
mit Edelstahlband 9mm
Spannbereich
60-110mm **442 305**



Endlos Schlauchklemme
aus Edelstahl W2, Bandbreite 12,7mm, in beliebiger Länge konfektionierbar mit Schlössern
Länge 1m 3 Schlösser **442 430**
Länge 3m 8 Schlösser **442 440**



Bandschlösser
aus Edelstahl W2, für endlos Schlauchklemme
silber ■ 10 **442 450**



Rundrohr
ohne Muffe
System 100
Länge 0,5m weiß **442 240**
System 125
Länge 0,5m weiß **442 250**



Rundrohr
mit Muffe
System 100
Länge 1,0m weiß **442 280**
System 125
Länge 1,0m weiß **442 290**



Rohr-Rundbogen
System 100
45° weiß **442 300**
90° weiß **442 340**
System 125
45° weiß **442 330**
90° weiß **442 350**



Rohr-Innenverbinder
System 100
Ø98x60mm weiß **442 360**
System 125
Ø123x62mm weiß **442 370**



Rohr-Außenverbinder
System 100
Ø103x52mm weiß **442 380**
System 125
Ø130x59mm weiß **442 390**



Übergangsstück flach/rund
gerade Auflagefläche, Länge 125mm
System 100
114/58x104mmØ weiß **442 160**
System 125
155/70x130mmØ weiß **442 170**



Umlenkstück 90° mit Stutzen
flach/rund
System 100
114/58x95mmØ weiß **442 220**
System 125
154/70x123mmØ weiß **442 230**



Flachkanal
mit Muffe, 1000mm lang
System 100
110x54mm weiß **442 090**
System 125
150x70mm weiß **442 105**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Flachkanal-Verbinder
100mm lang
System 100
115x62mm weiß **442 140**
System 125
155x72mm weiß **442 150**



Flachkanal-Rohrbogen
waagrecht 90°
System 100
110x54mm weiß **442 180**
System 125
150x70mm weiß **442 190**



Flachkanal-Bogen
senkrecht 90°
System 100
110x54mm weiß **442 200**
System 125
150x70mm weiß **442 210**



Flachkanal-Befestigungsschelle
1 Paar, mit je 2 Schraublöcher
System 100 weiß **442 110**
System 125 weiß **442 120**



Rohr-/Schlauchhalter
1 Paar, Kunststoff, für Rohre oder Schläuche
Ø 100mm und 125mm **442 145**

Swirl Dunstfilter-Vlies
nach DIN 53438, mit Filterwechsel-Aufkleber, Grob-Fein-Filtration im 2-Stufen-System, inklusive 1 Paar Hygiene-Handschuhe
470x570mm **443 100**



Swirl Dunst-Flachfilter
für alle gängigen Flachhauben, extra fettspeicherfähig mit Sättigungsanzeige, inklusive 1 Paar Einweg-Handschuhe, kompostierbar
470x570mm P 2 **443 110**



Swirl Kombi-Filter
für Umluft-Dunstabzugshauben, beseitigt Kochgerüche durch Aktivkohlefilter, extra fettspeicherfähig mit Sättigungsanzeige, inklusive 1 Paar Hygiene-Handschuhe
470x570mm P 1 **443 120**



Staubsauger und Zubehör

Staubsauger

GRAEF



Akku-Krümelsauger KC 502
Gehäuse aus Kunststoff mit leistungsstarkem 60-Watt-Motor, herausnehmbares Zweifachfiltersystem, HEPA-F6 und Nylonfilter, inklusive Bürstenaufsatz, Reinigungsbürste und Ladegerät, Akkulaufzeit ca. 15min und -ladezeit ca. 4-5h, L340xB86xH76mm

230V/7,4V schwarz **425 310**

BOMANN



Akku-Handstaubsauger CB 967
mit 3 NiCd-Akkuzellen, Lade-Kontrolllampe, Fugendüse, Bürstendüse, Standfuß, Wandhalterung, Ladegerät und Permanent-Staubbeutel auswaschbar, **TÜV/GS**

230-5,5V/200mA weiß **450 025**



Akku-Handstaubsauger AKS 960 CB
Nass-/Trockensauger mit 3 NiMh-Akkuzellen, Fugendüse, auswaschbarem Permanent-Staubfilter, Ladekontroll-LED, Wandhalter und Ladenetzteil, **GS**

230/3,6V weiß/blau **450 090**



Akku-Handstaubsauger AKS 713 CB
Nass-/Trockensauger mit 10 NiMh-Akkuzellen, auswaschbarem Permanent-Staubfilter, Ladekontroll-LED, Ladenetzteil und Kabelstaufach, inklusive 2 Fugendüsen Länge 13/26cm, Bürstenaufsatz, Aufsatz für Nasssaugen und 12V-KFZ-Adapter

230/12V anthrazit **450 100**



Mini-Sauger CB 947
mit flexiblem Saugschlauch, Fugendüse, 2 Bürsten, Schulterriemen, Netzzuleitung 6m und permanentem Staubfilter, geringes Gewicht, **TÜV/GS**

230V/700W silber **450 080**



Hand-/Bodenstaubsauger BS 1948 CB
beutellos, 2in1 Trockensauger, zur Verwendung als Hand- oder Bodensauger, hohe Saugleistung durch Eco Cyclon Technik, umschaltbare Bodenbürste für den individuellen Einsatz, 2-teiliges Aluminiumrohr 35-75cm, großer Aktionsradius durch 6,5m Anschlusskabel und geringes Gewicht 2,3kg, Multifiltersystem mit HEPA-Staubfilter, leicht zu reinigen, Fassungsvermögen ca. 1,5l, inklusive Wandhalterung, Fugendüse, Bürstenaufsatz und Bodenbürste

230V/600W blau **451 020**



Akku-Hand-/Bodenstaubsauger BS 6027 A CB
beutellos, 2in1 Trockensauger, zur Verwendung als Hand- oder Bodensauger, 2 Saugstufen, konstant hohe Saugleistung durch Eco Cyclon Twin-Spin-Technik, LED-Ladezustandsanzeige, elektrisch, optimale Beweglichkeit durch 180° drehbares Doppelgelenk, rotierende Turbo-Bodenbürste für den individuellen Einsatz, Aluminiumrohr, geringes Gewicht ca. 2kg, Multifiltersystem mit HEPA-Staubfilter, leicht zu reinigen, Fassungsvermögen ca. 400ml, Akkulaufzeit ca. 20min, Akkuladezeit ca. 5h, inklusive Wandhalterung mit Ladestation und Zubehörhalterung für Fugendüse, Bürstenaufsatz und Mini-Spezialdüse, **GS**

230V/18,5V anthrazit/blau **451 045**



Bodenstaubsauger BS 9019 CB N
mit Edelstahl-Teleskoprohr, Kabelaufroll-Automatik, umschaltbarer Bodenbürste, Tragegriff, Staubbeutelwechselanzeige, große Laufrollen, 5-fach Mikrofiltersystem und kombinierter Bürsten-/Fugendüse, **eurofins/GS**

240V/700W weiß/anthrazit **450 810**
240V/700W rot/anthrazit **451 170**

Ersatzstaubbeutel zu
Bodenstaubsauger BS 9019 CB Art.Nr. 450810 und 451170

MP/AS+ Typ Y 298 4 **453 095**



Bodenstaubsauger BS 3000 CB
beutellos, mit Eco-Cyclon-Funktion, Kabelaufroll-Automatik, Metall-Teleskoprohr, umschaltbarer Bodenbürste, Tragegriff, große Laufrollen, 4-fach Mikrofiltersystem und HEPA-Filter, leicht zu leerendem Staubauffangbehälter, Fassungsvermögen 2l, inklusive kombinierter Bürsten-/ Fugendüse

230V/700W blau **451 150**

PROFI CARE



Akku-Handstaubsauger PS-AKS 3034
Nass-/Trockensauger mit Lithium-Ionen-Akku, auswaschbarem Permanent-Staubfilter, Ladekontroll-LED, Wandhalter und Ladenetzteil, inklusive 2 Fugendüse 8cm und 19cm, Nassdüse und Bürstenaufsatz, Akkulaufzeit ca. 20min und -ladezeit ca. 4,5h, **GS**

230V/14,8V grau **450 145**



"Slim Line" Akku-Handstaubsauger PS-AKS 3102
beutellos, mit 2 Leistungsstufen, LED-Kontrollleuchten, HEPA-Filter und, Lithium-Ionen-Akku, Akkulaufzeit ca. 25min und -ladezeit ca. 4h mit Überladeschutz, inklusive 3 in 1 Multifunktionsstativ mit integrierter Ladefunktion, 3 Fugendüsen und Bürstenaufsatz, **GS**

230V/11,1V weiß/anthrazit **NEU** **450 095**



Bodenstaubsauger PC-BS 3040
beutellos, mit elektronischer stufenloser Leistungsregelung, großen Aktionsradius von 8,3m, Kabelaufroll-Automatik, Edelstahl-Teleskoprohr, Tragegriff, 4-fach Mikrofiltersystem und HEPA-Filter, inklusive umschaltbarer Bodenbürste, kombinierter Bürsten-/Fugendüse, Hartbodenbürste und Turbobürste, **GS**

230V/700W grau/blau **451 190**



Akku-Hand-/Bodenstaubsauger PC-BS 3035 A
beutellos, 2in1 Trockensauger zur Verwendung als Hand- oder Bodensauger, mit 2-stufiger elektronischer Leistungsregelung, konstant hohe Saugleistung durch Cyclon Twin-Spin-Technik, 3-stufige LED-Ladezustandsanzeige, optimale Beweglichkeit durch 180° drehbares Doppelgelenk, elektrisch rotierende Turbo-Bodenbürste für den individuellen Einsatz, mit LED-Frontlicht zur besseren Ausleuchtung von dunklen Bereichen, 90° abklappbarem Griff zur leichten Reinigung unter Couch oder Schrank, Multifiltersystem mit HEPA-Staubfilter, leicht zu reinigen, Akkulaufzeit ca. 40min bei niedriger Stufe, Akkuladezeit ca. 4,5h, inklusive Fugendüse, Bürstendüse und Ladestation mit Zubehöraufbewahrung, **GS**

230V/14,8V schwarz/blau **451 090**



Akku-Hand-/Bodenstaubsauger PC-BS 3036 A
beutellos, 2in1 Trockensauger zur Verwendung als Hand- oder Bodensauger, mit 2-stufiger elektronischer Leistungsregelung, konstant hohe Saugleistung durch Cyclon Twin-Spin-Technik, 4-stufige LED-Ladezustandsanzeige, optimale Beweglichkeit durch 180° drehbares Doppelgelenk, elektrisch rotierende Turbo-Bodenbürste für den individuellen Einsatz, mit LED-Frontlicht zur besseren Ausleuchtung von dunklen Bereichen, Aluminiumrohr mit Zubehörhalterung und Soft Touch-Griff, Multifiltersystem mit HEPA-Staubfilter, leicht zu reinigen, Akkulaufzeit ca. 20 min., inklusive langer Fugendüse 25cm, Polster-/Bürstendüse, Spezialbürste für Polster und Textilien und Wandhalterung, **GS**

230V/22,2V blau/schwarz **451 110**



Akku-Hand-/Bodenstaubsauger PC-BS 3037 A
beutellos, 2in1 Trockensauger zur Verwendung als Hand- oder Bodensauger, mit 2-stufiger elektronischer Leistungsregelung, integrierte Turbofunktion für maximale Reinigungsleistung und konstant hoher Saugleistung durch Cyclon Twin-Spin-Technik, 3-stufige LED-Ladezustandsanzeige, optimale Beweglichkeit durch 180° drehbarem Doppelgelenk, elektrisch rotierende Turbo-Bodenbürste für den individuellen Einsatz, mit LED-Frontlicht zur besseren Ausleuchtung von dunklen Bereichen, Aluminiumrohr 90° abwinkelbar zur flexiblen Reinigung unter Möbeln, Akkulaufzeit ca. 35 min., Akkuladezeit ca. 4,5h, inklusive 3 in 1 kombinierter lange Fugen-/Bürsten-/Polsterdüse 25 cm, Spezialbürste für Polster und Textilien, Wandhalterung mit integriertem Ladefunktion und elektronischer Überladeschutz, **GS**

230V/29,6V silber/weiß **451 005**



Dampfmop PC-DR 3093
für Laminat, Holzböden, Marmor, Gummi, Schiefer, Keramik, Vinyl, Teppiche und Polster geeignet, reinigt, entfettet und desinfiziert mit 100°C ohne Schmierstreifen und Rückstände, entfernt ca. 99 % der Viren (auch Coronaviren) sowie alle haushaltsüblichen Bakterien, Keime und Hausmilben, mit 180° drehbarem Delta-Fuß für problemloses Wischen unter Möbeln und in allen Ecken, variable Dampfmengenregulierung (15–45 g/Min.), abnehmbarer 450ml Wassertank, 25 Minuten Betriebszeit mit einer Tankfüllung, Betriebsbereit in ca. 30 Sekunden, Ein-/Ausschalter mit Kontrollleuchte, Klappgriff, Kabel 5m, inklusive 2x Mikrofasertücher, Messbecher und Teppichgleitsohle, B300xH1140xT230mm, **GS**

230V/1500W weiß **451 560**



Boden-Saugroboter PC-BSR 3042
für alle Hartböden und kurzflorige Teppiche, mit 3 Reinigungsprogrammen, rotierenden Boden- und Seitenbürsten, automatische Stufen- und Hinderniserkennung durch Infrarotsensor, gummierte, federgelagerte Laufrollen, HEPA-Filter und Schmutzauffangbehälter zur Reinigung leicht entnehmbar, mit Multifunktions-Fernbedienung und Timer-Funktion, Betriebszeit ca. 90 Minuten bei vollgeladenen Akkus, Akkuladezeit ca. 5h, inklusive Ladenetzteil, Ø290x76mm, **GS**

14,8V/1500mAh weiß **451 180**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Boden-Saugroboter PC-BSR 3043
für alle Hartböden und kurzflorige Teppiche, mit 4 Reinigungsprogrammen, rotierenden Boden- und Seitenbürsten, automatische Stufen- und Hinderniserkennung durch Infrarotsensor, gummierte, federgelagerte Laufrollen, HEPA-Filter und Schmutzauffangbehälter 0,4l zur Reinigung leicht entnehmbar, LED-Display mit Sensor Touch-Bedienung und Multifunktions-Fernbedienung mit Timer-Funktion, Betriebszeit ca. 120 Minuten bei vollgeladenen Akkus, Akkuladezeit ca. 3h, Geräuschpegel 61dB, weitere Zusatzfunktionen können mit der Smart Life – Smart Living App für iOS und Android über Smartphone, Tablet und Handy gesteuert werden, sowie mit Sprachsteuerung über Amazon Alexa und Google Assistent, inklusive 2x Seitenbürsten 1x HEPA-Filter, Ladestation mit Ladenetzteil und Fernbedienung, Ø300x75mm, **GS**

14,8V/2600mAh schwarz **451 205**



Milbensauger PC-MS 3079
Ideal zum Absaugen und Desinfizieren von Matratzen, Bettdecken, Kopfkissen, befreit die Oberflächen von Milben und Staub zuverlässig in drei Schritten, Vibrationsfunktion zur Lockerung von Verunreinigungen, UV-Entkeimungslampe für eine Sterilisation der Oberflächen, Saugmodus zur effektiven Beseitigung von Hausstaubmilben, Bettwanzen, Tierhaaren und Pollen, mit waschbarem HEPA-Filter, Staubbehälter zur leichten Reinigung entnehmbar, Gehäuse Kunststoff B245xH120xT300mm, **GS**

230V/300W weiß **450 005**

GRUNDIG



Akku-Hand-/Bodenstaubsauger VCH 9930
2in1 Trockensauger, zur Verwendung als Hand- oder Bodensauger, 2 Saugkraft- und Geschwindigkeitsstufen mit elektrischer Turbo-Bodenbürste für den individuellen Einsatz, Hochleistungs-Elektrobürste für das Entfernen von hartnäckigen Verschmutzungen und Tierhaaren auf allen Bodenbelägen, mit LED-Licht zur besseren Ausleuchtung von dunklen Bereichen, beutellose Filtertechnik mit Zyklontechnologie und HEPA-10-Staubfilter, Fassungsvermögen ca. 0,5 Liter, abklappbarer Griff mit Zubehörhalterung, 4-stufige Ladezustandsanzeige, herausnehmbarer Akku, Betriebszeit ca. 45 Minuten, Akkuladezeit ca. 5 Stunden, inklusive Fugendüse mit Pinselaufsatz

230V/14,4V berry/schwarz **451 580**



Akku-Hand-/Bodenstaubsauger VCH 9932
2in1 Trockensauger, zur Verwendung als Hand- oder Bodensauger, 2 Saugkraft- und Geschwindigkeitsstufen mit elektrischer Turbo-Bodenbürste für den individuellen Einsatz, Hochleistungs-Elektrobürste für das Entfernen von hartnäckigen Verschmutzungen und Tierhaaren auf allen Bodenbelägen, mit LED-Licht zur besseren Ausleuchtung von dunklen Bereichen, beutellose Filtertechnik mit Zyklontechnologie und HEPA-10-Staubfilter, Fassungsvermögen ca. 0,5 Liter, abklappbarer Griff mit Zubehörhalterung, 4-stufige Ladezustandsanzeige, herausnehmbarer Akku, Betriebszeit ca. 70 Minuten, Akkuladezeit ca. 5 Stunden, inklusive Fugendüse mit Pinselaufsatz

230V/21,6V anthrazit/schwarz **451 605**



Akku-Hand-/Bodenstaubsauger VCP 4230
2in1 Trockensauger, zur Verwendung als Hand- oder Bodensauger, 2 Saugkraftstufen mit elektrischer Turbo-Bodenbürste für den individuellen Einsatz, mit LED-Licht zur besseren Ausleuchtung von dunklen Bereichen, beutellose Filtertechnik mit EPA 10 Staubfilter, Fassungsvermögen ca. 0,55 Liter, Betriebszeit ca. 45 Minuten, Ladezustandsanzeige und gummierte Laufräder, inklusive Fugendüse, Staubbürste, Wandhalterung und Ladestation

230V/25,2V schwarz/weiß **451 800**



Akku-Hand-/Bodenstaubsauger VCP 6230 PET
2in1 Trockensauger, zur Verwendung als Hand- oder Bodensauger, 3 Saugkraftstufen mit elektrischer Turbo-Bodenbürste für den individuellen Einsatz, mit motorisierter Bürste zum Entfernen von hartnäckigen Verschmutzungen und Tierhaaren auf allen Bodenbelägen, mit LED-Licht zur besseren Ausleuchtung von dunklen Bereichen, beutellose Filtertechnik mit EPA 10 Staubfilter, Fassungsvermögen ca. 0,55 Liter, Betriebszeit ca. 45 Minuten, LED-Display mit Ladezustandsanzeige, inklusive Fugendüse, 2in1 Aufsatz für Möbel und Polster, Wandhalterung und Ladestation

230V/25,2V schwarz/grün **451 820**



Akku-Hand-/Bodenstaubsauger VCP 7230 WET
2in1 Trocken- und Nasssauger, zur Verwendung als Hand- oder Bodensauger mit Wischfunktion, 300ml Wassertank magnetisch und flexibel montierbar, 3 Saugkraftstufen mit elektrischer Turbo-Bodenbürste für den individuellen Einsatz, mit motorisierter Bürste zum Entfernen von hartnäckigen Verschmutzungen und Tierhaaren auf allen Bodenbelägen, mit LED-Licht zur besseren Ausleuchtung von dunklen Bereichen, beutellose Filtertechnik mit EPA 10 Staubfilter, Fassungsvermögen ca. 0,55 Liter, Betriebszeit ca. 45 Minuten, LED-Display mit Ladezustandsanzeige, inklusive 2 x Wischtücher, motorisierter Tierhaarbürste, Fugendüse, 2in1 Aufsatz für Möbel und Polster, Wandhalterung und Ladestation

230V/25,2V schwarz/blau **451 830**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Bodenstaubsauger VCC 3850 A
mit stufenloser Saugkraftregulierung, Aktionsradius von 7,5m mit Kabelaufroll-Automatik, abwaschbarer HEPA-12-Filter und Motorschutzfilter, 2,1l Staubvolumen, Anzeige für vollen Staubbeutel, Metall-Teleskoprohr, Tragegriff, große gummierte Laufrollen, Geräuschpegel 80dB(A), inklusive Fugendüse, Polsterdüse und Pinselaufsatz für Möbel

230V/800W schwarz/rot **451 610**

Ersatzstaubbeutel zu
Bodenstaubsauger VCC 3850 A Art.Nr. 451610

EcoPor Typ Y 05 P 4 **452 885**



Bodenstaubsauger VCC 6250 ECO
mit Saugkraftregulierung, großem Aktionsradius von 9m und Kabelaufroll-Automatik, abwaschbarem HEPA-13-Filter und Motorschutzfilter, 4l Staubvolumen, Anzeige für vollen Staubbeutel, Edelstahl-Teleskoprohr, horizontalem und vertikalem Parksystem mit Tragegriff, leichtgängigen gummierten Laufrollen, inklusive Hartbodendüse, Turbodüse, schmale Fugendüse und Polsterdüse

230V/800W schwarz **451 850**

Ersatzstaubbeutel zu
Bodenstaubsauger VCC 6250 ECO Art.Nr. 451850

EcoPor Typ Y 05 P 4 **452 885**



Bodenstaubsauger VCC 7170 ECO
beutellos, mit stufenloser Saugkraftregulierung, großem Aktionsradius von 8,5m und Kabelaufroll-Automatik, abwaschbarem HEPA-13-Filter und Motorschutzfilter, 2,7l Staubvolumen, Metall-Teleskoprohr, horizontalem und vertikalem Parksystem mit Tragegriff, leichtgängigen großen Laufrollen, inklusive Fugendüse, Staubbürste und Möbelbürste

230V/750W schwarz/terrakotta **451 840**

THOMAS



Bodenstaubsauger ECO POWER 2.0
mit elektronischer Saugkraftregulierung, Aktionsradius von 7,2m mit Kabelaufroll-Automatik, waschbarer HEPA-Filter und Micro-Abluftfilter, Anzeige für Staubbeutelwechsel, Metall-Teleskoprohr, Tragegriff, große Laufrollen, inklusive umschaltbarer Bodendüse, Fugendüse, Polsterdüse, Pinselaufsatz für Möbel und Zubehörhalterung

230V/700W rot **451 155**

Ersatzstaubbeutel zu
Bodenstaubsauer ECO POWER 2.0 Art.Nr. 451155

EcoPor Typ Y 05 P 4 **452 885**



Akku-Hand-/Bodenstaubsauger QUICK STICK TURBO PLUS
2in1 Trockensauger, zur Verwendung als Hand- oder Bodensauger, beutellose Filtertechnik mit Zyklontechnologie und Hygienefilter, Fassungsvermögen ca. 0,5 Liter, Betriebszeit ca. 30 Minuten, Ladezustandsanzeige, inklusive elektrischer Turbo-Bodenbürste mit 180° Drehgelenk und LED-Licht für den individuellen Einsatz, elektrischer Turbo-Polsterdüse, extra langer, flexibler Fugendüse, 2in1 Aufsatz für Möbel und Polster, Wandhalterung und Ladestation

230V/21,6V blau **451 165**



Nass-/Trockensauger Powerpack 1620
mit 2-stufiger Hochleistungsturbine, Saugleistung mechanisch regelbar, 20 Liter Kunststofftank, 4 Doppellenkrollen, Bodendüse umschaltbar, Allzweckdüse, Polsterdüse, Fugendüse, Siphondüse, Zubehöraufnahme im Motorkopf, 5m Kabel mit Halterung, Parkstellung und Tragegriff, inklusive 1x Papierfiltersack und Langzeit Patronenfilter, **IPX4**

230V/1600W blau **450 730**



Akku-Handstaubsauger AS 1072 LNT
Nass-/Trockensauger mit ca. 400ml Trockenschmutz und 250ml Wasser Fassungsvermögen, Lithium-Ionen-Akkupack 7,4V/2000mAh mit Ladekontrollleuchte, Betriebsdauer ca. 23 Minuten, inklusive Fugendüse, Möbelbürste und Nasssaugdüse, waschbarem Filter und Ladestation für Wandmontage, **GS**

230/7,4V silber/schwarz **450 130**



Akku-Hand-/Bodenstaubsauger HSA 222
2in1 Trockensauger, zur Verwendung als Hand- oder Bodensauger, mit beutelloser Filtertechnik mit Zyklontechnologie, rotierender Elektro-Bodenbürste und 2in1 Fugendüse/Möbelbürste, LED-Saugstellenbeleuchtung, Li-Ion-Akku, Staubfangbehälter Fassungsvermögen ca. 300ml, Ladekontrollleuchte und Ladestation, Akkulaufzeit bis zu 35 Minuten

230/22,2V silber **451 360**

Artikel		Art.-Nr.	Preis €

Dampfreiniger



Dampfreiniger Vaporo Buggy
Boden-Dampfreiniger zum Reinigen, Desinfizieren und Entfetten ohne Chemie, mit Tragegriff, Dampfmengenregulierung und Sicherheitsverschluss, Bodenbürste mit Vliesüberzug, Fensterdüse, Schaber, Punktstrahldüse, Rundbürstenvorsatz, Verlängerungsrohre inklusive Kabelhalterung, integriertem Zubehörfach, Parkhalterung und großen Laufrollen, Kabellänge 6m, Wassertank 1,6l, Dampfdruck 3,5bar, **IPX4**

230V/1500W	türkis/weiß	450 930

Zubehör



EGB Universal-Hartbodendüse
mit Drehgelenk und Schraubanschluss

Anschluss	Breite	
22-36mmØ	300mm	454 590



EGB Universal-Polsterdüse
ideal zur Aufnahme von Fäden, Fusseln und Tierhaaren, mit extra breitem Schrägvelourstreifen, Drehgelenk und Schraubadapter

Anschluss	Breite	
22-36mmØ	250mm	454 600



Variant Staubsaugerbeutel
aus Microfaser, in Funktion, Leistung und Form exakt auf den Staubsaugertyp abgestimmt, Packung mit 5 Staubsaugerbeutel und 1 Filter

Siemens, Bosch, D, E, F, G, H, Privileg, Krups, Severin, Kärcher

Typ SI 04/SI 08	P	5	454 090



EGB Staubsaugerbeutel
aus Volumenvlies, für kontinuierlich hohe Saugkraft, sogar bei vollem Beutel, zweimal längere Verwendungsdauer, verglichen mit Papierbeuteln, für mehr Hygiene im Haus durch hervorragende Filtration, Packung mit 5 Staubsaugerbeutel und 2 Motor-Microfilter

Miele, Hoover, Hanseatic, Otto, Weltstar
S 300, S 400, S 500, S 600, S 700, S800, F, J, M, N, G, H, Arriane, Telios

Typ MI 01, MI 05, H0 01	P	5	454 020



Miele
S 140...157, S 160...169, Typ K

Typ MI 06	P	5	454 025



Philips, Karstadt, Lloyds, Holland Electro, LG Electronics
Vision/Oslo

Typ PH 02	P	5	454 030



Siemens, Bosch, Privileg
Smily, Arriva, Typ K, Big Bag

Typ SI 10	P	5	454 055



Siemens, Bosch, Privileg/Quelle
Dynapower, Ergomax, Type P

Typ SI 11	P	5	454 060



AFK, ZWT, Dirt Devil, Progress, Severin, Hoover, Solac, SMC KEVER, Clatronic, Bomann

Typ XB 15	P	5	454 065



Uni-Bag, AFK, Weltstar, Clatronic, Daewoo, LG, Nilfisk Compact C10-C20
UN01/XB11/XB10/XB09/XB05/XB04

Typ UN 01 / XB 02	P	5	454 120

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Swirl Staubfilter-Beutel
in Funktion, Leistung und Form exakt auf den Staubsaugertyp abgestimmt
* MP / AS+ = MicroPor AirSpace+

AEG

EcoPor	Typ A 07	P	4	452 090
EcoPor	Typ A 08/A 09	P	4	452 080
EcoPor	Typ A 18	P	4	452 035
EcoPor	Typ Y 05	P	4	452 885
EcoPor	Typ PH 99	P	5	452 550



AFK/Hit Company

EcoPor	Typ Y 98	P	4	452 975



Bomann

EcoPor	Typ Y 05	P	4	452 885
EcoPor	Typ Y 98	P	4	452 975
EcoPor	Typ Y 101	P	4	452 945
EcoPor	Typ Y 104	P	4	452 935
MP/AS+	Typ Y 201	P	4	453 055
MP/AS+	Typ Y 298	P	4	453 095



Clatronic/Daewoo

EcoPor	Typ Y 101	P	4	452 945



Dirt Devil

EcoPor	Typ Y 05	P	4	452 885
EcoPor	Typ Y 12	P	4	452 840
EcoPor	Typ Y 93/Y95	P	4	452 960



Elektrolux

EcoPor	Typ PH 86/PH 96	P	4	452 535
EcoPor	Typ PH 99	P	5	452 550



EIO

EcoPor	Typ EIO 80	P	4	452 125



Fakir

EcoPor	Typ F 89/R 22	P	4	452 705



Gold Star

MP/AS+	Typ Y 30	P	4	452 965



Hoover

MP/AS+	Typ H 41	P	4	452 360



Miele

EcoPor	Typ M 40	P	4	452 395
MP/AS+	Typ M 49	P	4	452 415
EcoPor	Typ M 50	P	4	452 420
EcoPor	Typ M 52	P	4	452 430

Artikel				Art.-Nr.	Preis €
Omega					
Typ O 87		9		452 525	
Typ O 91		9		452 485	
Philips					
EcoPor	Typ PH 84	4		452 515	
EcoPor	Typ PH 86/PH 96	4		452 535	
Privileg					
EcoPor	Typ Y 05	4		452 885	
EcoPor	Typ Y 12	4		452 840	
EcoPor	Typ X 350/351	4		452 545	
Panasonic					
EcoPor	Typ PC 87/PC 90	4		452 635	
Rowenta					
EcoPor	Typ F 89/R 22	4		452 705	
MP/AS+	Typ R 27	4		452 725	
MP/AS+	Typ R 36	4		452 700	
EcoPor	Typ R 39	4		452 715	
Siemens					
EcoPor	Typ S 62	4		452 825	
EcoPor	Typ S 64/S 66	4		452 835	
EcoPor	Typ S 67	4		452 860	
EcoPor	Typ S 70	4		452 875	
EcoPor	Typ S 71	4		452 880	
EcoPor	Typ S 73	4		452 790	
Solac					
EcoPor	Typ Y 05	4		452 885	
MP/AS+	Typ Y 50	4		452 910	
EcoPor	Typ Y 101	4		452 945	
MP/AS+	Typ Y 201	4		453 055	
MP/AS+	Typ Y 204	4		454 095	
EcoPor	Typ Y 293	4		454 100	
Vorwerk					
	Typ V 62	8		452 905	
MicroPor	Typ V 63	4		452 915	
	Typ V 64	4		452 890	
	Typ V 65	4		454 080	
MicroPor	Typ V 66	4		454 085	
Zelmer					
	Typ Z 113	4		454 105	



















Swirl Staubfilter-Beutel für Nass- und Trockensauger
geeignet zum Aufsaugen von feinem, grobem und feuchtem Schmutz und Staub, nicht von Wasser oder Schlamm, hohe Filtration und langanhaltende Saugleistung durch 3-lagigem reißfestem Vlies, optimale Passform durch Universal-Halteplatte, passt auf alle Stutzen mit Ø59-70 mm, Packung mit 3 Staubfilter-Beutel

Kärcher WD 2, Kärcher A 2000...2099, Kärcher Originalbeutel 6.904-322.0, Nilfisk Buddy II
Fassungsvermögen 10-15 Liter

Vlies	KÄ2	3		452 310

Kärcher WD 3, Kärcher A 2200...3199, Kärcher SE 4001, Kärcher SE 4002, Kärcher Originalbeutel 6.959-130.0, Shop-Vac
Fassungsvermögen 15-20 Liter

Vlies	KÄ3	3		452 320

Kärcher WD 4, WD 5, WD 6, Kärcher Originalbeutel 2.863-006.0 und Einhell Nass- und Trockensauger
Fassungsvermögen 20-30 Liter

Vlies	KÄ4-6	3		452 330

Artikel				Art.-Nr.	Preis €

Haushaltsartikel

Haushaltshilfen



Kaffee-Filtertüten

Inhalt 80 Stück	1x4G	☐	18	476 035
Inhalt 80 Stück	102G	☐	18	476 040
Inhalt 40 Stück	100	☐	9	476 020
Inhalt 40 Stück	101	☐	9	476 025
Inhalt 80 Stück	1x2G	☐	18	476 045



Alu-Folie Toppits
extra reißfest, mit Doppel-Kraft-Waben, zum Kochen, Backen, Braten, Grillen, Frischhalten und Einfrieren geeignet
im Abreiskarton

10m		☐	10	477 015



Gefrierbeutel Toppits
bieten einen idealen Schutz vor Gefrierbrand, mit Standboden für einfaches Befüllen
Preis per 100 Packungen

40 Beutel a 1l		☐	10	477 075
30 Beutel a 3l		☐	10	477 080
20 Beutel a 6l		☐	10	477 085



Müllbeutel
Tragegriff-Müllbeutel

20 Beutel a 20l		☐	16	476 100
15 Beutel a 35l		☐	16	476 110

Zugband-Müllbeutel

20 Beutel a 20l		☐	9	477 045
15 Beutel a 35l		☐	15	477 055
10 Beutel a 60l		☐	9	477 065

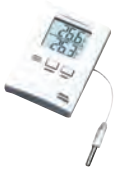
Wetterstationen, Thermo-/Hygrometer

Digital-Thermo-/ Hygrometer



Digital-Thermometer
Anzeige der Innentemperatur -10°C bis +60°C, mit klappbarem Tischständer, B52xH39xT15mm, mit Batterie

1x LR44	weiß			473 105



Digital-Thermometer
gleichzeitige Anzeige der Innen- und Außentemperatur, Innen -10°C bis +60°C, Außen -50°C bis +70°C, Sensorkabel 3m, Tisch- und Wandmontage, B60xH85xT15mm, mit Batterie

1 Mignon	weiß			473 210



Digital-Thermo-Hygrometer
gleichzeitige Anzeige der Innentemperatur -10°C bis +60°C und der relativen Luftfeuchtigkeit 10-99%, Memory für Min/Max-Werte, mit klappbarem Tischständer, B52xH39xT15mm, inklusive Batterie

1x LR44	weiß			473 110



Digital-Thermo-Hygrometer
gleichzeitige Anzeige der Innentemperatur -50°C bis +70°C, der relativen Luftfeuchtigkeit 10-99% und der Komfortzone über Symbole, umschaltbar von °C auf °F, mit klappbarem Tischständer, Aufhängeöse und Magnet auf der Rückseite, B45xH59xT18mm, inklusive Batterie

1x CR2032	schwarz			473 160



Digital-Thermo-Hygrometer
gleichzeitige Anzeige der Innentemperatur 0°C bis +50°C, der Außentemperatur -30°C bis +60°C, der relativen Luftfeuchtigkeit 20-90% und Uhrzeit, umschaltbar von °C auf °F, Memory für Min/Max-Werte, mit klappbarem Tischständer und Aufhängeöse auf der Rückseite, B72xH121xT19mm, Batteriebetrieb

2 Micro	schwarz/grau			473 310

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Digital-Thermo-Hygrometer
gleichzeitige Anzeige der Innentemperatur 0°C bis +50°C, der relativen Luftfeuchtigkeit 20-95% und der Komfortzone über Symbole, umschaltbar von °C auf °F, Memory für Min/Max-Werte, mit klappbarem Tischständer und Aufhängeöse, B100xH82xT11mm, inklusive Batterie

1x CR2025	weiß/silber	**473 165**
1x CR2025	schwarz/silber	**473 170**



Digital-Thermo-Hygrometer Cosy
mit farbigen Komfortzonen für ein gesundes Raumklima, Anzeige der Raumtemperatur, Anzeige der relativen Luftfeuchtigkeit im Innenbereich, Min-/Max-Funktion und Umschaltung zwischen °C und °F, für Tisch- und Wandmontage, B104xH155xT77mm, inklusive Batterie

1 Micro	anthrazit/silber	**473 815**



Digital-Thermo-Hygrometer
mit farbigen Komfortzonen für ein gesundes Raumklima, Anzeige der Raumtemperatur, Anzeige der relativen Luftfeuchtigkeit im Innenbereich, Min-/Max-Funktion und Umschaltung zwischen °C und °F, für Tisch- und Wandmontage, B88xH86xT17mm, Batteriebetrieb

1 Micro	edelstahl/transp.	**473 855**



Fenster-Thermometer Vision
mit Selbstklebefolie zum Befestigen an Außenscheibe, Digitalanzeige der aktuellen Außentemperatur, Min- und Max-Werte mit automatischer Rückstellung, wetterfest, Ablesen der Temperatur von Innen, B97xH105xT23mm, inklusive Batterie

1 Micro	silber/rauch	**473 200**



Funk-Thermometer
Funksender spritzwassergeschützt mit Wandhalterung, Funkfrequenz 868MHz, Reichweite ca. 50m, Messbereich -20°C bis +60°C, B56xH90xT25mm, weiß, Empfänger mit gleichzeitiger Anzeige der Uhrzeit, Innen- und Außentemperatur, Memory für Min/Max-Werte, Temperaturbereich Innen 0°C bis +50°C, Tisch- und Wandmontage, B60xH90xT25mm, Batteriebetrieb

2 Micro/2 Micro	schwarz	**473 135**



Funk-Thermometer Wave
Funksender spritzwassergeschützt mit Wandhalterung, Funkfrequenz 868MHz, Reichweite ca. 25m, Messbereich -30°C bis +70°C, B40xH128xT22mm, weiß, Empfänger mit Funkuhr, gleichzeitiger Anzeige der Uhrzeit, Datum, Innen- und Außentemperatur, Memory für Min/Max-Werte, Temperaturbereich Innen 0°C bis +60°C, Tisch- und Wandmontage, B65xH170xT35mm, inklusive Batterien

je 2 Mignon	silber/grau	**473 490**

Ersatz-Funksender
spritzwassergeschützt, Funkfrequenz 868MHz, Messbereich -30°C bis +70°C, Reichweite ca. 20m, B60xH65xT21mm, inklusive Batterien

2 Micro	grau	**473 645**

Ersatz-Funksender
spritzwassergeschützt, Funkfrequenz **433MHz** (alte Ausführung), Reichweite ca. 25m, Messbereich -30°C bis +70°C, B39xH132xT28mm, inklusive Batterien

2 Micro	weiß	**473 575**



Funk-Thermometer Spira
Funksender spritzwassergeschützt mit Wandhalterung, Funkfrequenz 433MHz, Reichweite ca. 100m, Messbereich -40°C bis +60°C, B40xH130xT20mm, weiß, Empfänger mit gleichzeitiger Anzeige der Uhrzeit, Datum oder Wochentag, Innen- / Außentemperatur und Tendenzpfeil, Temperaturbereich Innen 0°C bis +50°C, Standgerät wählbar zwischen Batterie- und Netzbetrieb, B80xH150xT55mm, Netzteil inklusive

2 Mignon	schwarz	**473 580**



Funk-Thermo-Hygrometer BEL-AIR
Funksender mit LCD-Anzeige der Temperatur, Funkfrequenz 868MHz, Reichweite ca. 100m, Messbereich -40°C bis +60°C, für Wand- und Standmontage, B60xH86xT28mm, transparent, Empfänger mit Lüftungsempfehlung, Anzeige der Außentemperatur mit Luftfeuchtigkeit 1-99%, Innentemperatur mit Luftfeuchtigkeit 20-95% mit farbigen Komfortzonen für ein gesundes Raumklima, für Stand- und Wandmontage, B95xH158xT21mm, Batteriebetrieb

2 Micro/2 Micro	silber	**473 870**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Funk-Thermo-Hygrometer
inklusive **3 Funksender,** spritzwassergeschützt, Messbereich -40°C bis +60°C, Funkfrequenz 433MHz, Reichweite ca. 80m, B40xH130xT21mm, weiß, Batteriebetrieb je 2x Mignon, mit Aufhängeöse, Empfänger mit Innensensor, gleichzeitiger Anzeige der Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Komfortzone durch Symbol und Trendpfeil, Datum und Uhrzeit, Abruftaste für Min/Max-Wert, Messbereich Innen 0°C bis +50°C, Luftfeuchtigkeit 1-99%, mit Tischständer, B157xH120xT42mm, Batteriebetrieb

2 Mignon	silber/schwarz	**474 280**

Funk-Thermo-Hygrometer WS-8014
Anzeige der Innen-Luftfeuchtigkeit und -Temperatur in °C oder °F, digitaler Quarzuhr mit 12/24 Stunden Anzeige, gleichzeitiger Anzeige der Uhrzeit, Datum und Wochentag, mit Weckalarm und Snooze-Funktion, für Wand- und Standmontage B200xH189xT29mm, Batteriebetrieb

2 Mignon	schwarz	**473 290**



Luftgütemonitor WL 1020
zur Überwachung der Raumluftqualität, Anzeige über Sternsymbole, je mehr Symbole ausgefüllt sind, desto besser die gemessene Luftqualität, mit farbiger Lüftungsempfehlung, Messung über einen leistungsstarken Mischgas(VOC)-Sensor, inklusive USB-Adapter zur Anzeige der Luftgüte, gleichzeitige Anzeige der Innentemperatur -10°C bis +50°C, der relativen Luftfeuchtigkeit 10-95%, der Uhrzeit mit digitaler Quarzuhr, 12/24 Stunden Anzeige, mit Weckalarm und Snooze-Funktion, für Tischaufstellung, B82xH82xT25mm, Batteriebetrieb

2 Micro	silber	**473 915**



Luftgütemonitor WL 1030
zur Überwachung der Raumluftqualität, Messung über einen nichtdispersiven Infrarot-(NDIR-)Gassensor mit CO2-Messbereich bis zu 5000 ppm und Lüftungsempfehlung auf Grundlage des CO2-Gehaltes, Lüftungsempfehlungen durch farbiges Ampelsystem, MIN/MAX-Wertespeicherung der letzten 24 Stunden, einstellbarer Alarm für CO2-Messwert Ober- und Untergrenzen von Temperatur und Luftfeuchtigkeit, gleichzeitige Anzeige der Innentemperatur 0°C bis +50°C, der relativen Luftfeuchtigkeit 20-95% mit Hintergrundbeleuchtung, einstellbar, für Tischaufstellung, B94xH145xT50mm, inklusive Netzteil

230/5V/6W	schwarz	**473 925**



Luftgütemonitor WL 1045
zur Überwachung der Raumluftqualität, Messung über einen photoakustischen Sensor (PASens®) mit CO2-Messbereich bis zu 5000 ppm und Lüftungsempfehlung auf Grundlage des CO2-Gehaltes, Anzeige der Lüftungsempfehlungen durch farbiges Ampelsystem und des CO2-Messwertes, einstellbarer CO2-Hoch- oder Niedrigwertalarm mit optionalem Alarmton, Min/Max-Wertespeicherung der letzten 24 Stunden und Speicher zur Sicherung der Einstellungen, inklusive einstellbaren Helligkeitsstufen und USB-Kabel zur Stromversorgung, für Tischaufstellung, Ø80xH282mm

5V/1,2A	weiß/schwarz	**474 025**



Luftgütemonitor WL 1035
zur Überwachung der Raumluftqualität, Messung über einen nichtdispersiven Infrarot-(NDIR-)Gassensor mit CO2-Messbereich von 400 bis 5000 ppm, TVOC-Sensormodul zur Überprüfung des Schadstoffgehaltes in der Luft mit Messbereich von 0,2 bis 9,99 mg/m³ und PM 2.5-Laserpartikelsensormodul zur Überwachung der Staubpartikel in der Luft mit Messbereich von 0 bis 999 ug/m³, Anzeige der Gesamtluftqualität und der Lüftungsempfehlung auf Grundlage des PM 2.5/CO2/TVOC-Gehaltes durch farbiges Ampelsystem, einstellbarer PM 2.5/CO2/TVOC-Hoch- oder Niedrigwertalarm mit optionalem Alarmton, gleichzeitige Anzeige der Innentemperatur 0°C bis +50°C, der relativen Luftfeuchtigkeit 20-95%, Min/Max-Wertespeicherung der letzten 36 Stunden und Speicher zur Sicherung der Einstellungen, inklusive einstellbaren Helligkeitsstufen und USB-Kabel mit Adapter zur Stromversorgung für Wandaufhängung oder Tischaufstellung, B229xH98xT48mm

230V/6W	schwarz	**474 015**



Luftgütemonitor WL 1040 XXL
zur Überwachung der Raumluftqualität, Messung über einen nichtdispersiven Infrarot-(NDIR-)Gassensor mit CO2-Messbereich bis zu 5000 ppm und Lüftungsempfehlung auf Grundlage des CO2-Gehaltes, Lüftungsempfehlungen durch farbiges Ampelsystem, einstellbare Großanzeige der Uhrzeit oder des CO2-Messwertes, Alarm für Ober- und Untergrenzen von Temperatur, Luftfeuchtigkeit und des CO2-Messwertes mit optionalem Alarmton einstellbar, gleichzeitige Anzeige der Innentemperatur 0°C bis +50°C, der relativen Luftfeuchtigkeit 20-95%, mit ROM-Speicher zur Sicherung der Einstellungen, Hintergrundbeleuchtung mit automatischer Lichterkennung, für Wandaufhängung oder Tischaufstellung, B370xH160xT40mm, inklusive Netzteil oder Batteriebetrieb 2x Mignon

230/3V	weiß	**473 935**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Temperaturstation mit Luftgütemonitor MA 10402

zur Überwachung der Raumluftqualität, Anzeige von CO2 äquivalenten Messwerten und Qualitätsindikatoren, Luftgütealarm per LED-Leiste, MIN/MAX-Wertespeicherung, gleichzeitige Anzeige der Innen- und Außentemperatur, der Uhrzeit mit digitaler Quarzuhr, 12/24 Stunden Anzeige, für Stand- und Wandmontage, inklusive Funksender B32xH87xT17mm, Monitor B142,5xH117,1xT41,6mm, Batteriebetrieb

2 Baby/2 Micro weiß **473 905**

TFA Wetterstationen



Funk-Regenmesser Splash

gleichzeitige Anzeige der Regenmenge, der Innentemperatur 0°C bis +50°C und der Außentemperatur -40°C bis +70°C, umschaltbar von °C auf °F mit Max/Min-Funktion, Regensensor Reichweite ca. 60m, Basisstation mit 24 Stunden Regenalarm, grafischer Darstellung der aktuellen Regenmenge, der letzten Stunde, der letzten 24 Stunden, des gesamten Tages, der letzten 7 Tage des aktuellen Monats und Historienfunktion der letzten 12 Monate, Funkuhr, Wochentag und Datumsanzeige, Weckalarm mit zwei Alarmzeiten, Snoozefunktion und Hintergrundbeleuchtung, für Tischaufstellung, B150xH96xT44mm, Batteriebetrieb

4x Mignon schwarz **473 985**



Funk-Wetterstation Modus Plus

Empfänger mit Funkuhr, Wecker mit 2 Weckzeiten und Snoozefunktion, gleichzeitige Anzeige der Uhrzeit mit Wochentag, Wettervorhersage in 5 unterschiedlichen Wettersymbolen, aktuelle Mondphase in 8 unterschiedlichen Symbolen, aktuelle Innen- und Außentemperatur, aktuelle Innen- und Außenluftfeuchtigkeit von 20-99%, Messbereich -10°C bis +60°C, Min/Max-Speicherung, Datumsanzeige und rote Hintergrundbeleuchtung, Tisch- und Wandmontage, B88xH185xT28mm, Funkfrequenz 868MHz, erweiterbar bis zu 3 Sendeeinheiten

2 Mignon/3 Mignon schwarz **473 145**



Funk-Wetterstation ZENO

Empfänger mit Funkuhr, Wecker und Snoozefunktion, Anzeige der Wetterentwicklung für die nächsten 6-12 Stunden mit einem Trendpfeil und Symbol, der Innentemperatur 10°C bis +50°C und der Außentemperatur -40°C bis +70°C mit Max/Min-Funktion, für Tisch- und Wandmontage, B216xH160xT28mm, Funkfrequenz 433MHz, Reichweite ca. 100m, erweiterbar bis zu 3 Sendeeinheiten, Batteriebetrieb

2 Mignon/2 Micro schwarz **473 155**



Funk-Wetterstation Largo

Funksender spritzwassergeschützt, Messbereich -40°C bis +60°C, Funkfrequenz 433MHz, Reichweite ca. 100m, B40xH130xT21mm, weiß, Empfänger mit Funkuhr, Weckfunktion mit 2 Weckzeiten und Snoozefunktion, gleichzeitiger Anzeige von Uhrzeit, Datum mit Wochentag, Wettervorhersage in 5 unterschiedlichen Wettersymbolen, aktuelle Mondphase in 12 unterschiedlichen Symbolen, Graphische Darstellung des Luftdruckverlaufs der letzten 12 Stunden, Anzeige der aktuellen Innen-/Außentemperatur und der aktuellen Innen-/Außenluftfeuchtigkeit von 20-95%, Messbereich Innen 0°C bis +50°C, Min/Max-Speicherung und Hintergrundbeleuchtung, Tischgerät, B130xH132T60mm, erweiterbar bis zu 3 Sendeeinheiten

2 Mignon/3 Mignon silber/schwarz **473 780**



Funk-Wetterstation Life

Funksender mit LCD-Anzeige der Außentemperatur, Funkfrequenz 433MHz, Reichweite ca. 60m, Messbereich von -30°C bis +70°C, mit Wandhalterung, B49xH91xT31mm, weiß, Empfänger mit Funkuhr, Wecker, Hintergrundbeleuchtung, Anzeige der Uhrzeit, des Datums, des Raumklimas und der Wettervorhersage mit Wettersymbolen, Luftfeuchtigkeit 20-95%, Außen- und Innentemperatur, Messbereich 0°C bis +50°C, mit Min/Max-Speicherung, Tisch- und Wandmontage, B138xH125xT28mm, erweiterbar bis zu 3 Sendeeinheiten

3 Micro/2 Mignon schwarz/silber **473 945**
3 Micro/2 Mignon weiß/silber **473 965**



Zusatz-Funksender

spritzwassergeschützt, Funkfrequenz 433MHz, Messbereich -30°C bis +70°C, Reichweite ca. 60m, für Wandmontage, B31xH91xT49mm

2 Mignon weiß **473 975**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Funk-Wetterstation Sky

Funksender mit LCD-Anzeige der Außentemperatur, Funkfrequenz 433MHz, Reichweite ca. 60m, Messbereich von -20°C bis +70°C, mit Wandhalterung, B63xH102xT35mm, weiß, Empfänger mit Funkuhr, Wecker, Hintergrundbeleuchtung, Anzeige der Uhrzeit, des Datums, des Raumklimas und der Wettervorhersage mit Wettersymbolen, Luftfeuchtigkeit 20-99%, Außen- und Innentemperatur, Messbereich -10°C bis +50°C, mit Min/Max-Speicherung, Tischgerät, B123xH117xT52mm

3 Micro/2 Micro schwarz **473 710**



Funk-Wetterstation Axis

Funksender mit LCD-Anzeige der Außentemperatur, Funkfrequenz 433MHz, Reichweite ca. 100m, Messbereich von -40°C bis +65°C, mit Wandhalterung, B67xH89xT29mm, weiß, Empfänger mit Funkuhr, Wecker, Hintergrundbeleuchtung, Anzeige der Uhrzeit, Datum, Wettervorhersage mit Wettersymbolen, Luftfeuchtigkeit 20-99%, Luftdrucktendenz, Außen- und Innentemperatur, Messbereich -10°C bis +60°C, Min/Max-Speicherung, Tisch- und Wandmontage, B82xH145xT27mm, erweiterbar bis zu 3 Sendeeinheiten

2 Micro/2 Mignon silber/schwarz **473 715**

Zusatz-Funksender

mit LCD-Anzeige der Außentemperatur, Funkfrequenz 433MHz, Reichweite ca. 100m, Messbereich von -40°C bis +65°C, mit Wandhalterung, B67xH89xT29mm

2 Micro weiß **473 765**



Funk-Wetterstation Multy

Funksender mit LCD-Anzeige der Außentemperatur, Funkfrequenz 433MHz, Reichweite ca. 80m, Messbereich von -40°C bis +70°C, mit Wandhalterung, B61xH92xT28mm, weiß/silber, Empfänger mit Funkuhr, Wecker, Hintergrundbeleuchtung, Anzeige der Uhrzeit, des Datums , der Mondphase, des Raumklimas und der Wettervorhersage mit Wettersymbolen, Luftfeuchtigkeit 20-95%, Außen- und Innentemperatur, Messbereich -9°C bis +50°C, mit Min/Max-Speicherung, Tisch- und Wandmontage, B118xH180xT29mm, erweiterbar bis zu 3 Sendeeinheiten

2 Mignon/2 Micro silber/schwarz **473 745**



Funk-Wetterstation Sun

Funksender spritzwassergeschützt, Messbereich -20°C bis +60°C, Funkfrequenz 433MHz, Reichweite ca. 60m, B40xH92xT23mm, weiß, Empfänger mit Funkuhr, schwarzem Display, farbiger Hintergrundbeleuchtung und Animation, 4 animierte Wettervorhersagesymbole, Alarm mit Snoozefunktion, Anzeige der Uhrzeit mit Datumsanzeige, Innentemperatur, -luftfeuchtigkeit, Außentemperatur mit Höchst- und Tiefstwerten, Innenluftfeuchtigkeit von 20-95%, Temperaturbereich Innen 0°C bis +50°C, Tisch- und Wandmontage, B120xH120xT25mm, inklusive Steckernetzgerät für eine permanente Hintergrundbeleuchtung, Batteriebetrieb

2 Micro/2 Micro schwarz/silber **473 510**



Funk-Wetter-Info-Center Meteotime Primo

Funksender mit LCD-Anzeige der Außentemperatur, Funkfrequenz 433MHz, Reichweite ca. 60m, Messbereich von -40°C bis +60°C, mit Wandhalterung, B40xH97xT18mm, weiß, Empfänger mit Funkuhr, Datum und verschiedenen Alarmfunktionen für Werktag, Wochenende und früheres Wecken bei Frostgefahr, Wetterprognose via DCF-Signal erstellt von professionellen Meteorologen für 600 Städte (90 Wetterregionen) in Europa, 60 Regionen mit Wettervorhersage für 4 Tage im Voraus und 30 Regionen mit 2-Tagesvorhersage mit Wettersymbolen, unterteilt in Tag und Nacht, Textdisplay in 7 Sprachen bei besonderen Wettersituationen, Anzeige der Regenwahrscheinlichkeit, der Windstärke und -richtung, der Luftfeuchtigkeit, Außen- und Innentemperatur, Höchst- und Tiefstwerte mit Tendenzanzeigen, Tisch- und Wandmontage, B194xH133xT31mm, erweiterbar bis zu 3 Sendeeinheiten

2 Micro/2 Micro schwarz **NEU** **473 670**



Funk-Wetterstation Weather Jack

Funksender mit LCD-Anzeige der Außentemperatur, Funkfrequenz 433MHz, Reichweite ca. 100m, Messbereich von -40°C bis +60°C, mit Wandhalterung, B47xH128xT25mm, weiß/grau, Empfänger mit Funkuhr, Anzeige der Uhrzeit und des Datums, Wettervorhersage mit Wettersymbolen und 28 Bekleidungsvariationen, Außen- und Innentemperatur, Messbereich 0 °C bis +50°C, Speicherung der Höchst- und Tiefstwerte mit Zeit und Datum, automatische Rückstellung einstellbar, Tisch- und Wandmontage, B82xH140xT25mm, erweiterbar bis zu 3 Sendeeinheiten

2 Mignon/2 Mignon silber **NEU** **473 615**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Funk-Wetterstation Meteo Jack

Funksender mit LCD-Anzeige der Außentemperatur, Funkfrequenz 433MHz, Reichweite ca. 100m, Messbereich von -40°C bis +60°C, mit Wandhalterung, B47xH128xT25mm, weiß/grau, Empfänger mit Funkuhr, Anzeige der Uhrzeit, des Datums und des Wochentages, Wettervorhersage mit Wettersymbolen und 28 Bekleidungsvariationen, Außen- und Innentemperatur, Messbereich 0 °C bis +50°C, Speicherung der Höchst- und Tiefstwerte für Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Luftdruck mit Zeit und Datum, Sonnen/Mondaufgang- und -untergangszeit, Anzeige des Luftdrucks und der Tendenz mit grafischem Verlauf der letzten 24 Stunden, Hintergrundbeleuchtung mit 4 Helligkeitsstufen und Auto-Dimm-Funktion im Netzbetrieb, Tisch- und Wandmontage, B194xH133xT31mm, erweiterbar bis zu 3 Sendeeinheiten

2 Mignon/3 Mignon silber **NEU** **473 625**



Funk-Wetterstation Spring Breeze

Funksender mit Windmesser und Wandhalterung spritzwassergeschützt, Messbereich -40°C bis +60°C, Windgeschwindigkeit 0 bis 120 km/h, Funkfrequenz 433MHz, Reichweite ca. 80m, Ø90xH468mm, weiß, Empfänger mit Funkuhr, Datum und Wochentag, Farbdisplay mit zwei Helligkeitsstufen, 6 animierte Wettervorhersagesymbole, Innentemperatur, Luftfeuchtigkeit, Außentemperatur mit Höchst- und Tiefstwerten, Windgeschwindigkeit mit Historien-Funktion der letzten Stunde, 24 Stunden, 7 Tage, 30 Tage und 1 Jahr, einstellbarer Alarm für Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Windgeschwindigkeit, Anzeige von gefühlter Temperatur und Taupunkt, Innenluftfeuchtigkeit von 1 bis 99%, Temperaturbereich von 0°C bis +50°C, Tisch- und Wandmontage, B208xH140xT26mm, inklusive Netzstecker und Batteriebetrieb

2Baby/3Micro schwarz **474 110**



Funk-Wetterstation Weather Pro

mit 3 Funksendern für Außentemperatur und Luftfeuchtigkeit mit LCD-Anzeige, Messbereich -40°C bis +60°C, B45xH125xT25mm, weiß, Windmesser für Windgeschwindigkeit von 0 bis 178 km/h mit Windrichtungsangabe, B236xH180xT180mm, silber und Regenmesser von 0 bis 199,9mm, B133xH182xT125mm, schwarz, mit Wandhalterung und Standfuß, Funkfrequenz 433MHz, Reichweite ca. 100m, Empfänger mit Funkuhr, Datum und Wochentag Anzeige der Innentemperatur und Luftfeuchtigkeit mit Trendpfeilen, Höchst- und Tiefstwerte mit Zeit und Datum der Speicherung, einstellbarer Alarm für Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Regenmenge und Windgeschwindigkeit, Wettervorhersage mit Symbolen und Luftdrucktendenz, relativer Luftdruck und grafische Darstellung des Luftdruckverlaufs der letzten 24 Stunden und der Windrichtung, Anzeige der aktuellen, durchschnittlichen oder höchsten Windgeschwindigkeit mit Historien-Funktion der letzten Stunde, 24 Stunden, 7 Tage, 30 Tage und 1 Jahr, Anzeige von gefühlter Temperatur, mit grafischer Darstellung der Regenmenge mit Anzeige der letzten Stunde, der letzten 24 Stunden, der letzten 7 Tage, des aktuellen Monats, des laufenden Jahres, Innenluftfeuchtigkeit von 10 bis 99%, Temperaturbereich von 0°C bis +50°C, Tisch- und Wandmontage, B226xH138xT30mm, Batteriebetrieb

2x3 Mignon/2x2 Mignon schwarz **473 955**



Funk-Wetterstation Tempesta S 300

satellitengestützter Empfang in Deutschland, mit Wetterprognose für Ihre Region aus über 300 Landkreisen in Deutschland (weitere Informationen wie Gebietskarte usw. erhalten Sie auf www.wetterdirekt.com), erstellt von professionellen Meteorologen (wetteronline.de), per Satellitentechnik über ein spezielles Funknetz auf die Station, Funksender Funkfrequenz 868MHz, Reichweite ca. 100m, Messbereich -40°C bis +60°C, für Wand- oder Standmontage, B40xH128xT20mm, weiß, Empfänger mit Anzeige der Uhrzeit, Innen-/Außentemperatur oder Anzeige der 3-Tages-Vorhersage und Unwetterwarnung über Lauftext, Wettervorhersage für Heute, Morgen und Übermorgen mit detaillierter Darstellung in 24 verschiedenen Wettersymbolen, Anzeige der voraussichtlichen Höchst- und Tiefstwerte für den jeweiligen Tag und **Anzeige von amtlichen Unwetterwarnungen** über LEDs und Lauftext, Warnstufen sind einstellbar, Messbereich -10°C bis +60°C, Tischgerät, B130xH112xT42mm, inklusive Batterien

2 Baby/2 Mignon anthrazit/silber **473 980**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Funk-Wetterstation mit WLAN VIEW Meteo

Funksender spritzwassergeschützt mit Temperaturanzeige, Messbereich -40°C bis +60°C, Funkfrequenz 868MHz, Reichweite ca. 100m, B52xH145xT20mm, weiß, Empfänger mit Funkuhr, gleichzeitiger Anzeige von Uhrzeit, Datum und Wochentag, Wettervorhersage in 6 unterschiedlichen Wettersymbolen, bei Online-Verbindung mit 12 unterschiedlichen Wettersymbolen und Anzeige der Niederschlagswahrscheinlichkeit in Prozent, Landschaftsbild verändert sich mit den Jahreszeiten, Anzeige der aktuellen Innen-/Außentemperatur und der aktuellen Innen-/Außenluftfeuchtigkeit von 10-99%, Messbereich Innen 0°C bis +50°C, Min/Max-Speicherung und einstellbare Hintergrundbeleuchtung, weitere Zusatzfunktionen bei Online-Verbindung mit der kostenlosen TFA VIEW App für iOS und Android Geräte, Tisch- und Wandgerät, B197xH163T32mm, Sendeeinheiten erweiterbar, inklusive Netzteil 230V-AC/5V-DC, zwingend notwendig für dauerhafte Displaybeleuchtung und WLAN-Funktion

3 Mignon/2 Mignon schwarz/silber **473 700**



Funk-Wetterstation mit WLAN VIEW Breeze

Funksender mit LCD-Anzeige der Außentemperatur und Luftfeuchtigkeit, Messbereich außen -40°C bis +60°C, B50xH145xT20mm, weiß/grau, Windmesser mit Messbereich von 0 bis 178 km/h, Ø158xH475, weiß, Funkfrequenz 868MHz, Reichweite ca. 100m, mit Wandhalterung, Empfänger mit Funkuhr, gleichzeitiger Anzeige von Uhrzeit, Datum und Wochentag, Farbdisplay mit 3 Helligkeitsstufen und einstellbarer Dimmfunktion, Wettervorhersage mit unterschiedlichen farbigen Wettersymbolen und Luftdruck, bei Online-Verbindung Anzeige der Windrichtung, Profi-Wettervorhersage der Region für mehrere Tage und Tagesabschnitte, voraussichtliche Höchst- und Tiefstwerte, Regenwahrscheinlichkeit von einem Online-Wetterdienst, automatische Zeiteinstellung und persönliche Infotexte, Anzeige der Innen-/Außentemperatur und der Luftfeuchtigkeit von 10-99%, Messbereich innen 0°C bis +50°C, Min/Max-Speicherung, weitere Zusatzfunktionen bei Online-Verbindung mit der kostenlosen TFA VIEW App für iOS und Android Geräte, Tisch- und Wandgerät, B229xH137xT27mm, erweiterbar bis zu 4 Sendeeinheiten auf Basisstation und 50 via VIEW App, Basisstation betreib über Netzteil 230V-AC/5V-DC inklusive

2 Mignon/2 Baby schwarz **NEU** **473 695**



SmartHome-System "WeatherHub"

zum Empfangen und Überwachen von Wetterdaten bzw. Temperaturen rund ums Haus wie z.B. Keller, Gewächshaus, Kinderzimmer, Waschküche, Weinkeller, Wassertemperatur vom Aquarium oder Pool, überall und jederzeit mit dem Smartphone oder Tablet-PC abrufbar, jedem Sensor kann über die App ein individueller Namen gegeben werden, Messwertspeicherung der letzten 90 Tage, einstellbare Alarmgrenzen, Information über Push-Nachrichten bei überschrittenen Alarmgrenzen, Anlage auf bis zu insgesamt 50 Sensoren erweiterbar, Installation in nur 3 einfachen Schritten, kostenlose App für IOS-Geräte im Appstore und für Android-Geräte im Google Play-Store unter "weatherhub" erhältlich, (weitere Informationen unter: www.tfa-dostmann.de/weatherhub)

Starter-Set bestehend aus:

Funk-Temperatursender, Funkfrequenz 868MHz, Reichweite ca. 100m, Messbereich von -29°C bis +59°C, weiß, für Stand- oder Wandmontage, Batteriebetrieben

LAN-Gateway zum Empfang der Funksignale der angemeldeten Funk-Sensoren, für den Betrieb an einem kabelgebundenen Netzwerk mit Internetanbindung, inklusive Stecker-Netzteil und RJ-45-Netzwerkkabel zum Verbinden des Gateways mit dem DSL-Router

2 Micro weiß **474 010**



Zusatz-Sensoren

kompatibel zu SmartHome-System "WeatherHub" Art.Nr. 474010, Funkfrequenz 868,3MHz

Temperatursender
mit wasserdichtem Fühler-Kabel, Länge 100cm, Reichweite ca. 100m, Messbereich von -30°C bis +60°C, für Stand- oder Wandmontage, H87 B22 T22mm, Batteriebetrieb

2 Micro weiß **474 020**



Temperatursender PRO
mit wasserdichtem Fühler-Kabel, Länge 140cm, Messwertspeicherung der letzten 90 Tage, Display zeigt abwechselnd die Messwerte vom Temperatursender und Kabelsensor, Abruf der Daten über die WeatherHub-App oder die browserbasierte WeatherHub Observer Plattform, einstellbare Alarmgrenzen, Information über Push-Nachrichten bei überschrittenen Alarmgrenzen, Reichweite 200m, Messbereich von -30°C bis +60°C, für Stand- oder Wandmontage, H129 B41 T21mm, Batteriebetrieb

2 Micro weiß **474 290**



Thermo-Hygro-Sender
mit LC-Display zum Anzeigen der aktuellen Temperatur und Luftfeuchtigkeit, Messbereich von -39°C bis +59°C und 0%-99%, für Stand- oder Wandmontage, H129 B41 T35mm, Batteriebetrieb

2 Micro weiß **474 030**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Thermo-Hygro-Sender PRO
mit LC-Display zum Anzeigen der aktuellen Temperatur und Luftfeuchtigkeit, Messwertspeicherung der letzten 90 Tage, graphische Darstellung der Max.- und Min.-Funktion über zusätzliche App-Funktion, einstellbare Alarmgrenzen, Information über Push-Nachrichten bei überschrittenen Alarmgrenzen, Messbereich von -20°C bis +60°C und 20%-99%, für Stand- oder Wandmontage, H160 B44 T24mm, Batteriebetrieb
2 Mignon weiß **474 250**



Thermo-Hygro-Sender
mit wasserdichtem Fühler-Kabel, Länge 150cm, mit LC-Display zum Anzeigen der aktuellen Temperatur und Luftfeuchtigkeit, Messbereich von -39°C bis +59°C und 0%-99%, für Stand- oder Wandmontage, H129 B41 T35mm, Batteriebetrieb
2 Micro weiß **474 040**



Thermo-Hygro-Sender
mit 2 getrennten Messzonen, LC-Display zum Anzeigen der aktuellen Temperatur und Luftfeuchtigkeit, Messbereich von -39°C bis +59°C und 0%-99%, **mit wasserdichtem Fühler-Kabel**, Länge 150cm, Messbereich von -50°C bis +110°C, für Stand- oder Wandmontage, H129 B41 T35mm, Batteriebetrieb
2 Micro weiß **474 070**



Thermo-Hygro-Sensor
mit Wassersensor, Länge 150cm, zur Alarmierung bei Wasserschäden, Sensor zum Anbringen am Gehäuse von Wasch- bzw. Spülmaschine oder glatten Flächen, mit LC-Display zum Anzeigen der aktuellen Temperatur und Luftfeuchtigkeit, Messbereich von -39°C bis +59°C und 0%-99%, Sender für Stand- oder Wandmontage, H129 B41 T35mm, Batteriebetrieb
2 Micro weiß **474 050**



Regensensor PRO
zum Erfassen von Regenmenge, Anzahl der Regentage und der durchschnittlichen Regenmenge, Messwertspeicherung der letzten 90 Tage, graphische Darstellung der Max.- und Min.-Funktion über zusätzliche App-Funktion, einstellbare Alarmgrenzen, Information über Push-Nachrichten bei überschrittenen Alarmgrenzen, Betriebstemperatur 0°C bis +40°C, Messbereich 0-300mm/h, Auflösung 0,25mm, ideale Montagehöhe 1m über dem Boden, selbstentleerend, Ø132mm H185mm, Batteriebetrieb
2 Micro weiß **474 060**



Poolthermometer-Set
bestehend aus:
Schwimmthermometer mit LC-Display zum Anzeigen der aktuellen Wassertemperatur (Messergebnis wird per Funk an das Thermo-Hygrometer übertragen), Messbereich von 0°C bis +60°C, Ø110x132mm
Thermo-Hygrometer mit LC-Display zum Anzeigen der aktuellen Raumtemperatur, der Luftfeuchtigkeit und der per Funk übermittelten Wassertemperatur, Messbereich von -39°C bis +59,9°C und 0%-99%, für Wand- oder Standmontage, H167 B44 T24mm, Batteriebetrieben
je 2x Mignon weiß **474 080**



Windmesser PRO
solarbetrieben, mit fest verbautem Akku, Messwertspeicherung der letzten 90 Tage, graphische Darstellung der Max.- und Min.-Funktion über zusätzliche App-Funktion, einstellbare Alarmgrenzen, Information über Push-Nachrichten bei überschrittenen Alarmgrenzen, Messbereich 0-180km/h bzw. 0,3-50m/s und 16 Windrichtungen unterteilt in 22,5°-Schritten, 250x150x195mm
weiß **474 090**



Fenster- und Türkontakt-Sensoren Set
Informiert in der App über offene Türen bzw. Fenster, mit je 3 Magnetkontakten 35x15x12mm und 3 Sensorkontakten 53x18x20mm, inklusive braunen Wechsel-Gehäusen und Batterien
je 2x LR44 weiß/braun **474 100**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



SmartHome-System "WeatherHub PRO"
zum Empfangen und Überwachen von Wetterdaten, überall und jederzeit mit dem Smartphone oder Tablet-PC abrufbar, Messwertspeicherung der letzten 90 Tage, graphische Darstellung der Max.- und Min.-Funktion über zusätzliche App-Funktion einstellbare Alarmgrenzen, Information über Push-Nachrichten bei überschrittenen Alarmgrenzen, Anlage auf bis zu insgesamt 50 Sensoren erweiterbar, Installation in nur 3 einfachen Schritten, kostenlose App für IOS-Geräte im Appstore und für Android-Geräte im Google Play-Store unter "weatherhub" erhältlich, (weitere Informationen unter: www.tfa-dostmann.de/weatherhub)
Set bestehend aus:
LAN-Gateway zum Empfang der Funksignale der angemeldeten Funk-Sensoren, für den Betrieb an einem kabelgebundenen Netzwerk mit Internetanbindung, inklusive Netzadapter und LAN-Kabel
Thermo-Hygro-Sender, mit LC-Display zum Anzeigen der aktuellen Temperatur und Luftfeuchtigkeit, Messbereich von -39°C bis +59°C und 0%-99%, für Stand- oder Wandmontage, H129 B41 T35mm, Batteriebetrieb 2 Micro
Regensensor zum Erfassen von Regenmenge, Anzahl der Regentage und der durchschnittlichen Regenmenge, Betriebstemperatur 0°C bis +40°C, Messbereich 0-300mm/h, Auflösung 0,25mm, ideale Montagehöhe 1m über dem Boden, selbstentleerend, Ø 132mm H185mm, Batteriebetrieb 2 Mignon
Windmesser solarbetrieben, mit fest verbautem Akku, Messbereich 0-180km/h bzw. 0,3-50m/s und 16 Windrichtungen unterteilt in 22,5°-Schritten, 250x150x195mm
weiß **474 270**

Technotrade Wetterstationen



Funk-Wetterstation WS-6448
Funksender spritzwassergeschützt, Messbereich -20°C bis +60°C, Funkfrequenz 433MHz, Reichweite ca. 60m, B40xH92xT23mm, Batteriebetrieb 2 Micro, weiß, Empfänger mit Funkuhr, gleichzeitige Anzeige von Uhrzeit, Datum, Wochentag, der Innenluftfeuchtigkeit und der Innen- und Außentemperatur eines Funksenders, Wettervorhersage mit 4 Wettersymbolen, Anzeige und Speicherung der Außentemperatur Min/Max-Werte eines Tages, Weckalarm mit Snooze-Funktion, Temperaturbereich Innen 0°C bis +50°C, Tischgerät, B120xH120xT24mm, mit Netzteil, Gangreserve durch Batteriebetrieb
2 Micro schwarz **473 300**



Funk-Wetterstation WS-9252
Funksender mit LCD-Anzeige der Außentemperatur und Luftfeuchtigkeit im Wechsel, spritzwassergeschützt, Messbereich Temperatur -40°C bis +70°C und Luftfeuchtigkeit 20-90%, Funkfrequenz 433MHz, Reichweite ca. 50m, B65xH100xT35mm, weiß, Empfänger mit Funkuhr, gleichzeitiger Anzeige von Uhrzeit, der Innentemperatur mit Innenluftfeuchte, Außentemperatur eines Funksenders mit Außenluftfeuchte und Wettervorhersage mit 4 Wettersymbolen, Frostwarnsignal ab -2°C Außentemperatur, Memory für Min/Max-Werte, Weckalarm mit Snooze-Funktion und zuschaltbarer, blauer Hintergrundbeleuchtung, Temperaturbereich Innen -40°C bis +70°C und Luftfeuchtigkeit 20-90%, Tischgerät, B140xH100xT16/48mm, erweiterbar bis zu 3 Sendeeinheiten, Batteriebetrieb
2 Mignon/2 Mignon schwarz **473 895**



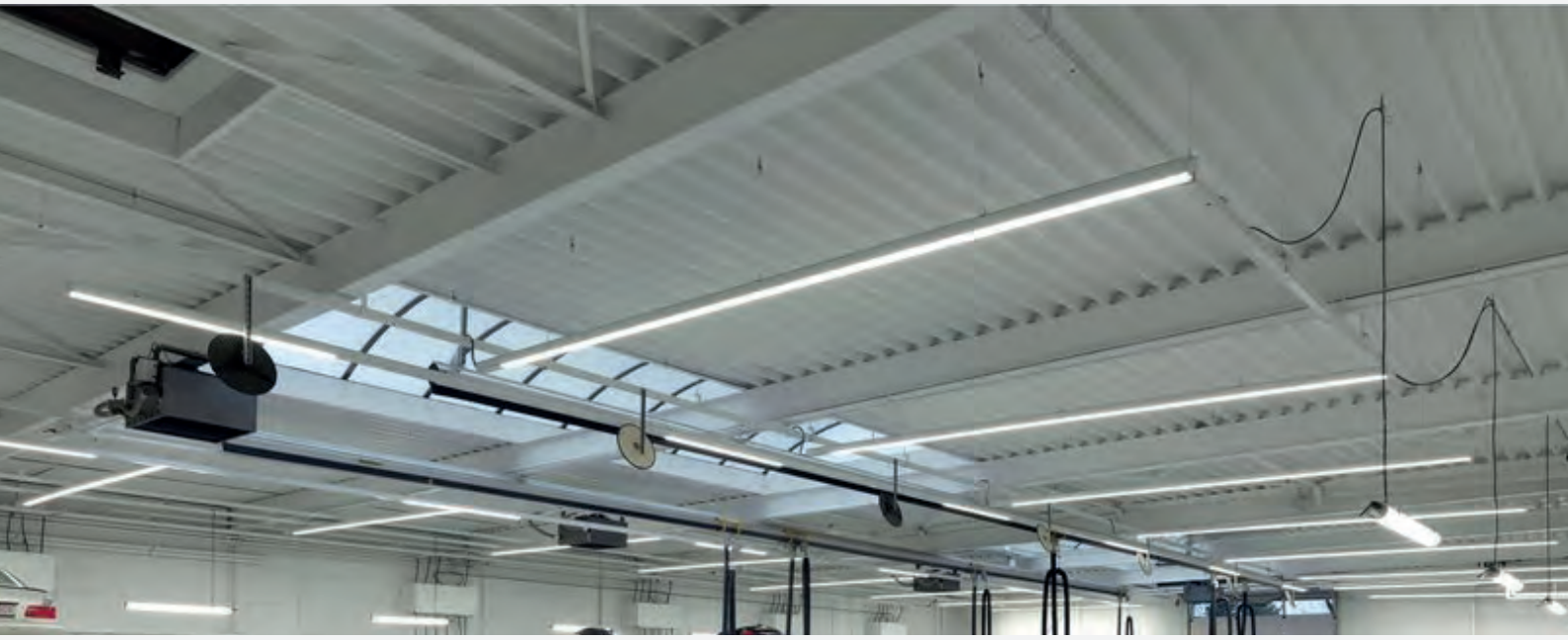
Funk-Wetterstation WS-6832
Funksender spritzwassergeschützt, Messbereich -40°C bis +70°C, Funkfrequenz 433MHz, Reichweite ca. 30m, B49xH113xT38mm, Batteriebetrieb 2 Micro, weiß, Empfänger mit Funkuhr, gleichzeitige Anzeige von Uhrzeit, der Innen- und Außentemperatur eines Funksenders, Wettervorhersage mit 4 Wettersymbolen, Weckalarm mit Snooze-Funktion, große LED-Anzeige in amber dimmbar, Temperaturbereich Innen 0°C bis +50°C, Tischgerät, B196xH106xT39mm, mit Netzteil, Gangreserve durch Batteriebetrieb
1x CR 2032 schwarz **473 280**



Wetterstation WS 9136 Premium Collection
Funksender spritzwassergeschützt, Messbereich -40°C bis +60°C, Funkfrequenz 868MHz, Reichweite ca. 100m, B33xH87xT22mm, lichtgrau, Empfänger mit Funkuhr, Alarm mit Snoozefunktion, Anzeige der Innen- und Außentemperatur mit Min/Max-Werten, Wettervorhersagesymbole mit Wettertendenzanzeige, Temperaturbereich Innen -10°C bis +40°C, Tisch- und Wandmontage, B125xH130xT27mm, Batteriebetrieb
2 Micro/2 Mignon transp./silber **473 920**



Funk-Wetterstation WD 2000 mit WLAN
Funksender spritzwassergeschützt, Funkfrequenz 868MHz, Reichweite ca. 50m, B40xH102xT26mm, weiß, Empfänger mit Funkuhr, Wecker und Snoozefunktion, gleichzeitiger Anzeige von Uhrzeit, Datum und Wochentag, Wettervorhersage für 4 Tage in 19 unterschiedlichen Wettersymbolen, Anzeige der aktuellen Innen-/Außentemperatur und der aktuellen Innen-/Außenluftfeuchtigkeit von 20-95%, Messbereich -20°C bis +60°C, Min/Max-Speicherung und Hintergrundbeleuchtung, weitere Zusatzfunktionen bei Online-Verbindung mit der kostenlosen "DirektWetter" App für iOS und Android Geräte, Tisch- und Wandgerät, B148xH134xT30mm, erweiterbar bis zu 3 Sendeeinheiten, inklusive USB-Anschlusskabel
4 Mignon/2 Mignon silber **473 600**



LED-Tube ToLEDo SUPERIA CCG T8

- Sockel G13, Ø28mm
- **Glasröhre mit PET-Splitterschutz**
- Abstrahlwinkel 170°
- ersetzt herkömmliche Leuchtstoffröhren
- für Anwendungen in Leuchten mit vorhandenem VVG / KVG oder an 240V-AC Netzspannung
- Lebensdauer 75.000 Stunden
- inklusive Startergehäuse zum Austausch des vorhandenen Starters bei Leuchten mit KVG oder VVG, dadurch kein Umverdrahten der Leuchte nötig
- Umgebungstemperaturen -20°C bis +55°C
- EEK: C
- Garantie 5 Jahre



Art.Nr.	Gesamtleistung	Lichtstrom	Farbtemperatur	Maße	€ / 1 St.
536 955	17W	3100lm	4000K	1200mm	☐ 10
536 975	23W	4100lm	6500K	1500mm	☐ 10
536 970	23W	4100lm	4000K	1500mm	☐ 10
536 965	23W	3850lm	3000K	1500mm	☐ 10

LED-Tube ToLEDo Superia UNIVERSAL T8

- Sockel G13, Ø28mm
- **Glasröhre** mit Kunststoff Endkappen
- Abstrahlwinkel 160°
- ersetzt herkömmliche Leuchtstoffröhren
- für Anwendungen in Leuchten mit vorhandenem VVG / KVG oder an 240V-AC Netzspannung
- Lebensdauer 50.000 Stunden
- inklusive Startergehäuse zum Austausch des vorhandenen Starters bei Leuchten mit KVG oder VVG, dadurch kein Umverdrahten der Leuchte nötig
- Umgebungstemperaturen -20°C bis +45°C
- EEK: D
- Garantie 5 Jahre



Art.Nr.	Gesamtleistung	Lichtstrom	Farbtemperatur	Maße	€ / 1 St.
536 980	7,5W	1100lm	4000K	600mm	☐ 10
536 990	16W	2400lm	6500K	1200mm	☐ 10
536 985	16W	2400lm	4000K	1200mm	☐ 10
537 000	23W	3600lm	6500K	1500mm	☐ 10
536 995	23W	3600lm	4000K	1500mm	☐ 10

Lampen

Kleinlampen



Miniatur-Lampe E5

Volt	Ampere			Art.-Nr.
6V	50mA	■	10	501 010
12V	50mA	■	10	501 020



Kugellampe E10

3,5V	0,3 A	■	10	501 115
4,8V	0,3 A	■	10	501 140



Kugellampe E10 farbig

3,5V	gelb	0,2 A	■	10	501 165



Spitzlinsen-Birne E10

2,2V	0,18A	■	10	501 205
2,5V	0,2 A	■	10	501 215
2,5V	0,3 A	■	10	501 220
3,5V	0,2 A	■	10	501 225
3,7V	0,3 A	■	10	501 145



Breitlinsen-Birne E10

2,2V	0,3 A	■	10	501 305



LED-Lampe E10

zum Austausch der herkömmlichen Glühlämpchen gegen eine energiesparende, langlebige und stoßfeste LED, Lebensdauer ca. 10.000 Stunden

3,0V	0,12W	□	1	501 640
4,5V	0,6W	□	1	501 650



Steckbirne Breitlinse P13,5S

3,7V	0,3 A	■	10	501 365



Kryptonlampe E10

2,5V	0,75A	■	10	501 485



Röhrenlampe E10

durchschnittliche Lebensdauer 1.000 Stunden, Ø10mm, Länge 28mm

6,3V	0,3A	■	10	501 185
10V	0,2A	■	10	501 610
12V	0,1A	■	10	501 615
15V	0,2A	■	10	501 620



Röhrenlampe E14

durchschnittliche Lebensdauer 1.000 Stunden, Ø16mm, Länge 54mm

24V	0,625A	■	10	501 195



Glassockellampe

24V	0,03A	■	10	501 715

Miniwatt-Halogenlampen



Halogenlampe E10

4,0V	0,5 A	□	10	501 505



Halogenlampe P13,5S

2,8V	0,85A	□	10	501 550
4,0V	0,5 A	□	10	501 555
4,8V	0,5A	□	10	501 560
5,5V	1,0 A	□	10	501 565

Speziallampen



Birnen-Lampe klar E14

24V	15W	□	100	503 100



Miniwatt-Lampe klar E14

220-260V	5-7W	L35mm	□	100	503 220



Miniwatt-Lampen E14

10/6W	Ø16x53mm	260/220V	□	50	503 250



Nähllicht-Lampe B15d

Birnenlampe stoßfest

235V	15W	□	10	503 300



Röhrenlampe 230V stoßfest

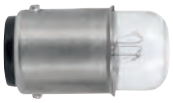
15W	Ø22x57mm	E14	□	10	503 330
15W	Ø22x57mm	BA15d	□	10	503 335
25W	Ø22x63mm	BA15d	□	10	503 365



Glimmlampen

mit Vorderwiderstand

230V	L25mm	E10	■	5	504 010
230V	L25mm	BA9s	■	10	504 100



Signal-Röhrenlampe KRL/I T4 BA15d

durchschnittliche Lebensdauer 2.000 Stunden, Ø14mm, Länge 30mm

2,6W	110-130V	20mA	■	10	501 150



Signal-Röhrenlampe RL/I T5 BA15d

durchschnittliche Lebensdauer 1.000 Stunden, Ø16mm, Länge 35mm

5W	24V	200mA	■	10	501 190



Kleinröhrenlampe KRL28 BA9s

durchschnittliche Lebensdauer 1.000 Stunden, Ø10mm, Länge 28mm

30V	2W	66mA	■	10	501 155
130V	2,6W	20mA	■	10	501 180

KFZ-Lampen

OSRAM



OSRAM KFZ-Lampe Standard Line Halogen H4

2-Draht-Scheinwerferlampe für 2-Scheinwerfersysteme

P43t	12V	60/55W	P	1	502 025



OSRAM KFZ-Lampe Standard Line Halogen H1

1-Draht-Scheinwerferlampe für 4-Scheinwerfersysteme

P14,5s	12V	55W	P	1	502 045



OSRAM KFZ-Lampe Standard Line Halogen H7

1-Draht-Scheinwerferlampe für 4-Scheinwerfersysteme

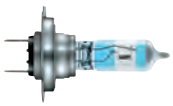
PX26d	12V	55W	P	1	502 075



OSRAM KFZ-Lampe Night Breaker Plus Halogen H1

mit bis zu 110% mehr Licht, einen bis zu 35m längeren Lichtkegel und bis zu 20% weißeres Licht gegenüber Standardlampen, mit partieller blauer Beschichtung

P14.5s	12V	55W	P	1	502 065



OSRAM KFZ-Lampe Night Breaker Unlimited Halogen H7

mit bis zu 150% mehr Licht, einen bis zu 150m langen Lichtkegel und bis zu 20% weißeres Licht gegenüber Standard-Halogenleuchtmittel, mit partieller blauer Beschichtung und Silberkuppe

PX26d	12V	55W	P	1	502 085



OSRAM KFZ-Lampe Standard Line Blinklampe klar

Blink-, Brems-, Nebel- und Rückfahrlichtlampe

BA15S	12V	21W	P	2	502 110
BAY15D	12V	21/5W	P	2	502 140



OSRAM KFZ-Lampe Standard Line Blinklampe gelb

für klare Blinkleuchten

BAU15S	12V	21W	P	2	502 120



OSRAM KFZ-Lampe Standard Line Anzeigelampe

für Brems-, Nebel- und Rückfahrlichtleuchten

BA15S	12V	5W	P	2	502 160



OSRAM KFZ-Lampen-Box ALBM

mit je 1 Stück Brems-/Rücklichtlampe BA15s und BAY15d, Blinklichtlampe orange BAU15s, Rück- und Kennzeichenlampe BA15s, Standlicht W2,1x9,5d, Flach-Stecksicherungen 15A, 20A und 30A sowie Halogen-Hauptscheinwerferlampe

Standard Line Halogen H4	□	10	502 360
Standard Line Halogen H7	□	10	502 370

Allgebrauchslampen

LEDmax



Allgebrauchslampen E27/230V
Ø60mm, Länge 106mm, EEK: G

25W	20lm	300°	rot	☐	10	511 800
25W	18lm	300°	orange	☐	10	511 805
25W	80lm	300°	gelb	☐	10	511 810
25W	17lm	300°	grün	☐	10	511 815
25W	17lm	300°	blau	☐	10	511 820



farbige Allgebrauchslampen E27/230V 10er-Set
farbig sortiert, je 2x rot, gelb, grün, blau, orange, Ø60mm, Länge 106mm, EEK: G

25W	360°	farbig	☐	1	NEU	511 830

Kerzenlampen E14

Paulmann



Flacker-Kerzenlampe E14/230V

3W	klar	☐	20	517 230

Backofenlampen

EGB



Backofen-Birnenlampe max. 300°C E14/230V

15W	85lm	klar	☐	25	503 400
25W	195lm	klar	☐	25	503 410

OSRAM



Backofen-Birnenlampe max. 300°C E14/230V

15W	85lm	klar	☐	100	503 510



Backofen-Tropfenlampe max. 300°C E14/230V

40W	400lm	360°	matt	☐	100	503 520

sonstige



Backofen-Kugellampe max. 300°C E27/230V

40W	320lm	360°	klar	☐	100	503 420

Backofenlampen Halogen

OSRAM



HALOSTAR Backofenlampen G4/12V
Pyrolyseeignung, für Temperaturen **bis 450°**, EEK: G

5W	60lm	klar	☐	5	531 550
10W	130lm	klar	☐	5	531 560
20W	300lm	klar	☐	5	531 570



OSRAM HALOPIN OVEN Standard Backofenlampen G9
optimale Halogenzusammensetzung für hohe Temperaturen, durchschnittliche Lebensdauer 2.000 Stunden, Ø14mm, Länge 43mm, quecksilberfrei, 230V-AC, EEK: G

25W	260lm	2700K	360°	☐	20	535 460

Birnenlampen E14

OSRAM



Birnenlampen E14/230V
geeignet für Backöfen, Haushaltsbacköfen

15W	90lm	matt	☐	100	511 400
25W	160lm	matt	☐	100	511 405
15W	85lm	klar	☐	100	511 450
25W	140lm	klar	☐	1	511 455

Spezial-Glühlampen

Philips



PHILIPS Infrarot-Strahler "InfraRed Healthcare" E27 PAR38
für eine lokale Wärmebehandlung zur Linderung von Muskelschmerzen, zur Behandlung von rheumatischen Beschwerden und zur Heilung bei verschiedenen Arten von Verletzungen wie z.B. bei Sportverletzungen und nicht-infizierten Wunden, Ø121mm, Länge 136mm, 230V-AC

150W	☐	12	517 730



PHILIPS InfraRed Reflektorlampe E27
für den Einsatz in der Landwirtschaft wie zur Aufzucht von Schweinen, Geflügel, Kälbern und Fohlen sowie in Tierkliniken, Zoos und Zoogeschäften, **dimmbar**, Ø125mm, 230V-AC

150W	☐	10	517 620
250W	☐	10	517 625

LED-Tubes

EGB



EGB LED-Röhrenlampe T8
Sockel G13, ersetzt herkömmliche T8-Leuchtstoffröhren, **Glaskolben mit** opaler PET-Hülle als Diffusor und **Splitterschutz**, inklusive Starterbrücke mit eingebauter Feinsicherung T2A zum Austausch des vorhandenen Starters bei Leuchten mit KVG bzw. VVG, bei Betrieb der Leuchtmittel in Leuchten mit EVG müssen diese vom Fachmann umverdrahtet werden, nicht für Reihenverdrahtung geeignet, nicht dimmbar, 230V-AC
Die Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung wird von der Bauart der Anlage bestimmt

EGB LED-Röhrenlampe "Basic Tube" T8
Ø28mm, Abstrahlwinkel 220°, 100-105lm/W, Lebensdauer 30.000 Stunden, Umgebungstemperaturen -15°C bis +45°C, EEK: F, Garantie 3 Jahre

9W	945lm	6500K	600mm	☐	10	541 900
9W	945lm	4000K	600mm	☐	10	541 915
18W	1890lm	6500K	1200mm	☐	10	541 905
18W	1890lm	4000K	1200mm	☐	10	541 920
22W	2310lm	6500K	1500mm	☐	10	541 910
22W	2310lm	4000K	1500mm	☐	10	541 925



EGB LED-Röhrenlampe "Hi-Efficiency" T8
Ø28mm, Abstrahlwinkel 220°, 120-130lm/W, Lebensdauer 50.000 Stunden, Umgebungstemperaturen -15°C bis +45°C, EEK: F, Garantie 3 Jahre

18W	2160lm	4000K	1200mm	☐	10	541 940
22W	2640lm	6500K	1500mm	☐	10	541 935
22W	2640lm	4000K	1500mm	☐	10	541 945

Artikel							Art.-Nr.	Preis €

EGB LED-Röhrenlampe "Profi-Line" T8
flackerfrei, Ø26mm, Abstrahlwinkel >180°, 150-167lm/W, Lebensdauer 50.000 Stunden, Umgebungstemperaturen ta -10°C bis +40°C, EEK: C/D, Garantie 5 Jahre

9W	1350lm	4000K	600mm	☐	10		539 415
18W	3000lm	4000K	1200mm	☐	10		539 420
18W	3000lm	5000K	1200mm	☐	10		539 405
24W	4000lm	4000K	1500mm	☐	10		539 425
24W	4000lm	5000K	1500mm	☐	10		539 410



EGB LED-Röhrenlampe "Colour Switch-Line" CCT T8
Sockel G13, Ø28mm, ersetzt herkömmliche T8-Leuchtstoffröhren, **Glaskolben mit** opaler PET-Hülle als Diffusor und **Splitterschutz**, **Farbtemperatur** 4000K, 5000K, 6500K **einstellbar,** Abstrahlwinkel 220°, 143lm/W, Lebensdauer 50.000 Stunden, inklusive Starterbrücke mit eingebauter Feinsicherung T2A zum Austausch des vorhandenen Starters bei Leuchten mit KVG bzw. VVG, bei Betrieb der Leuchtmittel in Leuchten mit EVG müssen diese vom Fachmann umverdrahtet werden, nicht für Reihenverdrahtung geeignet, nicht dimmbar, 230V-AC, Umgebungstemperaturen -20°C bis +45°C, EEK: D, Garantie 3 Jahre
Die Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung wird von der Bauart der Anlage bestimmt

9W	1300lm	600mm	☐	10		541 105
18W	2600lm	1200mm	☐	10		541 110
23W	3300lm	1500mm	☐	10		541 115

EGB LED-Röhrenlampe "Glass Edition" T8
Sockel G13, Ø28mm, ersetzt herkömmliche T8-Leuchtstoffröhren, **Glaskolben ohne Splitterschutz**, Abstrahlwinkel 220°, Lebensdauer 50.000 Stunden, inklusive Starterbrücke mit eingebauter Feinsicherung T2A zum Austausch des vorhandenen Starters bei Leuchten mit KVG bzw. VVG, bei Betrieb der Leuchtmittel in Leuchten mit EVG müssen diese vom Fachmann umverdrahtet werden, nicht für Reihenverdrahtung geeignet, nicht dimmbar, 230V-AC, Umgebungstemperaturen -15°C bis +45°C, Garantie 3 Jahre
Die Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung wird von der Bauart der Anlage bestimmt

EGB LED-Röhrenlampe "Glass Edition" T8 120lm/W
120lm/W, EEK: E

9W	1080lm	5000K	600mm	■	10		541 875
9W	1080lm	4000K	600mm	■	10		541 870
18W	2160lm	5000K	1200mm	■	10		541 885
18W	2160lm	4000K	1200mm	■	10		541 880
22W	2640lm	5000K	1500mm	■	10		541 895
22W	2640lm	4000K	1500mm	■	10		541 890

EGB LED-Röhrenlampe "Glass Edition" T8 160lm/W
160lm/W, EEK: C

7,5W	1200lm	5000K	600mm	■	10		541 955
7,5W	1200lm	4000K	600mm	■	10		541 965
11W	1760lm	5000K	900mm	■	10		541 970
11W	1760lm	4000K	900mm	■	10		541 960
14W	2240lm	5000K	1200mm	■	10		541 975
14W	2240lm	4000K	1200mm	■	10		541 950
20W	3200lm	5000K	1500mm	■	10		541 985
20W	3200lm	4000K	1500mm	■	10		541 980

Philips

PHILIPS



PHILIPS CorePro LEDtube T8
Sockel G13, Ø28mm, Kolben Glas opal, Abstrahlwinkel 240°, ersetzt herkömmliche T8 Leuchtstoffröhren, Lebensdauer 50.000 Stunden, inklusive Startergehäuse mit eingebauter Feinsicherung zum Austausch des vorhandenen Starters bei Leuchten mit KVG und VVG, nicht für Reihen-/Tandemschaltung geeignet, Umgebungstemperaturen -20°C bis +35°C, nicht dimmbar, **CE/KEMA KEUR,** 230V-AC, EEK: E/F

8W	800lm	6500K	600mm	☐	10		532 340
8W	800lm	4000K	600mm	☐	10		529 555
15,5W	1600lm	6500K	1200mm	☐	10		534 655
15,5W	1800lm	4000K	1200mm	☐	10		530 005
20W	2200lm	6500K	1500mm	☐	10		533 795
20W	2200lm	4000K	1500mm	☐	10		529 565
31,5W	3500lm	6500K	1500mm	☐	10	NEU	531 310
31,5W	3500lm	4000K	1500mm	☐	10	NEU	531 300



PHILIPS CorePro LEDtube Universal UN HO T8
für den Einsatz in Leuchten mit KVG, VVG, EVG oder zum direkten Betrieb an 220-240V-AC, Sockel G13, Ø28mm, ersetzt herkömmliche T8 Leuchtstoffröhren, Abstrahlwinkel 240°, Lebensdauer 30.000 Stunden, **Glaskolben** satiniert mit rotierenden Endkappen 0°/22,5°/45°/67,5°/90°, eine Neu- bzw. Umverdrahtung der Leuchte entfällt, Umgebungstemperaturen -20°C bis +45°C, nicht dimmbar, inklusive Starterbrücke zum Austausch des Starters, (bei Betrieb am EVG bitte Kompatibilität prüfen - www.philips.de/LEDtube), **TÜV/KEMA KEUR**, 240V-AC, EEK: E/F

8W	900lm	6500K	600mm	☐	10	534 695
8W	900lm	4000K	600mm	☐	10	534 675
8W	850lm	3000K	600mm	☐	10	534 670

Artikel							Art.-Nr.	Preis €



PHILIPS MASTER LEDtube (HO/UO) T8
Sockel G13, Ø28mm, Abdeckung Kunststoff opal, Abstrahlwinkel 160°, ersetzt herkömmliche Leuchtstoffröhren, für Anwendungen in Leuchten mit vorhandenem VVG und KVG, Lebensdauer 75.000 Stunden, mit rotierenden Endkappen, inklusive Startergehäuse mit eingebauter Feinsicherung zum Austausch des vorhandenen Starters bei Leuchten mit KVG und VVG, dadurch kein Umverdrahten der Leuchte nötig, nicht für Tandemschaltung geeignet (außer Länge 600mm), beim Betrieb mit EVGs muss die Leuchte vom Fachmann umverdrahtet werden!, Umgebungstemperaturen -20°C bis +35°C, 230V-AC, EEK: C/D/E

8W	1050lm	6500K	600mm	☐	10		529 515
8W	1050lm	4000K	600mm	☐	10		529 505
8W	1000lm	3000K	600mm	☐	10		533 590
12W	1575lm	6500K	900mm	☐	10		529 530
12W	1575lm	4000K	900mm	☐	10		529 525
12,5W	2100lm	6500K	1200mm	☐	10		529 540
14,7W	2500lm	6500K	1200mm	☐	10		529 510
12,5W	2100lm	4000K	1200mm	☐	10		532 905
14,7W	2500lm	4000K	1200mm	☐	10		532 910
14,7W	2300lm	3000K	1200mm	☐	10		533 595
18,2W	3100lm	6500K	1500mm	☐	10		529 550
21,7W	3700lm	6500K	1500mm	☐	10		529 520
18,2W	3100lm	4000K	1500mm	☐	10		529 545
21,7W	3700lm	4000K	1500mm	☐	10		532 915
18,2W	2900lm	3000K	1500mm	☐	10		533 600



PHILIPS MASTER LEDtube VLE UO T8
Sockel G13, Ø28mm, **Glaskolben** satiniert, Abstrahlwinkel 190°, ersetzt herkömmliche Leuchtstoffröhren, für Anwendungen in Leuchten mit vorhandenem VVG und KVG, Lebensdauer 60.000 Stunden, inklusive Startergehäuse mit eingebauter Feinsicherung zum Austausch des vorhandenen Starters bei Leuchten mit KVG und VVG, dadurch kein Umverdrahten der Leuchte nötig, beim Betrieb mit EVGs muss die Leuchte vom Fachmann umverdrahtet werden!, Umgebungstemperaturen -20°C bis +45°C, 240V-AC, **TÜV/KEMA-KEUR,** EEK: D

23W	3400lm	3000K	1500mm	☐	10		533 605



PHILIPS MASTER LEDtube UE T8
Sockel G13, Ø26mm, ersetzt herkömmliche Leuchtstoffröhren, Abstrahlwinkel 160°, für Anwendungen in Leuchten mit vorhandenem VVG und KVG, Lebensdauer **70.000 Stunden**, mit rotierenden Endkappen, Abdeckung Kunststoff opal, inklusive Startergehäuse mit eingebauter Feinsicherung zum Austausch des vorhandenen Starters bei Leuchten mit KVG und VVG, dadurch kein Umverdrahten der Leuchte nötig, beim Betrieb mit EVGs muss die Leuchte vom Fachmann umverdrahtet werden!, Umgebungstemperaturen -20°C bis +35°C, 230V-AC, EEK: B

13,5W	2500lm	6500K	1200mm	☐	10		534 455
13,5W	2500lm	4000K	1200mm	☐	10		532 975
20W	3700lm	6500K	1500mm	☐	10		534 565
20W	3700lm	4000K	1500mm	☐	10		534 470

PHILIPS MASTER LEDtube HF InstantFit (HO/UO) T5
Sockel G5, Ø16/21mm, ersetzt herkömmliche T5 Leuchtstoffröhren, Abstrahlwinkel 200° (26W) / 160° (36W), Lebensdauer 60.000 Stunden, Gehäuse Kunststoff, **nur für den Einsatz in Leuchten mit EVG**, eine Neu- bzw. Umverdrahtung der Leuchte entfällt, Umgebungstemperaturen -20°C bis +45°C, nicht dimmbar, (Kompatibilität mit Vorschaltgeräten prüfen - www.philips.de/LEDtube), **VDE/KEMA KEUR,** EEK: D

26W	3900lm	4000K	1149mm	☐	10		533 535
26W	3700lm	3000K	1149mm	☐	10		533 530
26W	3900lm	6500K	1449mm	☐	10		532 955
26W	3900lm	4000K	1449mm	☐	10		532 950
26W	3700lm	3000K	1449mm	☐	10		532 945
36W	5600lm	6500K	1449mm	☐	10		533 555
36W	5600lm	4000K	1449mm	☐	10		533 550
36W	5200lm	3000K	1449mm	☐	10		533 545

PHILIPS MASTER LEDtube HF InstantFit HO T8
Sockel G13, Ø26mm, ersetzt herkömmliche T8 Leuchtstoffröhren, Abstrahlwinkel 160°, Lebensdauer 70.000 Stunden, Gehäuse Kunststoff mit rotierenden Endkappen, **nur für den Einsatz in Leuchten mit EVG**, eine Neu- bzw. Umverdrahtung der Leuchte entfällt, Umgebungstemperaturen -20°C bis +35°C, **dimmbar** (Kompatibilität mit Vorschaltgeräten prüfen - www.philips.de/LEDtube), **KEMA KEUR,** EEK: D

20W	3100lm	6500K	1500mm	☐	10		532 940
20W	3100lm	4000K	1500mm	☐	20		532 920

Artikel							Art.-Nr.	Preis €

PHILIPS MASTER LEDtube UNIVERSAL UN UO T8
für den Einsatz in Leuchten mit KVG, VVG, EVG oder zum direkten Betrieb an 220-240V-AC, Sockel G13, Ø28mm, ersetzt herkömmliche T8 Leuchtstoffröhren, Abstrahlwinkel 190°, Lebensdauer 60.000 Stunden, Gehäuse Kunststoff mit rotierenden Endkappen, eine Neu- bzw. Umverdrahtung der Leuchte entfällt (bei Betrieb am EVG bitte Kompatibilität prüfen - www.philips.de/LEDtube), Umgebungstemperaturen -20°C bis +45°C, nicht dimmbar, 230V-AC, EEK: C/D

15,5W	2500lm	6500K	1200mm	☐	10			533 570
15,5W	2500lm	4000K	1200mm	☐	10			534 520
15,5W	2300lm	3000K	1200mm	☐	10			534 525
23W	3700lm	6500K	1500mm	☐	10			534 645
23W	3700lm	4000K	1500mm	☐	10			533 625
23W	3400lm	3000K	1500mm	☐	10			534 105

OSRAM



OSRAM SubstiTUBE LED-Röhre EM Advanced T8
Sockel G13, Ø27mm, **Glasröhre ohne Splitterschutz**, Abstrahlwinkel 190°, ersetzt herkömmliche Leuchtstoffröhren, für Anwendungen in Leuchten mit vorhandenem VVG / KVG oder an 240V-AC Netzspannung, Lebensdauer 50.000 Stunden, inklusive Startergehäuse mit eingebauter Feinsicherung zum Austausch des vorhandenen Starters bei Leuchten mit KVG oder VVG, dadurch kein Umverdrahten der Leuchte nötig, nicht für Tandemschaltung geeignet (außer Länge 600mm), beim Betrieb mit EVGs muss die Leuchte vom Fachmann umverdrahtet werden!, Umgebungstemperaturen -20°C bis +50°C, flimmerarm nach EU 2019/2020, 240V-AC, EEK: C/D

7,3W	1100lm	6500K	600mm	■	10			522 605
7,3W	1100lm	4000K	600mm	■	10			522 600
14W	2100lm	6500K	1200mm	■	10			522 630
15,6W	2500lm	6500K	1200mm	■	10			522 625
14W	2100lm	4000K	1200mm	■	10			522 620
15,6W	2250lm	3000K	1200mm	■	10			522 610
20,6W	3100lm	6500K	1500mm	■	10			522 650
23,1W	3700lm	6500K	1500mm	■	10			522 645
20,6W	3100lm	4000K	1500mm	■	10			522 640
23,1W	3700lm	4000K	1500mm	■	10			539 205
23,1W	3330lm	3000K	1500mm	■	10			522 635



OSRAM SubstiTUBE LED-Röhre EM Pro T8
Sockel G13, Ø27mm, **Glasröhre mit PET-Splitterschutz**, Abstrahlwinkel 190°, ersetzt herkömmliche Leuchtstoffröhren, für Anwendungen in Leuchten mit vorhandenem VVG / KVG oder an 240V-AC Netzspannung, Lebensdauer 75.000 Stunden, inklusive Startergehäuse mit eingebauter Feinsicherung zum Austausch des vorhandenen Starters bei Leuchten mit KVG oder VVG, dadurch kein Umverdrahten der Leuchte nötig, nicht für Tandemschaltung geeignet (außer Länge 600mm), beim Betrieb mit EVGs muss die Leuchte vom Fachmann umverdrahtet werden!, Umgebungstemperaturen -20°C bis +50°C, flimmerarm nach EU 2019/2020, 240V-AC, **VDE,** EEK: C/D

6,7W	1100lm	4000K	600mm	☐	10			522 500
12,7W	2100lm	6500K	1200mm	☐	10			522 530
14,9W	2600lm	6500K	1200mm	☐	10			522 525
12,7W	2100lm	4000K	1200mm	☐	10			522 520
14,9W	2340lm	3000K	1200mm	☐	10			522 510
18,8W	3100lm	6500K	1500mm	☐	10			522 555
23,4W	4100lm	6500K	1500mm	☐	10			522 550
18,8W	3100lm	4000K	1500mm	☐	10			522 545
23,4W	4100lm	4000K	1500mm	☐	10			522 540
23,4W	3690lm	3000K	1500mm	☐	10			522 535

LEDVANCE



LEDVANCE LED TUBE HO / HE T5
Sockel G5, Ø19/16mm, **Glasröhre mit PET-Splitterschutz** (für Anwendungen z.B. in der Lebensmittelindustrie), Abstrahlwinkel 190°, zum **Betrieb in Leuchten mit** vorhandenem **EVG**, kompatibel mit vielen handelsüblichen EVGs (Kompatibilität mit Vorschaltgeräten prüfen - www.ledvance.de), Lebensdauer 50.000 Stunden, Umgebungstemperaturen -20°C bis +45°C, flimmerarm nach EU 2019/2020, EEK: D/E

7W	1000lm	4000K	549mm	☐	10	NEU		522 020
10W	1500lm	4000K	849mm	☐	10	NEU		522 030
10W	1350lm	3000K	849mm	☐	10	NEU		522 025
16W	2400lm	4000K	1149mm	☐	10	NEU		522 040
16W	2160lm	3000K	1149mm	☐	10	NEU		522 035
26W	4000lm	4000K	1149mm	☐	10	NEU		522 010
26W	3600lm	3000K	1149mm	☐	10	NEU		522 015
18W	2800lm	4000K	1449mm	☐	10	NEU		522 045
26W	4000lm	4000K	1449mm	☐	10	NEU		522 000
26W	3600lm	3000K	1449mm	☐	10	NEU		522 005
36W	5600lm	4000K	1449mm	☐	10	NEU		522 050



LEDVANCE LED TUBE EM P T8
Sockel G13, Ø27mm, **Glasröhre ohne Splitterschutz**, Abstrahlwinkel 190°, ersetzt herkömmliche Leuchtstoffröhren, für Anwendungen in Leuchten mit vorhandenem VVG / KVG oder an 240V-AC Netzspannung, Lebensdauer 60.000 Stunden, inklusive Startergehäuse mit eingebauter Feinsicherung zum Austausch des vorhandenen Starters bei Leuchten mit KVG oder VVG, dadurch kein Umverdrahten der Leuchte nötig, beim Betrieb mit EVGs muss die Leuchte vom Fachmann umverdrahtet werden!, Umgebungstemperaturen -20°C bis +50°C, 240V-AC, EEK: C/D

7W	1100lm	4000K	600mm	■	10	NEU		522 660
15,6W	2500lm	4000K	1200mm	■	10	NEU		522 655



LEDVANCE LED TUBE EM S T8
Sockel G13, Ø27mm, **Glasröhre mit PET-Splitterschutz**, Abstrahlwinkel 190°, ersetzt herkömmliche Leuchtstoffröhren, für Anwendungen in Leuchten mit vorhandenem VVG / KVG oder an 240V-AC Netzspannung, Lebensdauer 75.000 Stunden, inklusive Startergehäuse mit eingebauter Feinsicherung zum Austausch des vorhandenen Starters bei Leuchten mit KVG oder VVG, dadurch kein Umverdrahten der Leuchte nötig, beim Betrieb mit EVGs muss die Leuchte vom Fachmann umverdrahtet werden!, Umgebungstemperaturen -20°C bis +50°C, flimmerarm nach EU 2019/2020, 240V-AC, **VDE/ENEC,** EEK: B/C

5,1W	900lm	4000K	438mm	☐	10	NEU		522 055
6,3W	1100lm	6500K	600mm	☐	10	NEU		522 590
6,3W	1100lm	4000K	600mm	☐	10	NEU		522 565
9,7W	1700lm	4000K	900mm	☐	10	NEU		522 060
14W	2600lm	4000K	1200mm	☐	10	NEU		522 560
14W	2340lm	3000K	1200mm	☐	10	NEU		522 585
17,7W	3100lm	4000K	1500mm	☐	10	NEU		522 570
22,1W	4100lm	6500K	1500mm	☐	10	NEU		522 580

LEDVANCE LED TUBE EXTERNAL P T8
einseitig eingespeiste LED-Röhre zum Betrieb an Konstantstrom, entwickelt entsprechend der Sicherheitsanforderungen nach IEC 62776:2014, geeignet für SELV-Installationen im Innenbereich, Sockel G13, Ø27mm, Glasröhre **mit PET-Splitterschutz**, Abstrahlwinkel 190°, Lebensdauer 50.000 Stunden, Umgebungstemperaturen -20°C bis +50°C, **dimmbar,** EEK: D, Garantie 5 Jahre
Achtung! Betrieb nur mit LEDVANCE Treiber LED TUBE EXTERNAL Art.Nr. 611845 - 1x15-37W oder Art.Nr. 611850 2x15-26W

15W	2400lm	6500K	1200mm	☐	25			522 405
15W	2400lm	4000K	1200mm	☐	25			522 400
23W	3700lm	6500K	1500mm	☐	25			522 415
23W	3700lm	4000K	1500mm	☐	25			522 410

Konstantstrom LED Treiber EXT für LED TUBE EXT T8
kompatibel mit LEDVANCE LED TUBE EXTERNAL, **dimmbar** mit DALI 2-Schnittstelle oder Tastereingang 230V, über Taster auch Ein-/Ausschaltbar, Ausgangsstrom über DIP-Schalter einstellbar, geeignet zum Einbau in Notbeleuchtungsanlagen gemäß IEC 61347-2-13 Anhang J, mit Übertemperatur-, Überlast- und Kurzschlussschutz, **SELV,** Garantie 5 Jahre



1x15-37W	286x31x21mm	611 845
2x15-26W	360x31x21mm	611 850

SYLVANIA



SYLVANIA LED-Tube ToLEDo SUPERIA CCG T8
Sockel G13, Ø28mm, **Glasröhre mit PET-Splitterschutz**, Abstrahlwinkel 170°, ersetzt herkömmliche Leuchtstoffröhren, für Anwendungen in Leuchten mit vorhandenem VVG / KVG oder an 240V-AC Netzspannung, Lebensdauer 75.000 Stunden, inklusive Startergehäuse zum Austausch des vorhandenen Starters bei Leuchten mit KVG oder VVG, dadurch kein Umverdrahten der Leuchte nötig, Umgebungstemperaturen -20°C bis +55°C, EEK: C, Garantie 5 Jahre

17W	3100lm	6500K	1200mm	☐	10	NEU		536 960
17W	3100lm	4000K	1200mm	☐	10	NEU		536 955
23W	4100lm	6500K	1500mm	☐	10	NEU		536 975
23W	4100lm	4000K	1500mm	☐	10	NEU		536 970
23W	3850lm	3000K	1500mm	☐	10	NEU		536 965



SYLVANIA LED-Tube ToLEDo Superia UNIVERSAL T8
Sockel G13, Ø28mm, **Glasröhre** mit Kunststoff Endkappen, Abstrahlwinkel 160°, ersetzt herkömmliche Leuchtstoffröhren, für Anwendungen in Leuchten mit vorhandenem VVG / KVG oder an 240V-AC Netzspannung, Lebensdauer 50.000 Stunden, inklusive Startergehäuse zum Austausch des vorhandenen Starters bei Leuchten mit KVG oder VVG, dadurch kein Umverdrahten der Leuchte nötig, Umgebungstemperaturen -20°C bis +45°C, EEK: D, Garantie 5 Jahre

7,5W	1100lm	4000K	600mm	☐	10	NEU		536 980
16W	2400lm	6500K	1200mm	☐	10	NEU		536 990
16W	2400lm	4000K	1200mm	☐	10	NEU		536 985
23W	3600lm	6500K	1500mm	☐	10	NEU		537 000
23W	3600lm	4000K	1500mm	☐	10	NEU		536 995

Lichtline



LED-Röhrenlampe DeLUX T8
im Industrieeinsatz für Räume ab 3m Höhe, Sockel G13, Ø26mm, Abdeckung diffus, Abstrahlwinkel 130°, ersetzt herkömmliche T8 Leuchtstoffröhren, Lebensdauer >50.000 Stunden (L80 B10), Leuchtrichtung bis zu 90° nach links oder rechts verstellbar, inklusive Starterbrücke mit eingebauter Feinsicherung 1A zum Austausch des vorhandenen Starters bei Leuchten mit KVG und VVG, bei Betrieb der Leuchtmittel in Leuchten mit EVG müssen diese vom Fachmann umverdrahtet werden, nicht für Reihenverdrahtung geeignet, nicht dimmbar, 230V-AC

LED-Röhrenlampe DeLUX INDUSTRY I T8
140lm/W, Umgebungstemperatur -20°C bis +50°C

18W	2500lm	6500K	1200mm	☐	1	NEU	531 210
18W	2500lm	5000K	1200mm	☐	1	NEU	531 240
18W	2500lm	4000K	1200mm	☐	1	NEU	531 285
24W	3350lm	6500K	1500mm	☐	1	NEU	531 140
24W	3350lm	5000K	1500mm	☐	1	NEU	531 135
24W	3350lm	4000K	1500mm	☐	1	NEU	531 130

LED-Röhrenlampe DeLUX PROFESSIONAL PLUS I T8
150lm/W, Umgebungstemperaturen -20°C bis +50°C

28W	4200lm	6500K	1500mm	☐	1	NEU	531 195
28W	4200lm	5000K	1500mm	☐	1	NEU	531 200
28W	4200lm	4000K	1500mm	☐	1	NEU	531 185

Leuchtstofflampen

Philips

PHILIPS

PHILIPS Kleinst-Leuchtstofflampe TL5 Mini
für Rettungszeichen- und Orientierungsleuchten, durchschnittliche Lebensdauer 5.000 Stunden, Sockel G5, Ø16mm, EEK: B-A

4W	140lm	4000K	136mm	☐	25	520 025
6W	260lm	4000K	212mm	☐	25	520 030
8W	410lm	4000K	288mm	☐	25	520 035
13W	835lm	4000K	517mm	☐	25	520 060



PHILIPS Master TL-D Super Leuchtstofflampe T8
Sockel G13, Ø26mm, durchschnittliche Lebensdauer 12.000 Stunden, EEK: G

18W	1350lm	4000K	590mm	■	25	520 940
36W	3350lm	4000K	1200mm	■	25	520 950
58W	5240lm	4000K	1500mm	■	25	520 960

Sylvania

SYLVANIA



Gro-Lux Planzen Leuchtstofflampe T8
Sockel G13, Ø26mm, zur Pflanzenwachstumsförderung und für Pflanzen in Süßwasseraquarien

15W	8500K	438mm	☐	10	520 420
30W	8500K	895mm	☐	10	520 430
36W	8500K	1200mm	☐	10	520 435



Aquastar Aquarium Leuchtstofflampe T8
Sockel G13, Ø26mm, mit Tropenlicht-Spektrum, fördert Wachstum von Wasserpflanzen und Korallen, für Süß- und Meerwasseraquarien

15W	10000K	438mm	☐	10	520 445
18W	10000K	590mm	☐	10	520 450
30W	10000K	895mm	☐	10	520 455

OSRAM

OSRAM

OSRAM Lumilux-Leuchtstofflampe T5 Kurz
Sockel G5, Ø16mm, für Notwege- und Orientierungsleuchten, durchschnittliche Lebensdauer 10.000 Stunden, EEK: G

8W	420lm	2700K	288mm	■	25	520 590



OSRAM Lumilux-Leuchtstofflampe T5 HO
Sockel G5, Ø16mm, sehr guter Lichtstromerhalt über die gesamte Lebensdauer, ausgezeichneter Lichtstrom, nur für EVG-Betrieb, EEK: F/G

39W	3400lm	4000K	849mm	■	20	NEU	520 710
39W	3400lm	3000K	849mm	■	20		520 670
49W	4800lm	4000K	1449mm	■	20		520 715
49W	4800lm	3000K	1449mm	■	20		520 675
54W	5000lm	4000K	1149mm	■	20		520 720
54W	5000lm	3000K	1149mm	■	20		520 680



OSRAM Lumilux-Leuchtstofflampe T5 HE
Sockel G5, Ø16mm, sehr guter Lichtstromerhalt über die gesamte Lebensdauer, gute Wirtschaftlichkeit und Effizienz, nur für EVG-Betrieb, EEK: F/G

14W	1350lm	4000K	549mm	■	20		520 135
21W	2000lm	3000K	849mm	■	20		520 145
21W	2000lm	4000K	849mm	■	20		520 140
24W	2000lm	4000K	549mm	■	20		520 165
28W	2800lm	3000K	1149mm	■	20		520 155
28W	2800lm	4000K	1149mm	■	20		520 150
35W	3550lm	4000K	1449mm	■	20		520 160
80W	7000lm	4000K	1449mm	■	20		520 170

OSRAM Lumilux-Leuchtstofflampe T8
Sockel G13, Ø26mm, EEK: G

15W	950lm	4000K	440mm	■	25	520 500
16W	1250lm	4000K	720mm	■	25	520 000
18W	1300lm	2700K	590mm	■	25	520 570
18W	1300lm	3000K	590mm	■	25	520 605
18W	1350lm	4000K	590mm	■	25	520 505
18W	1250lm	6500K	590mm	■	25	520 540
30W	2400lm	2700K	895mm	■	25	520 575
30W	2400lm	3000K	895mm	■	25	520 010
30W	2400lm	4000K	895mm	■	25	520 015
36W	3250lm	2700K	1200mm	■	25	520 580
36W	3250lm	3000K	1200mm	■	25	520 610
36W	3250lm	4000K	1200mm	■	25	520 510
36W	3250lm	6500K	1200mm	■	25	520 545
36W	3010lm	8800K	1200mm	■	25	520 650
58W	5200lm	2700K	1500mm	■	25	520 585
58W	5200lm	3000K	1500mm	■	25	520 615
58W	5200lm	4000K	1500mm	■	25	520 515
58W	4900lm	6500K	1500mm	■	25	520 550
58W	4900lm	8800K	1500mm	■	25	520 660

OSRAM Lumilux-Plus Klein-Leuchtstofflampe T5
Sockel G5, Ø16mm, EEK: G

13W	950lm	2700K	517mm	☐	25	520 595

LEDmaxx



LEDmaxx Leuchtstofflampe T2 3er-Set
Sockel W4.3x8.5d, Ø7mm, durchschnittliche Lebensdauer 8.000 Stunden, EEK: A/G

6W	275lm	3000K	218mm	■	1	528 030
8W	420lm	6000K	320mm	■	1	528 050
13W	710lm	6000K	523mm	■	1	528 060

Ring- und U-Röhren

Ring- und U-Röhren

OSRAM



OSRAM Leuchtstofflampe Ring-Form T9
Rohr-Ø 29mm, mit Sockel G10q, durchschnittliche Lebensdauer 9.000 Stunden, EEK: G

22W	1250lm	4000K	Ø216mm	☐	12	521 110
32W	2100lm	4000K	Ø305mm	☐	12	521 120
40W	2900lm	4000K	Ø406mm	☐	12	521 130

OSRAM

OSRAM Leuchtstofflampe Ring-Form T5
Rohr-Ø 16mm, mit Sockel 2GX13, durchschnittliche Lebensdauer 12.000 Stunden, EEK: G

55W	4250lm	2700K	Ø315mm	☐	12	NEU	521 170

LEDmaxx Leuchtstofflampe Ring-Form T5
Rohr-Ø 16mm, mit Sockel G10q - 4-pin, durchschnittliche Lebensdauer 8.000 Stunden, Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C, EEK: G

22W	1200lm	2700K	Ø184mm	☐	1	NEU	521 165

PHILIPS



PHILIPS Leuchtstofflampe T8 TL-D U
Sockel G13, durchschnittliche Lebensdauer 7.500 Stunden, EEK: A

36W	3250lm	4100K	607x118	☐	12	521 285
58W	5220lm	4100K	765x118	☐	12	521 290

Kompakt-Leuchtstofflampen

Sockel G23



OSRAM Kompakt-Leuchtstofflampe DULUX S G23
mit Stecksockel G23 2-Stift
für konventionelle Vorschaltgeräte, Lebensdauer 10.000 Stunden, EEK: G

7W	400lm	4000K	137mm	☐	10		525 465
7W	400lm	3000K	137mm	☐	10		525 505
7W	400lm	2700K	137mm	☐	10		525 485
9W	600lm	4000K	167mm	☐	10		525 470
9W	600lm	3000K	167mm	☐	10		525 510
9W	600lm	2700K	167mm	☐	10		525 490
11W	900lm	4000K	237mm	☐	10		525 475
11W	900lm	2700K	237mm	☐	10		525 495

Sockel G24d



OSRAM Kompakt-Leuchtstofflampe DULUX D G24d
mit Stecksockel G24d-1/-2/-3 - 2-Stift
für konventionelle Vorschaltgeräte, Lebensdauer 10.000 Stunden, EEK: G

Sockel G24d-1

10W	600lm	4000K	110mm	☐	10		525 610
10W	600lm	2700K	110mm	☐	10	NEU	525 655
13W	870lm	4000K	138mm	☐	10		525 615
13W	870lm	2700K	138mm	☐	10		525 635

Sockel G24d-2

18W	1200lm	4000K	153mm	☐	10		525 620
18W	1200lm	2700K	153mm	☐	10	NEU	525 650

Sockel G24d-3

26W	1750lm	4000K	172mm	☐	10		525 625
26W	1750lm	2700K	172mm	☐	10		525 645

Sockel GX24d



OSRAM Kompakt-Leuchtstofflampe DULUX T Plus GX24d
mit Stecksockel GX24d-1/-2/-3 - 2-Stift
für konventionelle Vorschaltgeräte, Lebensdauer 10.000 Stunden, EEK: G

Sockel GX24d-1

13W	900lm	4000K	113mm	☐	10		525 690

Sockel GX24d-2

18W	1200lm	4000K	123mm	☐	10		525 695
18W	1200lm	2700K	123mm	☐	10		525 710

Sockel GX24d-3

26W	1800lm	4000K	138mm	☐	10		525 700
26W	1800lm	2700K	138mm	☐	10		525 715

Sockel GX24q



OSRAM Kompakt-Leuchtstofflampe DULUX T/E PLUS GX24q
mit Stecksockel GX24q-3/-4 - 4-Stift
für elektronsiche Vorschaltgeräte, Lebensdauer bis zu 20.000 Stunden, EEK: G

Sockel GX24q-3

32W	2250lm	4000K	131mm	☐	10	NEU	525 770

Sockel GX24q-4

42W	3050lm	4000K	152mm	☐	10		525 740
42W	3050lm	2700K	152mm	☐	10		525 765
42W	3050lm	3000K	152mm	☐	10	NEU	525 720

Sockel 2G10



OSRAM Kompakt-Leuchtstofflampe DULUX F 2G10
mit Stecksockel 2G10 - 4-Stift
für konventionelle und elektronische Vorschaltgeräte, Lebensdauer 10.000 Stunden, EEK: G

18W	1100lm	4000K	122mm	☐	10		525 165
18W	1100lm	3000K	122mm	☐	10		525 170
24W	1700lm	4000K	165mm	☐	10		525 175
24W	1700lm	3000K	165mm	☐	10		525 180
36W	2800lm	4000K	217mm	☐	10		525 185
36W	2800lm	3000K	217mm	☐	10		525 190

Sockel 2G11



OSRAM Kompakt-Leuchtstofflampe DULUX L 2G11
mit Stecksockel 2G11- 4-Stift
für elektronische Vorschaltgeräte, Lebensdauer bis zu 20.000 Stunden, EEK: G

18W	1175lm	4000K	225mm	☐	10		525 540
18W	1200lm	2700K	225mm	☐	10		525 565
24W	1620lm	4000K	320mm	☐	10		525 545
24W	1620lm	2700K	320mm	☐	10		525 570
36W	2600lm	4000K	415mm	☐	10		525 550
36W	2600lm	2700K	415mm	☐	10		525 575
55W	4320lm	4000K	535mm	☐	10		525 585
55W	4800lm	2700K	535mm	☐	10		525 595



SYLVANIA Kompakt-Leuchtstofflampe Lynx L 2G11
mit Stecksockel 2G11 - 4-Stift
für konventionelle und elektronische Vorschaltgeräte, Lebensdauer 16.000 Stunden, EEK: G

24W	1800lm	4000K	320mm	☐	10		525 155

Sockel GR8 / GR10



OSRAM Kompakt-Leuchtstofflampe CFL SQUARE GR8 2-Pin
für konventionelle Vorschaltgeräte, Lebensdauer 10.000 Stunden, EEK: G

28W	1900lm	2700K	205mm	☐	20		525 430



OSRAM Kompakt-Leuchtstofflampe CFL SQUARE GR10 4-Pin
für konventionelle und elektronische Vorschaltgeräte, Lebensdauer 10.000 Stunden, EEK: G

28W	1900lm	2700K	205mm	☐	20		525 435
38W	2600lm	2700K	205mm	☐	20		525 440

Niedervolt-Halogenlampen

Sockel G4 / GY6,35



OSRAM HALOSTAR STARLITE G4
mit UV-absorbierendem Quarzglas zur Unterdrückung von UV-Anteilen und zur Verringerung der Ausbleichwirkung, Lebensdauer 4.000 Stunden, 12V-AC, EEK: C-B

5W	55lm	2700K	klar	■	5		531 345
10W	145lm	2800K	klar	■	5		531 355
20W	300lm	2800K	klar	■	5		531 370



OSRAM HALOSTAR PRO G4
mit bis zu 30% Energieersparnis zu Halostar ICR bei gleicher Lichtausbeute durch Edelgas Xenon, für den Einsatz in offenen Leuchten, mit UV-Stopp, Lebensdauer 4.000 Stunden, 12V-AC, EEK: B

7W	105lm		klar	☐	40		531 435



OSRAM HALOSTAR STARLITE GY6,35
mit UV-absorbierendem Quarzglas zur Unterdrückung von UV-Anteilen und zur Verringerung der Ausbleichwirkung, Lebensdauer 2.000 Stunden, 12V-AC, EEK: G

20W	300lm	3000K	klar	■	5		531 430
35W	580lm	2900K	klar	■	5		531 440
50W	910lm	3000K	klar	■	5		531 450



OSRAM HALOSTAR PRO GY6,35
mit bis zu 30% Energieersparnis zu Halostar ICR bei gleicher Lichtausbeute durch Edelgas Xenon, für den Einsatz in offenen Leuchten, mit UV-Stopp, Lebensdauer 4.000 Stunden, 12V-AC, EEK: G

25W	500lm		klar	■	5		531 475
37W	880lm		klar	■	5		531 480
50W	1050lm		klar	■	5		531 490



OSRAM HALOSTAR Backofenlampen G4
Pyrolyseeignung, für Temperaturen bis 450°, mit UV-Stopp, 12V-AC

5W	60lm	3000K	klar	☐	5		531 550
10W	130lm	3000K	klar	☐	5		531 560
20W	300lm	3000K	klar	☐	5		531 570

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Sockel GU4 / GU5,3



OSRAM DECOSTAR S GU5,3 2er Pack
mit Kaltlichtreflektor und Frontglas, reduziert die Wärmebelastung um 66% im Lichtbündel und schont Objekte, Lebensdauer 4.000 Stunden, Ø51mm, 12V-AC, EEK: C

20W 210lm 2800K 36° ☐ 1 **NEU** 532 100

Hochvolt-Halogen-Lampen

Sockel E14



Halogen-Kerzenlampe E14
mit bis zu 20% Energieersparnis zu herkömmlichen Leuchtmitteln, Lebensdauer 2.000 Stunden, dimmbar, Ø35mm, Länge 95mm, 230V-AC, EEK: C

28W 370lm 2700K 360° klar ☐ 10 537 585
42W 625lm 2700K 360° klar ☐ 10 537 590

Sockel E27



Halogenlampe E27
mit bis zu 20% Energieersparnis zu herkömmlichen Leuchtmitteln, Lebensdauer 2.000 Stunden, dimmbar, Ø55mm, Länge 95mm, 230V-AC, EEK: C/D

28W 370lm 2700K 360° klar ☐ 10 537 575
42W 624lm 2700K 360° klar ☐ 10 537 580

Sockel G9



Halogenlampe G9
mit bis zu 30% Energieersparnis zu Standard-Lampen bei gleicher Lichtausbeute, Lebensdauer ca. 2.000 Stunden, Farbtemperatur 2700K, Glaskolben klar mit Stecksockel, dimmbar, 230V-AC, EEK: G

20W 235lm 46mm ☐ 10 537 635
28W 370lm 46mm ☐ 10 537 640
42W 630lm 46mm ☐ 10 537 645



Halogenlampe HALOPIN G9
klar, mit bis zu 20% Energieersparnis bei gleicher Lichtausbeute durch Edelgas Xenon, mit UV-Stopp, 230V-AC, EEK: G

20W 235lm 43mm ☐ 200 535 485
35W 460lm 43mm ☐ 20 535 490
50W 740lm 43mm ☐ 20 535 495
60W 980lm 43mm ☐ 20 535 480

Sockel R7s



Halogenlampe R7s
mit bis zu 30% Energieersparnis zu Standard-Halogenstäbe bei gleicher Lichtausbeute, zweiseitig gesockelt mit klarem Glaskolben, Lebensdauer 2.000 Stunden, Brennstellung beliebig, Einsatz in geschlossenen Leuchten mit Schutzabdeckung, ideal geeignet für Flutlichtbeleuchtung von Parkplätzen, Gebäuden und Gärten, Lichtfarbe warmweiß 2900K, **dimmbar**, 230V-AC, EEK: G

140W 2660lm 117,6mm ☐ 10 537 800



Halogenlampe HALOLINE PRO R7s
mit bis zu 20% Energieersparnis bei gleicher Lichtausbeute durch Edelgas Xenon, zweiseitig gesockelt, Lebensdauer 2.000 Stunden, Soffittenform klar, dimmbar, 230V-AC, EEK: C/G

48W 700lm 74,9mm ☐ 20 536 085
80W 1385lm 74,9mm ☐ 20 536 090
120W 2245lm 74,9mm ☐ 20 536 095
160W 3100lm 114,2mm ☐ 20 536 105
120W 2245lm 114,2mm ☐ 20 536 100
230W 5000lm 114,2mm ☐ 20 536 110
400W 8750lm 114,2mm ☐ 20 536 115



Halogenlampe HALOLINE Standard R7s
zweiseitig gesockelt, Soffittenform klar, 230V-AC, EEK: C

750W 16100lm 191,1mm ☐ 12 536 175
1000W 21580lm 191,1mm ☐ 12 536 180
1500W 33000lm 256,1mm ☐ 12 536 185
2000W 47250lm 333mm ☐ 12 536 190

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

smarte Leuchtmittel

LEDVANCE Smart+



LED-Lampe Smart+ "Dimmbar"
steuerbar per WiFi (im Heimnetzwerk / Heimrouter) über kostenlose App "**LEDVANCE Smart+**", Steuerung auch über Verknüpfung mit Amazon Echo (Alexa) sowie Google Assistent (Google Home) möglich, **einfache Integration** und **einfache Bedienung** von smarten Geräten der Marke LEDVANCE, Gruppierung, Zeit- und Timerfunktion und weitere Funktionen, Schalten und **Dimmen möglich** mit der App "Smart+", (bei Verwendung ohne App: nur Ein/Aus möglich), Netzwerkprotokoll WiFi

LED-Lampe Smart+ Filament Classic 44 E27 DIM
Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, Ø60mm, Länge 105mm, EEK: F

6W 540lm 2500K 300° grau ☐ 4 541 310



LED-Lampe Smart+ Filament Classic 53 E27 DIM
Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, Ø60mm, Länge 105mm, EEK: E

6W 680lm 2400K 300° gold ☐ 4 541 305



LED-Lampe Smart+ Filament Classic 75 E27 DIM
Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, Ø67mm, Länge 133mm, EEK: D

7,5W 1055lm 2700K 300° matt ☐ 4 541 300



LED-Lampe Smart+ "SUN@Home" CCT
für erhöhte Konzentration und Effizienz sowie verbesserte Wachsamkeit am Tag, Verbesserung von Schlafrhythmus und -intensität durch **Simulierung des Tageslichtverlaufes, steuerbar per WiFi** (im Heimnetzwerk / Heimrouter) über kostenlose App "**LEDVANCE Smart+**", Steuerung auch über Verknüpfung mit Amazon Echo (Alexa) sowie Google Assistent (Google Home) möglich, **einfache Integration** und **einfache Bedienung** von smarten Geräten der Marke LEDVANCE, Gruppierung, Zeit-, Timerfunktion und weitere Funktionen, Tageslichtverlauf **individuell einstellbar oder mit Standortfunktion** (automatische Einstellung des Farbtemperatur-Verlaufes je nach Zeitpunkt des Sonnenauf- und untergangs am Standort) und **individuelle Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2200K und 5000K**, Schalten und Dimmen **möglich** mit der App "Smart+", mit **sehr hohem Farbwiedergabewert** (Ra>95) für hervorragende Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, (bei Verwendung ohne App: nur Ein/Aus möglich), Netzwerkprotokoll WiFi

LED-Lampe Smart+ "SUN@Home" CCT GU10 DIM
Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, Ø50mm, Länge 54mm, EEK: G

4,9W 268lm CCT 38° ☐ 4 541 240



LED-Kerzenlampe Smart+ "SUN@Home" CCT E14 DIM
Kolben Kunststoff, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, Ø39mm, Länge 114mm, EEK: G

4,9W 425lm CCT 300° matt ☐ 4 541 250



LED-Lampe Smart+ "SUN@Home" CCT E27 DIM
Kolben Kunststoff, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, Ø60mm, Länge 118mm, EEK: G

9W 750lm CCT 300° matt ☐ 4 541 245



LED-Lampe Smart+ "WiFi" RGB+CCT
steuerbar per WiFi (im Heimnetzwerk / Heimrouter) über kostenlose App "**LEDVANCE Smart+**", Steuerung auch über Verknüpfung mit Amazon Echo (Alexa) sowie Google Assistent (Google Home) möglich, **einfache Integration** und **einfache Bedienung** von smarten Geräten der Marke LEDVANCE, Gruppierung, Zeit- und Timerfunktion und weitere Funktionen, **individuelle Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2700K und 6500K und/oder verschiedene Lichtfarben** über **RGB**, sowie Farbwechselmodi, Schalten und Dimmen **möglich** mit der App "Smart+", (bei Verwendung ohne App: nur warmweiß und Ein/Aus möglich), Netzwerkprotokoll WiFi

LED-Lampe Smart+ "WiFi" Spot 50 RGB+CCT GU10
Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, Ø50mm, Länge 52mm, EEK: G

4,9W 350lm 45° ☐ 4 541 275



LED-Tropfenlampe Smart+ "WiFi" Mini bulb 40 RGB+CCT E14
Kolben Kunststoff, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, Ø47mm, Länge 90mm, EEK: F

4,9W 470lm 180° matt ☐ 4 541 280



LED-Kerzenlampe Smart+ "WiFi" Candle 40 RGB+CCT E14
Kolben Kunststoff, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, Ø38mm, Länge 107mm, EEK: F

4,9W 470lm 200° matt ☐ 4 541 290

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Lampe Smart+ "WiFi" Classic 60 RGB+CCT E27
Kolben Kunststoff, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, Ø60mm, Länge 112mm, EEK: F
9W 806lm 215° matt ☐ 4 **541 325**



LED-Lampe Smart+ "WiFi" Classic 100 RGB+CCT E27
Kolben Kunststoff, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, Ø75mm, Länge 142mm, EEK: F
14W 1521lm 215° matt ☐ 4 **541 285**



LED-Filamentlampe Smart+ "WiFi" Classic 30 RGB+CCT E27
Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, Ø60mm, Länge 105mm, EEK: G
4,5W 300lm 300° klar ☐ 4 **541 295**



LED-Filamentlampe Smart+ "WiFi" Edison 30 RGB+CCT E27
Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, Ø64mm, Länge 143mm, EEK: G
4,5W 300lm 300° klar ☐ 4 **541 315**



LED-Filamentlampe Smart+ "WiFi" Globe G125 RGB+CCT E27
Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, Ø124mm, Länge 168mm, EEK: G
4,5W 300lm 300° klar ☐ 4 **541 320**



LED-Lampe Smart+ "WiFi" Globe G95 RGB+CCT E27
Kolben Kunststoff, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, Ø138mm, Länge 142mm, EEK: F
14W 1521lm 200° matt ☐ 4 **541 330**



LED-Lampe Smart+ "ZigBee" RGB+CCT
steuerbar per ZigBee über kompatibles Smart-Home-System (Gateway und App) oder auch über Verknüpfung mit Amazon Echo (Alexa), Google Assistent (Google Home) sowie Philips Hue möglich, **individuelle Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2700K und 6500K und/oder verschiedene Lichtfarben** über **RGB**, sowie Farbwechselmodi, Schalten und Dimmen **möglich**, Steuerung über App erfordert LIGHTIFY-System (App und Gateway) oder anderes kompatibles Smart-Home-System, Netzwerkprotokoll ZigBee

LED-Lampe Smart+ "ZigBee" Spot 50 RGB+CCT GU10
Kolben Kunststoff, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, Ø50mm, Länge 56mm, EEK: G
4,9W 300lm 120° ☐ 4 **541 255**



LED-Tropfenlampe Smart+ "ZigBee" Mini bulb 40 RGB+CCT E14
Kolben Kunststoff, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, Ø47mm, Länge 93mm, EEK: F
4,9W 470lm 180° matt ☐ 4 **541 260**



LED-Kerzenlampe Smart+ "ZigBee" Candle 40 RGB+CCT E14
Kolben Kunststoff, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, Ø37mm, Länge 107mm, EEK: F
4,9W 470lm 240° matt ☐ 4 **541 270**



LED-Lampe Smart+ "ZigBee" Classic 60 RGB+CCT E27
Kolben Kunststoff, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, Ø60mm, Länge 112mm, EEK: F
9W 806lm 240° matt ☐ 4 **541 265**

idinio



idinio SMART WiFi Installation
mit integriertem 2,4GHz W-LAN-Empfänger zum Verbinden mit Router, Zugriff mit Smartphone oder Tablet über die "idinio"-App (kostenlos im Apple App Store bzw. im Google Play Store erhältlich), Amazon Alexa und Google Assistant geeignet

idinio SMART WiFi-RGB+WW-LED-Leuchtmittel E27
9W 806lm RGB+2700K 110° ☐ 1 **122 115**



idinio SMART WiFi-LED-Leuchtmittel E27
Ø60mm, Länge 112mm, 230V-AC, EEK: F
5W 500lm 330° **122 105**



idinio SMART WiFi-RGB+CCT-LED-Leuchtmittel GU10
RGB-Farbwechsel und/oder CCT (warmweiß bis hellweiß / 2700-6500K) stufenlos einstellbar, Ø50mm, Länge 56mm, 230V-AC, EEK: G
4,8W 345lm 38° **122 100**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Rademacher



Rademacher addZ Zigbee
Kommunikation über Zigbee 3.0-Protokoll, Funkfrequenz 2,4GHz, Funkreichweite bis zu 30m

addZ RGB+CCT-LED-Leuchtmittel GU10
RGB-Farbwechsel und/oder CCT (warmweiß bis hellweiß / 1800-6500K) stufenlos einstellbar, Ø50mm, Länge 61mm, für Netzspannung 230V, EEK: F
4,8W 420lm 36° **119 175**



addZ RGB+CCT-LED-Leuchtmittel E14
RGB-Farbwechsel und/oder CCT (warmweiß bis hellweiß / 1800-6500K) stufenlos einstellbar, Ø38mm, Länge 110mm, für Netzspannung 230V, EEK: F
4,8W 470lm 160° **119 185**



addZ RGB+CCT-LED-Leuchtmittel E27
RGB-Farbwechsel und/oder CCT (warmweiß bis hellweiß / 1800-6500K) stufenlos einstellbar, Ø60mm, Länge 110mm, für Netzspannung 230V, EEK: F
8,5W 806lm 160° **119 190**



Zigbee HomePilot addZ-Stick
zur Erweiterung des HomePilot für Rademacher addZ Geräte oder andere Leuchten und Leuchtmittel basierend auf dem Zigbee 3.0 Standard, angemeldete Geräte können mit Hilfe der HomePilot App konfiguriert und gesteuert werden, Protokoll Zigbee 3.0, Sendefrequenz (Zigbee) 2,4GHz – 2,4835GHz, Reichweite bis 30m
64x24x14mm weiß **119 115**

LED-Birnen- und Tropfenlampen

Sockel E14



EGB LED-Filament-Birnenlampe T26 E14
LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø26mm, Länge 61mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 3 Jahre
2,5W 250lm 2700K 360° klar ☐ 10 **540 700**



GreenLED LED-Lampe E14
besonders geeignet für die Anwendung in Kühlschränken, mit AC-LED (keine Elektronik verbaut), durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 23mm, Länge 52mm, 230V-AC, EEK: G, Garantie 4 Jahre
1,5W 120lm 3000K 360° opal ☐ 20 **530 605**



OSRAM LED-Lampe PARATHOM Spezial PT26 E14
besonders geeignet für die Anwendung in Kühlschränken, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, Ø 25mm, Länge 63mm, nicht dimmbar, 230V-AC, EEK: F
2,3W 200lm 6500K opal ☐ 20 **529 615**



LEDVANCE LED-Lampe Spezial T26 E14
durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, Ø25mm, Länge 63mm, nicht dimmbar, Umgebungstemperatur -20°C bis +45°C, 230V-AC, EEK: F, Garantie 4 Jahre
2,3W 200lm 2700K 200° matt ☐ 20 **NEU** **530 835**



OSRAM PARATHOM SPECIAL T26 25W E14
Filament-Lampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø26mm, Länge 63mm, 230V-AC, EEK: F
2,8W 250lm 6500K 360° klar ☐ 20 **536 515**
2,8W 250lm 2700K 360° klar ☐ 20 **536 510**



MEGAMAN LED-Lampe Classic Mini E14 DIM
sehr kompakte Bauform, besonders geeignet für die Anwendung in Kühlschränken, Umgebungstemperatur -30°C bis +40°C, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar** mit den meisten handelsüblichen Glühlampendimmern, Ø26mm, Länge 57mm, 230V-AC, EEK: G
2W 100lm 2700K 100° opal ☐ 10 **526 085**



EGB LED-Filament-Tropfenlampe E14
LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø45mm, Länge 80mm, 230V-AC, EEK: D/E/F, Garantie 3 Jahre
2,5W 290lm 2700K 300° klar ☐ 10 **539 680**
2,5W 250lm 2700K 330° matt ☐ 10 **539 720**
4,5W 470lm 2700K 300° klar ☐ 10 **539 690**
4,5W 470lm 2700K 300° matt ☐ 10 **539 725**
4,5W 470lm 2700K 330° opal ☐ 10 **539 695**
6,5W 806lm 2700K 300° klar ☐ 10 **540 865**
6,5W 806lm 2700K 300° matt ☐ 10 **540 880**
6W 780lm 2700K 300° opal ☐ 10 **540 895**

Artikel							Art.-Nr.	Preis €



EGB LED-Filament-Tropfenlampe Ra>95 E14
mit sehr hohem Ra-Wert (**Ra>95**) für eine gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø45mm, Länge 80mm, 230V-AC, EEK: F/G, Garantie 3 Jahre

3W	250lm	2700K	360°	klar	☐	10	541 530
3W	250lm	2700K	360°	matt	☐	10	541 535
5W	470lm	2700K	360°	klar	☐	10	541 545
5,5W	470lm	2700K	360°	matt	☐	10	541 550



EGB LED-Filament-Tropfenlampe Ra>95 E14 DIM
mit sehr hohem Ra-Wert (**Ra >95**) für eine gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø45mm, Länge 80mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 3 Jahre

5W	470lm	2700K	300°	klar	☐	10	541 670
5W	470lm	2700K	300°	matt	☐	10	541 675



EGB LED-Filament-Tropfenlampe E14 DIM
LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 45mm, Länge 80mm, 230V-AC, EEK: E, Garantie 3 Jahre

5W	630lm	2700K	360°	matt	☐	10	541 020
5W	650lm	2700K	360°	klar	☐	10	541 015
5W	630lm	2700K	330°	opal	☐	10	541 025



EGB LED-Filament-Tropfenlampe E14 Step-DIM
LED-Fadentechnik, **3-stufig dimmbar** (100%/50%/15%) **mit handelsüblichem** (Wipp-) **Schalter**, mit Memory- und Reset-Funktion. Es wird **kein separater Dimmer benötigt!** Für Anwendungen bei denen gedimmt werden soll ohne einen separaten Dimmer einbauen zu müssen, wie z.B. in Mietwohnungen, Tisch- und Stehleuchten mit Schnurzwischenschalter, usw., Kolben komplett Glas matt, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, Ø 45mm, Länge 80mm, 230V-AC, EEK: E, Garantie 3 Jahre

4,5W	500lm	2700K	360°	matt	☐	10	540 315



EGB LED-Tropfenlampe E14
Kolben Kunststoff, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø45mm, Länge 82mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 3 Jahre

2,5W	250lm	2700K	150°	opal	☐	10	540 070
4,5W	470lm	2700K	150°	opal	☐	10	540 075



PHILIPS CorePro LEDLuster 25W P45 E14
Filament-Tropfenlampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø45mm, Länge 80mm, 230V-AC, EEK: E

2W	250lm	2700K	360°	klar	☐	10	534 465



PHILIPS Classic LEDluster 40W 827 E14
Filament-Tropfenlampe, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 45mm Länge 82mm, 230V-AC, EEK: F

4,3W	470lm	2700K	360°	klar	☐	10	533 680



PHILIPS CorePro LEDLuster 40W E14
Filament-Tropfenlampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø45mm, Länge 80mm, 230V-AC, EEK: F

4,3W	470lm	2700K	360°	matt	☐	10	534 515



PHILIPS Classic LEDLuster 60W P45 827 E14
Filament-Tropfenlampe, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø45mm Länge 80mm, 230V-AC, EEK: F

6,5W	806lm	2700K	360°	opal	☐	10	533 120



PHILIPS CorePro LEDluster 60W 827 E14
Tropfenlampe, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, Ø48mm, Länge 95mm, nicht dimmbar, 230V-AC, EEK: E

7W	806lm	2700K	360°	opal	☐	10	534 490



OSRAM PARATHOM Retrofit CLASSIC P25 E14
Filament-Tropfenlampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 45mm, Länge 78mm, 230V-AC, EEK: F

2,5W	250lm	2700K	360°	klar	☐	10	535 060
2,5W	250lm	2700K	360°	matt	☐	10	536 275



OSRAM PARATHOM CLASSIC P25 E14 DIM
Filament-Tropfenlampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 45mm, Länge 78mm, 230V-AC, EEK: F

2,8W	250lm	2700K	330°	matt	☐	10	536 280



LEDVANCE LED-Leuchtmittel CLAS P25 E14 DIM
Filament-Tropfenlampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø45mm, Länge 78mm, 230V-AC, Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C, EEK: F

2,8W	250lm	2700K	320°	matt	☐	10	**NEU** 536 950

Artikel							Art.-Nr.	Preis €



OSRAM LED Relax and Active CLASSIC P40 E14
LED-Filament-Lampe mit zwei Lichtfarben in einem Gehäuse, Lichtfarben 2700K bzw. 4000K über Standard-Wandschalter durch wiederholtes Ein-/Ausschalten einstellbar, Unterstützung des Bio-Rhythmus in z.B. Schlaf- und Kinderzimmern, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø45mm, Länge 78mm, 230V-AC, EEK: A++

4W	470lm	330°	klar		☐	4	536 375



OSRAM PARATHOM CLASSIC P40 E14
Filament-Tropfenlampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 45mm, Länge 78mm, 230V-AC, EEK: E

4W	470lm	2700K	360°	klar	☐	10	535 070



LEDVANCE LED-Leuchtmittel CLAS P40 E14
Filament-Tropfenlampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø45mm, Länge 78mm, 230V-AC, Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C, EEK: E

4W	470lm	2700K	300°	matt	☐	10	**NEU** 535 590



OSRAM PARATHOM CLASSIC P40 E14 DIM
Filament-Tropfenlampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø45mm, Länge 78mm, 230V-AC, EEK: F

4,8W	470lm	2700K	360°	klar	☐	10	536 285
4,8W	470lm	2700K	360°	matt	☐	10	536 290



LEDVANCE LED-Leuchtmittel CLAS P40 E14 DIM
Filament-Tropfenlampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø45mm, Länge 78mm, Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C, 230V-AC, EEK: F

4,8W	470lm	2700K	320°	klar	☐	10	**NEU** 537 010
4,8W	470lm	2700K	320°	matt	☐	10	**NEU** 536 655



OSRAM PARATHOM Pro Classic P40 E14 DIM
ersetzt Standard-Tropfenlampen mit 40W, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø45mm, Länge 78mm, 230V-AC, EEK: F

4,9W	470lm	2700K	200°	opal	☐	10	529 790



SIGOR LED-Filament-Tropfenlampe E14 DIM
Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø45mm, Länge 80mm, **Ra90**, 230V-AC, EEK: F

4,5W	470lm	2700K	360°	klar	☐	10	534 140
4,5W	470lm	2700K	360°	matt	☐	10	534 150



MEGATRON LED-Lampe Classic P45 AC/DC E14
Tropfenlampe, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, Ø45mm, Länge 80mm, Betriebstemperatur -20°C bis +40°C, **170-250V-AC/DC**, EEK: F

5,5W	500lm	2700K	280°	matt	☐	10	535 350
5,5W	500lm	4000K	280°	matt	☐	10	535 325

Sockel E27



EGB LED-Filament-Tropfenlampe E27
LED-Fadentechnik, Kolben Polycarbonat, IP20, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø45mm, Länge 68mm, 230V-AC, Garantie 3 Jahre

0,8W	40lm	2700K	360°	klar	☐	10	541 340
2W	180lm	2700K	360°	klar	☐	10	541 345



EGB LED-Filament-Tropfenlampe E27
LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø45mm, Länge 78mm, 230V-AC, EEK: D/E/F, Garantie 3 Jahre

2,5W	250lm	2700K	330°	klar	☐	10	539 515
2,5W	250lm	2700K	330°	matt	☐	10	539 540
4,5W	470lm	2700K	330°	klar	☐	10	539 525
4,5W	470lm	2700K	330°	matt	☐	10	539 545
4,5W	470lm	2700K	330°	opal	☐	10	539 530
6,5W	790lm	2700K	330°	klar	☐	10	540 860
6W	790lm	2700K	330°	matt	☐	10	540 875
6,5W	806lm	2700K	330°	opal	☐	10	540 890



EGB LED-Filament-Tropfenlampe Ra>95 E27
mit sehr hohem Ra-Wert (**Ra>95**) für eine gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø45mm, Länge 78mm, 230V-AC, EEK: G/F, Garantie 3 Jahre

3W	250lm	2700K	360°	matt	☐	10	541 565
5,5W	470lm	2700K	360°	matt	☐	10	541 580

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



EGB LED-Filament-Tropfenlampe Ra>95 E27 DIM
mit sehr hohem Ra-Wert (**Ra >95**) für eine gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø45mm, Länge 78mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 3 Jahre

5W	470lm	2700K	360°	klar	☐	10	541 685
5W	470lm	2700K	360°	matt	☐	10	541 690
5,5W	470lm	2700K	360°	opal	☐	10	541 695



EGB LED-Filament-Tropfenlampe E27 DIM
LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 45mm, Länge 78mm, 230V-AC, EEK:D/E, Garantie 3 Jahre

6W	810lm	2700K	360°	klar	☐	10	541 035
6W	800lm	2700K	360°	matt	☐	10	541 040
6W	780lm	2700K	360°	opal	☐	10	541 045



EGB LED-Tropfenlampe E27
Kolben Kunststoff, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø45mm, Länge 80mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 3 Jahre

2,5W	250lm	2700K	120°	opal	☐	10	540 080
4,5W	470lm	2700K	150°	opal	☐	10	540 085



PHILIPS Corepro LEDlustre 40W E27
Tropfenlampe, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø48mm, Länge 93mm, 230V-AC, EEK: E

5W	470lm	2700K	matt		☐	10	534 550



PHILIPS CorePro LEDlustre 60W E27
Tropfenlampe, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø48mm, Länge 93mm, 230V-AC, EEK: E

7W	806lm	2700K	matt		☐	10	534 510



PHILIPS CorePro LEDLuster 25W E27
Filament-Tropfenlampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø45mm, Länge 78mm, 230V-AC, EEK: E

2W	250lm	2700K	360°	klar	☐	10	534 495



PHILIPS CorePro LEDLuster 25W P45 E27
Filament-Tropfenlampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø45mm, Länge 78mm, 230V-AC, EEK: E

2,2W	250lm	2700K	360°	matt	☐	10	533 850



PHILIPS MASTER VLE LEDLuster 25W 927 E27 DimTone 2700-2200K
Filament-Tropfenlampe, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar, Dimmverhalten wie bei einer Glühlampe - das Licht wird beim Dimmen wärmer,** Ø45mm, Länge 78mm, **Ra 90,** 230V-AC, EEK: D

2,5W	340lm	2700K	360°	klar	☐	10	534 570



PHILIPS CorePro LEDLuster 40W E27
Filament-Tropfenlampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø45mm, Länge 80mm, 230V-AC, EEK: F

4,3W	470lm	2700K	360°	klar	☐	10	534 480



PHILIPS CorePro LEDLuster 40W E27
Filament-Tropfenlampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø45mm, Länge 78mm, 230V-AC, EEK: E

4,3W	470lm	2700K	360°	matt	☐	10	533 690



PHILIPS Classic LEDLuster 60W P45 827 E27
Filament-Tropfenlampe, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø45mm, Länge 78mm, 230V-AC, EEK: E

6,5W	806lm	2700K	360°	opal	☐	10	533 060



PHILIPS MASTER VLE LEDLuster 40W 927 E27 DimTone 2700-2200K
Filamentlampe, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar, Dimmverhalten wie bei einer Glühlampe - das Licht wird beim Dimmen wärmer,** Ø45mm, Länge 78mm, **Ra 90,** 230V-AC, EEK: D

3,5W	470lm	2700K	360°	klar	☐	10	533 415



OSRAM PARATHOM Retrofit Classic P15 E27
Filament-Tropfenlampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 45mm, Länge 77mm, 230V-AC, EEK: F

1,5W	136lm	2700K	360°	klar	☐	10	531 955



OSRAM PARATHOM Classic P25 E27
Filament-Tropfenlampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 45mm, Länge 84mm, 230V-AC, EEK: F

2,5W	250lm	2700K	360°	klar	☐	10	531 965
2,5W	250lm	2700K	360°	matt	☐	10	535 960

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



OSRAM PARATHOM Classic P25 E27 DIM
Filament-Tropfenlampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø45mm, Länge 77mm, 230V-AC, EEK: F

2,8W	250lm	2700K	360°	matt	☐	10	535 965



OSRAM PARATHOM Retrofit Classic P40 E27 DIM
Filament-Tropfenlampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 45mm, Länge 77mm, 230V-AC, EEK: F

4,8W	470lm	2700K	360°	matt	☐	10	535 935



LEDVANCE LED-Leuchtmittel CLAS P25 E27 DIM
Filament-Tropfenlampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø45mm, Länge 77mm, 230V-AC, Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C, EEK: F

4,8W	470lm	2700K	320°	klar	☐	10	**NEU** 532 155



SIGOR LED-Filament-Tropfenlampe E27 DIM
Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 45mm, Länge 78mm, 230V-AC, EEK: F

4,5W	470lm	2700K	300°	klar	☐	10	534 290
4,5W	470lm	2700K	300°	matt	☐	10	534 295



MEGATRON LED-Lampe Classic P45 AC/DC E27
Tropfenlampe, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, Ø45mm, Länge 78mm, Betriebstemperatur -20°C bis +40°C, **170-250V-AC/DC**, EEK: F

5,5W	500lm	2700K	280°	matt	☐	10	535 355
5,5W	500lm	4000K	280°	matt	☐	10	535 360

LED-Röhrenlampen

Sockel E14



GreenLED LED-Mini-Lampe E14
mit SMD-LEDs und Glaskolben, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø17mm, Länge 52mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 4 Jahre

3,5W	350lm	3000K	360°	klar	☐	20	539 350



GreenLED LED-Mini-Lampe E14
mit Keramiksockel und Kunststoffkolben, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø16mm, Länge 57mm, 230V-AC, EEK: E, Garantie 4 Jahre

4W	500lm	3000K	360°	klar	☐	20	540 460



GreenLED LED-Mini-Lampe E14
mit Keramiksockel und Kunststoffkolben, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø18mm, Länge 57mm, 230V-AC, EEK: E, Garantie 4 Jahre

4,9W	625lm	3000K	360°	klar	☐	20	540 465



GreenLED LED-Mini-Lampe E14-DIM
mit Keramiksockel und Kunststoffkolben, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, **dimmbar** mit Phasenanschnittdimmer, Ø18mm, Länge 57mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 4 Jahre

5W	470lm	3000K	360°	klar	☐	100	540 440



LED-Nähmaschinenlampe E14
nicht dimmbar, Ø16mm, Länge 53mm, 230V-AC, EEK: F

3W	300lm	4000K	klar		☐	10	503 310



GreenLED LED-Röhrenlampe E14
mit SMD-LEDs und Glaskolben, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 30mm, Länge 88mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 4 Jahre

4W	410lm	3000K	270°	klar	☐	10	530 505



EGB LED-Filament-Röhrenlampe E14
LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 25mm, Länge 78mm, 230V-AC, EEK: E, Garantie 3 Jahre

4W	425lm	2700K	360°	klar	☐	10	539 620



EGB LED-Filament-Röhrenlampe E14
LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø25mm, Länge 90mm, 230V-AC, EEK: E, Garantie 3 Jahre

4,5W	510lm	2700K	360°	klar	☐	10	540 705



OSRAM PARATHOM SPECIAL T26 40W E14
Filament-Lampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø25mm, Länge 80mm, 230V-AC, EEK: E

4W	470lm	2700	360°	klar	☐	20	536 520

Artikel							Art.-Nr.	Preis €



OSRAM LED SPECIAL T26 55W E14
Filament-Lampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø25mm, Länge 80mm, 230V-AC, EEK: D

4,9W	730lm	2700K	360°	klar	☐	6	536 525



OSRAM LED Spezial T Slim E14 DIM
durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø20mm, Länge 101mm, 230V-AC, EEK: E

7W	806lm	2700K	360°	klar	☐	6	536 200

Sockel E27



GreenLED LED-Röhrenlampe E27
mit SMD-LEDs und Glaskolben, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø30mm, Länge 85mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 4 Jahre

4W	420lm	3000K	270°	klar	☐	10	530 570
4W	420lm	3000K	270°	matt	☐	10	532 165



GreenLED LED-Röhrenlampe E27
mit SMD-LEDs und Glaskolben, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 40mm, Länge 111mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 4 Jahre

8W	830lm	3000K	270°	klar	☐	10	532 140
8W	810lm	3000K	270°	matt	☐	10	532 145



PHILIPS CorePro LEDstick 68W T38 E27
Stabform, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 37mm, Länge 114mm, 230V-AC, EEK: F

9,5W	1050lm	4000K	360°	opal	☐	10	534 505
9,5W	950lm	3000K	360°	opal	☐	6	534 500



LEDVANCE Classic Stick60
durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø36mm, Länge 116mm, Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C, 230V-AC, Garantie 4 Jahre, EEK: F

8W	806lm	4000K	200°	matt	☐	10	NEU	531 715
8W	806lm	2700	200°	matt	☐	10	NEU	532 105



OSRAM PARATHOM LED STICK 100 E27
durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø36mm, Länge 116mm, 230V-AC, EEK: E

9W	1050lm	4000K	matt		☐	10	531 780



LEDVANCE LED STICK 75 E27
durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø36mm, Länge 116mm, 230V-AC, EEK: E

9W	1050lm	2700K	120°	matt	☐	10	NEU	522 575

Sockel B15d



GreenLED LED-Mini-Lampe B15d
mit Keramiksockel und Kunststoffkolben, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø18mm, Länge 57mm, 230V-AC, EEK: E, Garantie 4 Jahre

4,9W	625lm	3000K	360°	klar	☐	20	540 400



OSRAM LED Spezial T Slim B15d
durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø18mm, Länge 90mm, 230V-AC, EEK: A++

6,3W	806lm	2700K	320°	klar	☐	4	536 120



OSRAM LED Spezial T Slim 75W B15d DIM
durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø18mm, Länge 100mm, 230V-AC, EEK: E

9W	1055lm	2700K	320°	klar	☐	4	536 195



LED-Nähmaschinenlampe B15d
nicht dimmbar, Ø17mm, Länge 50mm, 230V-AC, EEK: F

2,5W	200lm	4000K	360°	klar	☐	10	503 320



LEDmaxx LED-Röhrenlampe T18 B15d
durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø18mm, Länge 100mm, 230V-AC, EEK: A++

8W	1100lm	3000K	360°	klar	☐	4	503 600



LEDmaxx LED-Röhrenlampe T18 B15d DIM
durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, **dimmbar**, Ø18mm, Länge 100mm, 230V-AC, EEK: A+

8W	840lm	3000K	360°	klar	☐	4	503 610

Sockel GU10



GreenLED LED-Röhrenlampe GU10
mit SMD-LEDs und Glaskolben, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø30mm, Länge 81mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 4 Jahre

4W	420lm	3000K	270°	klar	☐	10	532 170
4W	400lm	3000K	270°	matt	☐	10	532 175

Artikel							Art.-Nr.	Preis €

LED-Kerzenlampen

Sockel E14



EGB LED-Filament-Kerzenlampe E14
LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø35mm, Länge 97mm, 230V-AC, EEK: D/E/F, Garantie 3 Jahre

1,4W	136lm	2700K	360°	klar	☐	10	539 605
2,5W	250lm	2700K	330°	klar	☐	10	539 600
2,5W	250lm	2700K	360°	matt	☐	10	539 625
4,5W	470lm	2700K	360°	klar	☐	10	539 610
4,5W	470lm	2700K	360°	matt	☐	10	539 630
4,5W	470lm	2700K	360°	opal	☐	10	539 615
6,5W	806lm	2700K	300°	klar	☐	10	540 855
6,5W	806lm	2700K	300°	matt	☐	10	540 870
6,5W	806lm	2700K	300°	opal	☐	10	540 885



EGB LED-Filament-Kerzenlampe Ra>95 E14
mit sehr hohem Ra-Wert (**Ra>95**) für eine gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø35mm, Länge 97mm, 230V-AC, EEK: F/G, Garantie 3 Jahre

3W	250lm	2700K	360°	klar	☐	10	541 500
3W	250lm	2700K	360°	matt	☐	10	541 505
5W	470lm	2700K	360°	klar	☐	10	541 515
5,5W	470lm	2700K	360°	matt	☐	10	541 520



EGB LED-Filament-Kerzenlampe Ra>95 E14 DIM
mit sehr hohem Ra-Wert (**Ra >95**) für eine gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø35mm, Länge 97mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 3 Jahre

5W	470lm	2700K	360°	klar	☐	10	541 655
5W	440lm	2700K	360°	matt	☐	10	541 660
5W	470lm	2700K	360°	opal	☐	10	541 665



EGB LED-Filament-Kerzenlampe E14 DIM
LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar** mit Phasenanschnittdimmer, Ø 35mm, Länge 97mm, 230V-AC, EEK: E, Garantie 3 Jahre

5W	630lm	2700K	360°	klar	☐	10	541 000
5W	620lm	2700K	360°	matt	☐	10	541 005
5W	630lm	2700K	360°	opal	☐	10	541 010



EGB LED-Filament-Kerzenlampe E14 Step-DIM
LED-Fadentechnik, **3-stufig dimmbar** (100%/50%/15%) **mit handelsüblichem** (Wipp-) **Schalter**, mit Memory- und Reset-Funktion. Es wird **kein separater Dimmer benötigt!** Für Anwendungen bei denen gedimmt werden soll ohne einen separaten Dimmer einbauen zu müssen, wie z.B. in Mietwohnungen, Tisch- und Stehleuchten mit Schnurzwischenschalter, usw., Kolben komplett Glas matt, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, Ø 35mm, Länge 97mm, 230V-AC, EEK: E, Garantie 3 Jahre

4,5W	500lm	2700K	360°	matt	☐	10	540 310



EGB LED-Filament-Windstoß-Kerzenlampe E14
LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 35mm, Länge 123mm, 230V-AC, EEK: E-F, Garantie 3 Jahre

2,5W	250lm	2700K	330°	matt	☐	10	539 660
4W	490lm	2700K	360°	klar	☐	10	539 645
4,5W	500lm	2700K	360°	matt	☐	10	539 665



EGB LED-Kerzenlampe E14
Kolben Kunststoff, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø35mm, Länge 103mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 3 Jahre

3W	265lm	2700K	240°	opal	☐	10	540 060
4,5W	470lm	2700K	240°	opal	☐	10	540 065



PHILIPS CorePro LEDCandle 25W E14
Filament-Kerzenlampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø35mm, Länge 97mm, 230V-AC, EEK: E

2W	250lm	2700K	360°	klar	☐	10	534 555



PHILIPS Classic LEDcandle 25W 827 E14
Filament-Kerzenlampe, Kolben opal, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø35mm Länge 97mm, 230V-AC, EEK: E

2,2W	250lm	2700K	360°	opal	☐	10	534 400



PHILIPS CorePro LEDCandle 40W E14
Filament-Kerzenlampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø35mm, Länge 97mm, 230V-AC, EEK: F

4,3W	470lm	2700K	360°	klar	☐	10	534 485
4,3W	470lm	2700K	360°	matt	☐	10	534 630

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



PHILIPS Classic LEDcandle 60W 827 E14
Filament-Kerzenlampe, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 35mm Länge 97mm, 230V-AC, EEK: E

6,5W	806lm	2700K	360°	klar	☐	10	534 440
6,5W	806lm	2700K	360°	matt	☐	10	534 445



PHILIPS CorePro LEDcandle 25W E14
Filament-Windstoßlampe, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø35mm, Länge 123mm, 230V-AC, EEK: E

2W	250lm	2700K	360°	klar	☐	10	534 580



PHILIPS Master VLE LEDcandle 40W 927 E14 DIM
Filament-Windstoßlampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø35mm Länge 119mm, 230V-AC, EEK: D

3,4W	470lm	2700K	360°	klar	☐	10	534 435



PHILIPS Classic LEDcandle DT 40W 927 E14 Dimtone 2700-2200K
Filament-Kerzenlampe, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, dimmbar, Ø 35mm Länge 104mm, **Ra 90,** 230V-AC, EEK: D

3,4W	470lm	2700K	360°	klar	☐	10	533 110



PHILIPS CorePro LEDcandle 25W E14
Kerzenlampe, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø35mm, Länge 106mm, 230V-AC, EEK: F

2,8W	250lm	2700K		matt	☐	10	534 545



PHILIPS CorePro LEDCandle 25W ST35 E14
Filament-Kerzenlampe gedreht, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø35mm Länge 97mm, 230V-AC, EEK: E

2W	250lm	2700K	360°	klar	☐	10	533 895



PHILIPS CorePro LEDcandle 60W E14
Kerzenlampe, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø38mm, Länge 114mm, 230V-AC, EEK: E

7W	806lm	2700K		matt	☐	10	534 540



PHILIPS MASTER LEDCandle 60W E14 DIM
Filament-Kerzenlampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø35mm, Länge 97mm, **Ra90,** Umgebungstemperatur -20°C bis +45°C, 230V-AC, EEK: D

5,9W	806lm	2700K	360°	klar	☐	10 **NEU**	535 600



OSRAM PARATHOM Retrofit Classic B25 E14
Filament-Kerzenlampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 35mm, Länge 100mm, 230V-AC, EEK: F

2,5W	250lm	2700K	360°	klar	☐	10	535 015
2,5W	250lm	2700K	360°	matt	☐	10	531 915



OSRAM LED Relax and Active CLASSIC B40 E14
LED-Filament-Lampe mit zwei Lichtfarben in einem Gehäuse, Lichtfarben 2700K bzw. 4000K über Standard-Wandschalter durch wiederholtes Ein-/Ausschalten einstellbar, Unterstützung des Bio-Rhythmus in z.B. Schlaf- und Kinderzimmern, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø35mm, Länge 97mm, 230V-AC, EEK: A++

4W	470lm	330°		klar	☐	4	536 370



LEDVANCE Classic B40 E14
Filament-Kerzenlampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø35mm, Länge 100mm, Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C, 230V-AC, Garantie 4 Jahre, EEK: E

4W	470lm	2700K	300°	matt	☐	10 **NEU**	535 375



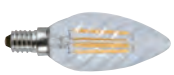
OSRAM PARATHOM Retrofit Classic B40 E14
Filament-Kerzenlampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 35mm, Länge 100mm, 230V-AC, EEK: E

4W	470lm	2700K	360°	klar	☐	10	535 030
4W	470lm	4000K	360°	klar	☐	10	535 125



OSRAM PARATHOM ADV RETROFIT Classic B40 E14 DIM
Kerzenlampe, ersetzt Standard-Kerzenlampen mit 40W, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 35mm, Länge 97mm, 230V-AC, EEK: F

4,8W	470lm	2700K	360°	klar	☐	10	535 445
4,8W	470lm	2700K	360°	matt	☐	10	535 045



OSRAM PARATHOM Retrofit Classic BW40 E14
Filament-Kerzenlampe gedreht, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 35mm, Länge 97mm, 230V-AC, EEK: E

4W	470lm	2700K	360°	klar	☐	10	535 050

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



OSRAM PARATHOM Retrofit Classic BA40 E14
Filament-Windstoßlampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 35mm, Länge 119mm, 230V-AC, EEK: E

4W	470lm	2700K	360°	klar	☐	10	535 055



OSRAM PARATHOM Classic B40 E14 DIM
ersetzt Standardlampen mit 40W, Kolben, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 35mm, Länge 102mm, 230V-AC, EEK: F

4,9W	470lm	2700K	300°	opal	☐	10	529 685



OSRAM PARATHOM RETROFIT Classic B60 E14
durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 35mm, Länge 100mm, 230V-AC, EEK: D

5,5W	806lm	2700K	360°	klar	☐	10	535 135
5,5W	806lm	2700K	360°	matt	☐	10	535 140



LEDVANCE LED-Leuchtmittel CLAS B60 E27 DIM
Filament-Tropfenlampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø35mm, Länge 100mm, 230V-AC, Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C, EEK: D

5,5W	806lm	2700K	300°	matt	☐	10 **NEU**	535 425



LED-Filament-Kerzenlampe E14 DIM
Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø35mm, Länge 100mm, 230V-AC, EEK: F

4,5W	470lm	2700K	300°	klar	☐	10	534 110
4,5W	470lm	2700K	300°	matt	☐	10	534 120



SIGOR LED-Filament-Windstoßlampe E14 DIM
Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø35mm, Länge 123mm, **Ra90,** 230V-AC, EEK: F

4,5W	470lm	2700K	300°	klar	☐	10	534 130

LED-AGL-Lampen

Sockel E27



EGB LED-Filament-Sensor-Lampe E27
LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, **mit** integriertem **Dämmerungssensor** 15 Lux fest eingestellt, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø60mm, Länge 104mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 3 Jahre

8W	825lm	2700K	360°	klar	☐	10	540 850



EGB LED-Filament-Lampe E27 IP44
LED-Fadentechnik, Kolben Polycarbonat, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø60mm, Länge 104mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 3 Jahre

0,8W	40lm	2700K	360°	klar	☐	10	541 350
2W	180lm	2700K	360°	klar	☐	10	541 355



EGB LED-Filament-Lampe E27
LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø60mm, Länge 108mm, 230V-AC, EEK: D/E/F, Garantie 3 Jahre

2,5W	250lm	2700K	360°	klar	☐	10	539 555
2,5W	250lm	2700K	360°	matt	☐	10	539 565
4,5W	470lm	2700K	360°	klar	☐	10	539 560
4,5W	470lm	2700K	360°	matt	☐	10	539 580
7W	806lm	2700K	360°	klar	☐	10	539 550
7W	806lm	2700K	360°	matt	☐	10	539 575
7W	806lm	4000K	360°	matt	☐	10	539 500
8,5W	1055lm	2700K	360°	klar	☐	10	539 770
8W	1055lm	2700K	360°	matt	☐	10	539 780
8,5W	1055lm	4000K	360°	matt	☐	10	539 510
8,5W	1050lm	6500K	360°	matt	☐	10	540 375



EGB LED-Filament-Lampe E27
LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, **ohne Schattenbildung**, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø60mm, Länge 108mm, 230V-AC, EEK: E/F, Garantie 3 Jahre

4,5W	470lm	2700K	360°	opal	☐	10	539 730
7W	806lm	2700K	360°	opal	☐	10	539 740
8,5W	1055lm	2700K	360°	opal	☐	10	540 320

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



EGB LED-Filament-Lampe Ra>95 E27
mit sehr hohem Ra-Wert (**Ra >95**) für eine gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø60mm, Länge 104mm, 230V-AC, EEK: E/F, Garantie 3 Jahre

5W	470lm	2700K	360°	klar	☐	10	541 600
5,5W	470lm	2700K	360°	matt	☐	10	541 605
7W	806lm	2700K	360°	klar	☐	10	541 615
8W	810lm	2700K	360°	matt	☐	10	541 620
8W	800lm	2700K	360°	opal	☐	10	541 625



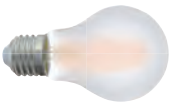
EGB LED-Filament-Lampe E27 DIM
LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø60mm, Länge 104mm, 230V-AC, EEK: E/F, Garantie 3 Jahre

7W	806lm	2700K	360°	klar	☐	10	540 350
7,5W	800lm	2700K	360°	matt	☐	10	539 585
7,5W	720lm	2700K	360°	opal	☐	10	540 380
9W	1055lm	2700K	360°	matt	☐	10	540 710



EGB LED-Filament-Lampe Ra>95 E27 DIM
mit sehr hohem Ra-Wert (**Ra >95**) für eine gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø60mm, Länge 108mm, 230V-AC, EEK: E/F, Garantie 3 Jahre

9W	1000lm	2700K	360°	klar	☐	10	541 700
9W	980lm	2700K	360°	matt	☐	10	541 705
9W	950lm	2700K	360°	opal	☐	10	541 710



EGB LED-Filament-Lampe E27 Step-DIM
LED-Fadentechnik, **3-stufig dimmbar** (100%/50%/15%) **mit handelsüblichem** (Wipp-) **Schalter**, mit Memory- und Reset-Funktion. Es wird **kein separater Dimmer benötigt!** Für Anwendungen bei denen gedimmt werden soll ohne einen separaten Dimmer einbauen zu müssen, wie z.B. in Mietwohnungen, Tisch- und Stehleuchten mit Schnurzwischenschalter, usw., Kolben komplett Glas matt, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, Ø60mm, Länge 104mm, 230V-AC, EEK: E, Garantie 3 Jahre

7,5W	825lm	2700K	360°	matt	☐	10	540 300



EGB LED-Filament-Lampe E27
LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø70mm, Länge 126mm, 230V-AC, EEK: D/E, Garantie 3 Jahre

12W	1800lm	2700K	330°	klar	☐	10	540 750
12W	1800lm	2700K	330°	matt	☐	10	540 760
12,5W	1850lm	4000K	330°	matt	☐	10	540 820
12W	1800lm	6500K	330°	matt	☐	10	540 830
18W	2452lm	2700K	330°	klar	☐	10	540 755
18W	2452lm	2700K	330°	matt	☐	10	540 765
18W	2452lm	4000K	330°	matt	☐	10	540 825
18W	2452lm	6500K	330°	matt	☐	10	540 835
18W	2452lm	2700K	330°	opal	☐	10	540 795



EGB LED-Filament-Lampe E27 DIM
LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar** mit Phasenabschnittdimmer, Ø70mm, Länge 126mm, 230V-AC, EEK: D/E, Garantie 3 Jahre

11W	1520lm	2700K	360°	klar	☐	10	540 845
11W	1600lm	2700K	360°	matt	☐	10	540 715



EGB LED-Lampe E27
Kolben Kunststoff, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, 230V-AC, EEK: E/F, Garantie 3 Jahre

Ø55mm, L101mm

4,9W	470lm	2700K	180°	opal	☐	25	540 280

Ø60mm, L113mm

8W	806lm	2700K	360°	opal	☐	25	540 285

Ø60mm, L120mm

9,5W	1055lm	2700K	180°	opal	☐	5	540 190



EGB LED-Lampe E27
Kolben Kunststoff, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø60mm, Länge 120mm, 230V-AC, EEK: E, Garantie 3 Jahre

13W	1521lm	2700K	180°	opal	☐	5	540 195



PHILIPS Classic LEDbulb 40W 827 E27
Filamentlampe, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 60mm, Länge 104mm, 230V-AC, EEK: F

4,3W	470lm	2700K	360°	klar	☐	10	533 150



PHILIPS Classic LEDbulb 40W 827 E27
Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 60mm, Länge 110mm, 230V-AC, EEK: F

4,5W	470lm	2700K	matt		☐	10	533 200

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



PHILIPS MASTER VLE LEDBulb 40W 927 E27 DIM
Filamentlampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø60mm, Länge 104mm, **Ra 90**, 230V-AC, EEK: D

3,4W	470lm	2700K	360°	klar	☐	10	533 455
3,4W	470lm	2700K	360°	matt	☐	10	534 585



PHILIPS MASTER VLE LEDBulb 40W 927 E27 DimTone 2700-2200K
Filamentlampe, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar, Dimmverhalten wie bei einer Glühlampe - das Licht wird beim Dimmen wärmer,** Ø60mm, Länge 104mm, **Ra 90**, 230V-AC, EEK: D

3,4W	470lm	2700K	360°	klar	☐	10	534 475



PHILIPS Classic LEDbulb 60W 827 E27
Filamentlampe, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 60mm, Länge 104mm, 230V-AC, EEK: E

7W	806lm	2700K	360°	klar	☐	10	533 155



PHILIPS Classic LEDbulb 60W 827 E27
Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø60mm, Länge 110mm, 230V-AC, EEK: E

7W	806lm	2700K	matt		☐	10	533 205



PHILIPS MASTER VLE LEDbulb 60W 927 E27
Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø60mm Länge 104mm, **Ra90**, 230V-AC, EEK: D

5,9W	806lm	2700K	360°	matt	☐	10	529 815



PHILIPS Classic LEDbulb 60W 827 E27 3er-Multipack
Filamentlampe, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 60mm, Länge 104mm, 230V-AC, EEK: E

7W	806lm	2700K	360°	klar	☐	6	534 985



PHILIPS MASTER VLE LEDBulb 60W 927 E27 DIM
Filamentlampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø60mm, Länge 104mm, **Ra 90**, 230V-AC, EEK: D

5,9W	806lm	2700K	360°	klar	☐	10	534 135



PHILIPS Classic LEDbulb 60W 927 E27 DimTone 2700-2200K
Filamentlampe, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar, Dimmverhalten wie bei einer Glühlampe - das Licht wird beim Dimmen wärmer,** Ø60mm, Länge 104mm, **Ra 90**, 240V-AC, EEK: D

5,9W	806lm	2700K	360°	klar	☐	10	534 665



PHILIPS Classic LEDbulb 75W 827 E27
Filamentlampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 60mm, Länge 104mm, 230V-AC, EEK: E

8,5W	1055lm	2700K	360°	klar	☐	10	533 210



PHILIPS Classic LEDbulb 75W 827 E27
Filamentlampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 60mm, Länge 110mm, 230V-AC, EEK: E

8,5W	1055lm	2700K	360°	opal	☐	10	534 070



PHILIPS MASTER LEDBulb 75W 927 E27 DimTone 2700-2200K
Filamentlampe, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar, Dimmverhalten wie bei einer Glühlampe - das Licht wird beim Dimmen wärmer,** Ø60mm, Länge 104mm, **Ra 90**, 230V-AC, EEK: D

7,2W	1055lm	2700K	360°	matt	☐	6	534 125



PHILIPS Classic LEDbulb 100W 827 E27
Filamentlampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 60mm, Länge 104mm, 230V-AC, EEK: D

10,5W	1521lm	2700K	360°	klar	☐	10	533 215
10,5W	1521lm	2700K	360°	matt	☐	10	534 075



PHILIPS MASTER VLE LEDBulb 100W 927 E27 DIM
Filamentlampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø60mm, Länge 108mm, **Ra 90**, 230V-AC, EEK: D

11,2W	1521lm	2700K	360°	matt	☐	10	532 750



PHILIPS MASTER LEDbulb 100W 927 E27 Dimtone 2700-2200K
Filamentlampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar, Dimmverhalten wie bei einer Glühlampe - das Licht wird beim Dimmen wärmer,** Ø60mm, Länge 108mm, **Ra 90**, 230V-AC, EEK: D

10,5W	1521lm	360°	klar		☐	6	534 660
10,5W	1521lm	360°	matt		☐	10	534 635

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



PHILIPS CorePro LEDbulb 150W A67 E27
Filamentlampe, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 70mm, Länge 121mm, 230V-AC, EEK: D
17,5W 2452lm 4000K 360° matt ☐ 4 **534 370**



PHILIPS Classic LEDbulb 120W 827 E27
Filamentlampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø70mm, Länge 121mm, 230V-AC, EEK: D
13W 2000lm 2700K 360° matt ☐ 4 **534 155**



PHILIPS CorePro LEDBulb 150W E27
Filamentlampe, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø70mm, Länge 121mm, 230V-AC, EEK: D
17W 2452lm 2700K 360° klar ☐ 4 **534 085**



PHILIPS CorePro LEDbulb 40W E27
durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 60mm, Länge 110mm, 230V-AC, EEK: F
5,5W 470lm 2700K 200° opal ☐ 6 **529 345**



PHILIPS CorePro LEDbulb ND 60W A60 840 E27
durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø60mm, Länge 110mm, 230V-AC, EEK: F
7,5W 806lm 4000K 200° opal ☐ 10 **534 015**



PHILIPS SceneSwitch 60W 827 E27 Dimtone 2700-2200K
Filamentlampe, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar** mit handelsüblichen Aus- oder Wechselschalter in 3 Helligkeitsstufen 100/40/10% und Aus, **Dimmverhalten wie bei einer Glühlampe - das Licht wird beim Dimmen wärmer,** Ø 61mm, Länge 111mm, 230V-AC, EEK: F
7,5W 806lm 330° opal ☐ 4 **533 330**



PHILIPS CorePro LEDbulb 60W E27
durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 60mm, Länge 110mm, 230V-AC, EEK: F
8W 806lm 2700K 200° opal ☐ 10 **529 500**



PHILIPS CorePro LEDbulb 60W E27 3er-Multipack
durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø60mm, Länge 110mm, 230V-AC, EEK: F
8W 806lm 2700K 200° opal ☐ 10 **534 980**



PHILIPS CorePro LEDbulb ND 75W A60 840 E27
durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø60mm, Länge 110mm, 230V-AC, EEK: F
10W 1055lm 4000K 200° opal ☐ 10 **534 020**



PHILIPS CorePro LEDbulb 75W E27
durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 60mm, Länge 110mm, 230V-AC, EEK: A+
11W 1055lm 2700K 200° opal ☐ 10 **529 585**



PHILIPS CorePro LEDbulb 75W 927 E27 DIM
durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 60mm, Länge 110mm, **Ra90,** 230V-AC, EEK: D
7,8W 1055lm 2700K 360° opal ☐ 10 **532 640**



PHILIPS CorePro LEDbulb ND 100W A60 840 E27
durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø60mm, Länge 110mm, 230V-AC, EEK: A+
12,5W 1521lm 4000K 200° opal ☐ 10 **534 025**



PHILIPS CorePro LEDbulb 100W 827 E27
durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 60mm, Länge 110mm, 230V-AC, EEK: E
13W 1521lm 2700K 200° opal ☐ 10 **532 655**



OSRAM PARATHOM Retrofit Classic P60 E27
Filament-Lampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, Abstrahlwinkel 360°, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø45mm, Länge 77mm, 230V-AC, EEK: D
5,5W 806lm 2700K 360° klar ☐ 10 **536 710**



OSRAM PARATHOM CLASSIC A40 E27
Filament-Klassiklampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø60mm, Länge 105mm, 230V-AC, EEK: E
4W 470lm 2700K 360° klar ☐ 10 **531 975**



OSRAM PARATHOM CLASSIC A40 E27 DIM
Filament-Klassiklampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø60mm, Länge 105mm, 230V-AC, EEK: F
4,8W 470lm 2700K 360° klar ☐ 10 **535 985**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



OSRAM CLASSIC ENERGY EFFICIENCY A40 E27
Filament-Klassiklampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø60mm, Länge 105mm, 240V-AC, EEK: A
2,5W 525lm 3000K 300° klar ☐ 6 **536 445**
2,5W 525lm 3000K 300° matt ☐ 6 **536 450**



OSRAM LED Relax and Active CLASSIC A60 E27
LED-Filament-Lampe mit zwei Lichtfarben in einem Gehäuse, Lichtfarben 2700K bzw. 4000K über Standard-Wandschalter durch wiederholtes Ein-/Ausschalten einstellbar, Unterstützung des Bio-Rhythmus in z.B. Schlaf- und Kinderzimmern, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø60mm, Länge 105mm, 230V-AC, EEK: A++
7W 806lm 330° klar ☐ 4 **536 365**



OSRAM PARATHOM Retrofit CLASSIC A60 E27
Filament-Klassiklampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 60mm, Länge 105mm, 230V-AC, EEK: E
6,5W 806lm 2700K 360° klar ☐ 10 **531 990**



OSRAM PARATHOM Retrofit CLASSIC A60 E27
Filament-Klassiklampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 60mm, Länge 105mm, 230V-AC, EEK: E
6,5W 806lm 2700K 360° matt ☐ 10 **531 985**



OSRAM PARATHOM ADV Retrofit CLASSIC A60 E27 DIM
Filament-Klassiklampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 60mm, Länge 105mm, 230V-AC, EEK: E
6,5W 806lm 2700K 360° klar ☐ 10 **535 170**



OSRAM CLASSIC ENERGY EFFICIENCY A60 E27
Filament-Klassiklampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø60mm, Länge 105mm, 240V-AC, EEK: A
4W 840lm 3000K 300° klar ☐ 6 **536 455**
4W 840lm 3000K 300° matt ☐ 6 **536 460**



OSRAM PARATHOM Retrofit CLASSIC A75 E27
Filament-Klassiklampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 60mm, Länge 105mm, 230V-AC, EEK: D
7,5W 1055lm 2700K 360° klar ☐ 10 **535 180**
7,5W 1055lm 4000K 360° klar ☐ 10 **535 205**
7,5W 1055lm 2700K 360° matt ☐ 10 **535 190**



OSRAM PARATHOM Retrofit CLASSIC A75 E27 DIM
Filament-Klassiklampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø60mm, Länge 105mm, 230V-AC, EEK: D
7,5W 1055lm 2700K 360° klar ☐ 10 **536 775**
7,5W 1055lm 2700K 360° matt ☐ 10 **536 770**



OSRAM CLASSIC ENERGY EFFICIENCY A75 E27
Filament-Klassiklampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø60mm, Länge 105mm, 240V-AC, EEK: A
5W 1055lm 3000K 300° klar ☐ 6 **536 465**
5W 1055lm 3000K 300° matt ☐ 6 **536 470**



OSRAM PARATHOM Retrofit CLASSIC A100 E27
Filament-Klassiklampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 60mm, Länge 105mm, 230V-AC, EEK: D
11W 1521lm 2700K 360° klar ☐ 10 **535 215**
11W 1521lm 4000K 360° klar ☐ 10 **535 235**
11W 1521lm 2700K 360° matt ☐ 10 **535 195**



OSRAM PARATHOM Retrofit CLASSIC A100 E27 DIM
Filament-Klassiklampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø60mm, Länge 105mm, 230V-AC, EEK: D
11W 1521lm 2700K 360° klar ☐ 10 **536 780**



OSRAM PARATHOM Retrofit CLASSIC A150 E27
Filament-Klassiklampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 70mm, Länge 126mm, 230V-AC, EEK: D
17W 2452lm 2700K 360° matt ☐ 10 **535 175**
17W 2452lm 4000K 360° matt ☐ 10 **535 225**



OSRAM PARATHOM Retrofit CLASSIC A100 E27 DIM
Filament-Klassiklampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø70mm, Länge 128mm, 230V-AC, EEK: D
18W 2452lm 2700K 360° matt ☐ 10 **536 790**

Artikel								Art.-Nr.	Preis €



OSRAM CLASSIC ENERGY EFFICIENCY A100 E27
Filament-Klassiklampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø60mm, Länge 105mm, 240V-AC, EEK: A

7,2W	1521lm	3000K	300°	klar	☐	6		536 475
7,2W	1521lm	3000K	300°	matt	☐	6		536 480



OSRAM PARATHOM Retrofit CLASSIC A40 E27
ersetzt Standard-Glühlampen mit 40W, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 60mm, Länge 105mm, 230V-AC, EEK: E

4W	470lm	2700K		matt	☐	10		531 980



OSRAM PARATHOM Retrofit CLASSIC A60 ADV E27 DIM
ersetzt Standard-Glühlampen mit 60W, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø60mm, Länge 105mm, 230V-AC, EEK: E

6,5W	806lm	2700K		matt	☐	10		531 995



OSRAM PARATHOM CLASSIC A40 E27
ersetzt Standard-Glühlampen mit 40W, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 60mm, Länge 110mm, 230V-AC, EEK: F

4,9W	470lm	2700K		opal	☐	10		531 625



OSRAM PARATHOM CLASSIC A60 E27
ersetzt Standard-Glühlampen mit 60W, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø60mm, Länge 110mm, 230V-AC, EEK: F

8,5W	806lm	2700K		opal	☐	10		529 845



OSRAM PARATHOM ADV CLASSIC A60 E27 DIM
ersetzt Standard-Glühlampen mit 60W, durchschnittliche Lebensdauer ca. 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 60mm Länge 110mm, 230V-AC, EEK: F

8,8W	806lm	2700K	360°	opal	☐	10		531 610



OSRAM PARATHOM Classic A60 Daylight Sensor E27
mit integriertem Dämmerungssensor, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, Ø 62mm, Länge 115mm, nicht dimmbar, 230V-AC, EEK: F

8,8W	806lm	2700K	360°	opal	☐	10		535 595



OSRAM PARATHOM CLASSIC A60 Facility E27 AC/DC
kompatibel mit Notstromsystemen, ersetzt Standard-Glühlampen mit 60W, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø60mm Länge 107mm, 220-240V-AC, **176-250V-DC**, Umgebungstemperatur -35°C-+50°C, EEK: E

7W	806lm	2700K	150°	matt	☐	10		535 245



LEDVANCE LED-Leuchtmittel CLASSIC A75 E27
ersetzt Standard-Glühlampen mit 75W, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø60mm Länge 118mm, 230V-AC, EEK: F

10W	1055lm	2700K		matt	☐	10	**NEU**	537 075



OSRAM PARATHOM ADV CLASSIC A75 E27 DIM
ersetzt Standard-Glühlampen mit 75W, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø60mm Länge 110mm, 230V-AC, EEK: F

10,5W	1055lm	2700K	300°	opal	☐	10		531 620



OSRAM PARATHOM CLASSIC A75 Facility E27 AC/DC
kompatibel mit Notstromsystemen, ersetzt Standard-Glühlampen mit 60W, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø60mm Länge 113mm, 220-240V-AC, **176-250V-DC**, Umgebungstemperatur -35°C-+50°C, EEK: E

9W	1055lm	2700K	150°	matt	☐	10		535 255



LEDVANCE LED-Leuchtmittel CLAS A100 E27
ersetzt Standard-Glühlampen mit 100W, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø60mm Länge 118mm, 230V-AC, EEK: F

13W	1521lm	2700K	200°	matt	☐	10	**NEU**	537 035



OSRAM PARATHOM ADV CLASSIC A100 E27 DIM
ersetzt Standard-Glühlampen mit 100W, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 70mm Länge 135mm, 230V-AC, EEK: F

14W	1521lm	2700K		opal	☐	10		531 635



OSRAM PARATHOM CLASSIC A 150 E27
ersetzt Standard-Glühlampen mit 150W, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø68mm Länge 128mm, 230V-AC, EEK: E

19W	2452lm	2700K		matt	☐	10		535 940



OSRAM PARATHOM ADV CLASSIC A150 E27 DIM
ersetzt Standard-Glühlampen mit 150W, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø67mm Länge 143mm, 230V-AC, EEK: F

20W	2452lm	2700K		opal	☐	10		531 640

Artikel								Art.-Nr.	Preis €



SYLVANIA ToLEDo Retro GLS E27
Filament-Klassiklampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø60mm, Länge 108mm, Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C, 230V-AC, EEK: E/F

4,5W	470lm	2700K	360°	klar	☐	6	**NEU**	536 865
4,5W	470lm	2700K	360°	satin	☐	6	**NEU**	536 875
4,5W	470lm	4000K	360°	klar	☐	6	**NEU**	536 870
7W	806lm	2700K	360°	klar	☐	6	**NEU**	536 880
7W	806lm	2700K	360°	satin	☐	6	**NEU**	536 890
7W	806lm	4000K	360°	klar	☐	6	**NEU**	536 885
8W	1055lm	2700K	360°	klar	☐	6	**NEU**	536 895
8W	1055lm	2700K	360°	satin	☐	6	**NEU**	536 905
8W	1055lm	4000K	360°	klar	☐	6	**NEU**	536 900



SYLVANIA ToLEDo Retro GLS E27
Filament-Klassiklampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø70mm, Länge 126mm, Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C, 230V-AC, EEK: D

11W	1521lm	2700K	360°	klar	☐	6	**NEU**	536 910
11W	1521lm	2700K	360°	satin	☐	6	**NEU**	536 915



SYLVANIA ToLEDo Retro GLS E27 DIM
Filament-Klassiklampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø60mm, Länge 108mm, Umgebungstemperatur -10°C bis +45°C, 230V-AC, EEK: E

7W	806lm	2700K	360°	klar	☐	6	**NEU**	536 920
7W	806lm	2700K	360°	satin	☐	6	**NEU**	536 925
9W	1055lm	2700K	360°	satin	☐	6	**NEU**	536 930
9W	1055lm	4000K	360°	satin	☐	6	**NEU**	536 935



SYLVANIA ToLEDo Retro GLS E27 DIM
Filament-Klassiklampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø70mm, Länge 126mm, Umgebungstemperatur -10°C bis +45°C, 230V-AC, EEK: D

11,2W	1521lm	2700K	360°	klar	☐	6	**NEU**	536 940
11,2W	1521lm	2700K	360°	satin	☐	6	**NEU**	536 945



EGLO LED-Filament-Lampe E27
Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø60mm, Länge 105mm, 240V-AC, EEK: A

2,2W	470lm	3000K	360°	klar	☐	8		536 380
3,8W	806lm	3000K	360°	klar	☐	8		536 385
4,9W	1055lm	3000K	360°	klar	☐	8		536 390
7W	1500lm	3000K	360°	klar	☐	8		536 395



MEGAMAN LED-Lampe Classic NIEDERVOLT E27
LED-Retrofit-Leuchtmittel **für 12V-Batteriestrom**, auch zum Betrieb mit seperatem Trafo 12V-DC geeignet, ideal für Garten-, Jagd- und Skihütten, Boote, Wohnwagen und Caravans, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø60mm, Länge 115mm, Betriebstemperatur -20°C bis +45°C, EEK: F

5W	470lm	2700K	330°	opal	☐	10		526 200



MEGAMAN LED-Lampe Classic +60°C AC/DC E27
durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, Ø60mm, Länge 109mm, Betriebstemperatur -30°C bis **+60°C**, **180-260V-AC/DC**, EEK: E

7W	810lm	2700K	330°	matt	☐	10		531 030
7W	810lm	4000K	330°	matt	☐	10		531 035



MEGAMAN LED-Lampe Classic E27
Filament-Klassiklampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø60mm, Länge 104mm, Betriebstemperatur -30°C bis +45°C, 240V-AC, EEK: A

2,3W	485lm	2700K	360°	klar	☐	10		536 530
4W	840lm	2700K	360°	klar	☐	10		536 535



MEGATRON LED-Lampe Classic A60 AC/DC E27
Klassiklampe, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, Ø60mm, Länge 108mm, Betriebstemperatur -20°C bis +40°C, **170-250V-AC/DC**, EEK: F

5,5W	500lm	2700K	300°	matt	☐	10		535 365
5,5W	500lm	4000K	300°	matt	☐	10		535 370



SIGOR LED-Filament-Lampe E27 DIM
Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar, Ra 90**, Ø60mm, Länge 108mm, 230V-AC, EEK: E/F

4,5W	470lm	2700K	360°	klar	☐	10		534 160
4,5W	470lm	2700K	360°	matt	☐	10		534 180
4,5W	420lm	2500K	360°	gold	☐	10		534 275
7W	806lm	2700K	360°	klar	☐	10		534 165
7W	806lm	2700K	360°	matt	☐	10		534 185
7W	720lm	2500K	360°	gold	☐	10		534 280

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



SIGOR LED-Filament-Lampe E27 DIM
Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø60mm, Länge 108mm, 230V-AC, EEK: E

9W	1055m	2700K	360° klar	☐	10		534 170
9W	1055lm	2700K	360° matt	☐	10		534 190

LED-Globelampen

Sockel E27



EGB LED-Globelampe G95 E27
Kolben Kunststoff, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø95mm, Länge 133mm, 230V-AC, EEK: E, Garantie 3 Jahre

9,5W	1055lm	2700K	200° opal	☐	40		540 180



EGB LED-Filament-Globelampe G95 E27
LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø95mm, Länge 144mm, 230V-AC, EEK: D, Garantie 3 Jahre

8,5W	1150lm	2700K	360° opal	☐	5		540 330



EGB LED-Filament-Globelampe G95 E27 DIM
LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar** mit Phasenabschnittdimmer, Ø95mm, Länge 140mm, 230V-AC, EEK: E, Garantie 3 Jahre

12W	1550lm	2700K	360° opal	☐	5		540 740



OSRAM PARATHOM RETROFIT Globe 95-60 E27
Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 95mm, Länge 135mm, 230V-AC, EEK: E

6,5W	806lm	2700K	360° matt	☐	6		531 660



OSRAM CLASSIC ENERGY EFFICIENCY Globe 95-60 E27
Filament-Globelampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø95mm, Länge 140mm, 240V-AC, EEK: A

4W	840lm	3000K	360° klar	☐	6		536 485
4W	840lm	3000K	360° matt	☐	6		536 490



OSRAM PARATHOM RETROFIT Globe 95-100 E27
Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 95mm, Länge 140mm, 230V-AC, EEK: D

11W	1521lm	2700K	360° matt	☐	6		531 665



SIGOR LED-Filament-Globelampe 95 E27 DIM
Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø95mm, Länge 140mm, 230V-AC, EEK: E/F

4,5W	470lm	2700K	360° klar	☐	10		534 205
4,5W	420lm	2500K	360° gold	☐	10		534 255
7W	806lm	2700K	360° klar	☐	8		534 210
7W	806lm	2700K	360° opal	☐	8		534 220
7W	720lm	2500K	360° gold	☐	8		534 260
9W	1055lm	2700K	360° opal	☐	8		534 225



EGB LED-Globelampe G120 E27
Kolben Kunststoff, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø120mm, Länge 172mm, 230V-AC, EEK: E, Garantie 3 Jahre

14,5W	1625lm	2700K	360° opal	☐	20		540 185



PHILIPS MASTER VLE LEDBulb Globe 60W 927 E27 DIM
Filament-Globelampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø124mm, Länge 178mm, **Ra 90**, 230V-AC, EEK: D

5,9W	806lm	2700K	360° klar	☐	6		533 835



OSRAM PARATHOM RETROFIT Globe 40 E27
Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 124mm, Länge 168mm, 230V-AC, EEK: E

4W	470lm	2700K	360° klar	☐	10		535 300



OSRAM PARATHOM RETROFIT Globe 60 E27
Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 124mm, Länge 168mm, 230V-AC, EEK: E

6,5W	806lm	2700K	360° klar	☐	10		535 305

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



EGB LED-Filament-Globelampe G125 E27 DIM
LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar** mit Phasenabschnittdimmer, Ø125mm, Länge 178mm, 230V-AC, EEK: D, Garantie 3 Jahre

12W	1550lm	2700K	360° opal	☐	5		540 745



SIGOR LED-Filament-Globelampe 125 E27 DIM
Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 125mm, Länge 178mm, 230V-AC, EEK: A++

7W	806lm	2700K	300° opal	☐	8		534 245
8,5W	1055lm	2700K	300° opal	☐	8		534 250



SIGOR LED-Filament-Globelampe 125 E27
Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 10.000 Stunden, **dimmbar**, Ø125mm, Länge 178mm, 230V-AC, EEK: D

11W	1521lm	2700K	360° opal	☐	8		534 330

LED-Reflektorlampen

Sockel E14



EGB LED-Reflektorlampe R39 E14
Gehäuse Kunststoff, Abdeckung Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø39mm, Länge 67mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 3 Jahre

2,5W	250lm	2700K	120° opal	☐	10		540 100



PHILIPS CorePro LEDspot 30W 827 E14 R39
Reflektorlampe, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 39mm, Länge 65mm, 230V-AC, EEK: A++

1,8W	150lm	2700K	36°	☐	6		532 530



EGB LED-Reflektorlampe R50 E14
Gehäuse Kunststoff, Abdeckung Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø50mm, Länge 83mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 3 Jahre

4,9W	470lm	2700K	120° opal	☐	10		540 105



EGB LED-Reflektorlampe R50 E14 DIM
Gehäuse Kunststoff, Abdeckung Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø50mm, Länge 83mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 3 Jahre

4,9W	470lm	2700K	120° opal	☐	10		540 135



PHILIPS CorePro LEDspot 60W 827 R50 E14 DIM
Reflektorlampe, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 51mm, Länge 81mm, 230V-AC, EEK: F

4,3W	320lm	2700K	36°	☐	6		532 550



PHILIPS CorePro LEDspot 40W 827 R50 E14
durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 50mm, Länge 84mm, 230V-AC, EEK: A++

2,8W	210lm	2700K	36°	☐	6		529 340



OSRAM PARATHOM RETROFIT R50 E14
mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø53,5mm, Länge 85mm, 230V-AC, EEK: F

1,5W	110lm	2700K	60°	matt	☐	10	535 095



OSRAM PARATHOM R50 40 E14
durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, Ø 54mm, Länge 85mm, nicht dimmbar, 230V-AC, EEK: F

2,6W	210lm	2700K	36°	matt	☐	10	535 105



OSRAM PARATHOM R50 60 E14
durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, Ø54mm, Länge 85mm, nicht dimmbar, 230V-AC, EEK: F

4,3W	350lm	2700K	36°	matt	☐	10	535 110

Sockel E27



EGB LED-Reflektorlampe R63 E27
Gehäuse Kunststoff, Abdeckung Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø63mm, Länge 97mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 3 Jahre

8W	806lm	2700K	120° opal	☐	10		540 110



EGB LED-Reflektorlampe R63 E27 DIM
Gehäuse Kunststoff, Abdeckung Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar** mit Phasenanschnittdimmer, Ø63mm, Länge 97mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 3 Jahre

8W	830lm	2700K	120° opal	☐	10		540 145

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



PHILIPS CorePro LEDspot 40W 827 E27 R63
Reflektorlampe, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 63mm, Länge 102mm, 230V-AC, EEK: G
3W 210lm 2700K 36° opal ☐ 6 **533 345**



PHILIPS CorePro LEDspot 60W 827 R63 E27 DIM
Reflektorlampe, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 63mm, Länge 102mm, 230V-AC, EEK: F
4,5W 345lm 2700K 36° opal ☐ 6 **533 350**



OSRAM PARATHOM R63 60 E27
durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, Ø 63mm, Länge 105mm, nicht dimmbar, 230V-AC, EEK: A+
4,3W 350lm 2700K 36° ☐ 10 **535 115**



OSRAM PARATHOM DIM R63 E27 DIM
ersetzt Standard-Glühlampen mit 60W, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 63mm, Länge 105mm, 230V-AC, EEK: G
5,9W 350lm 2700K 36° ☐ 10 **531 590**



EGB LED-Reflektorlampe R80 E27
Gehäuse Kunststoff, Abdeckung Kunststoff, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø80mm, Länge 114mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 3 Jahre
8W 806lm 2700K 120° opal ☐ 10 **540 130**



PHILIPS CorePro LEDspot 60W 827 R80 E27
Reflektorlampe, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 80mm, Länge 112mm, 230V-AC, EEK: A+
4W 345lm 2700K 36° opal ☐ 6 **532 595**



PHILIPS CorePro LEDspotMV ND 100W 827 R80 E27
Reflektorlampe, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 80mm, Länge 112mm, 230V-AC, EEK: F
8W 670lm 2700K 36° ☐ 6 **532 605**



OSRAM PARATHOM R80 E27
Reflektorlampe, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø80mm, Länge 115mm, 230V-AC, EEK: G
9,1W 670lm 2700K 36° ☐ 10 **535 295**



OSRAM PARATHOM R80 60 E27 DIM
ersetzt Standard-Glühlampen mit 60W, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 80mm, Länge 110mm, **Ra90**, 230V-AC, EEK: A+
5,9W 350lm 2700K 36° ☐ 10 **531 595**



OSRAM PARATHOM R80 100 E27 DIM
ersetzt Standard-Glühlampen mit 100W, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø80mm, Länge 113mm, 230V-AC, EEK: G
9,6W 670lm 2700K 36° ☐ 10 **535 975**



PHILIPS MASTER LEDspot 50 827 PAR20 E27 DIM
Ersatz für 50W Pressglasstrahler, Gehäuse Glas mit Kunststoffreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar** mit Phasenanschnittdimmern, Ø 64mm, Länge 85mm, 230V-AC, EEK: F
6W 500lm 2700K 25° ☐ 6 **529 300**
6W 500lm 2700K 40° ☐ 6 **529 880**



OSRAM PARATHOM ADV PAR20 E27 DIM
durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, Ø 64mm, Länge 88mm, **dimmbar**, **Ra>90**, 230V-AC, EEK: A+
6,4W 350lm 2700K 36° ☐ 6 **535 380**



PHILIPS MASTER LEDspot CLA 75W PAR30 E27 DIM
Ersatz für 75W Pressglasstrahler, Gehäuse aus hochwertigem, robustem Aluminium, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar** mit Phasenanschnittdimmern, Ø95mm, Länge 86mm, 230V-AC, EEK: F
9,5W 820lm 4000K 25° ☐ 6 **532 675**



PHILIPS MASTER LEDspot VLE 75W PAR30 E27 DIM
Ersatz für 75W Pressglasstrahler, Gehäuse aus Aluminium, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø95mm, Länge 86mm, **Ra90**, 230V-AC, EEK: F
9,5W 740lm 2700K 25° ☐ 6 **NEU** **535 265**
9,5W 760lm 3000K 25° ☐ 6 **NEU** **534 955**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



PHILIPS CorePro LEDspot 60W 827 PAR38 E27
Ersatz für 60W Pressglasstrahler, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø122mm, Länge 134mm, 230V-AC, EEK: F
9W 750lm 2700K 25° ☐ 6 **534 395**



PHILIPS MASTER LEDspot 100W 827 PAR38 E27 DIM
IP65, Ersatz für 100W Pressglasstrahler, auch geeignet für den Einsatz in offenen Leuchten im Außenbereich, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 122mm, Länge 134mm, 230V-AC, EEK: F
13W 1000lm 2700K 25° ☐ 6 **529 335**



OSRAM PARATHOM PAR38 120 E27
durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, Ø122mm, Länge 134mm, nicht dimmbar, 230V-AC, EEK: F
12W 1035lm 2700K 15° ☐ 12 **535 385**
12W 1035lm 2700K 30° ☐ 12 **535 390**



OSRAM PARATHOM PAR38 E27 DIM
Ersatz für 120W Standard-Strahler, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, Ø122mm, Länge 134mm, **dimmbar**, 230V-AC, EEK: G
15,2W 1035lm 2700K 30° ☐ 12 **529 885**

LED-Deko- und Sonderform-Lampen

Sockel E14



EGB LED-Filament-Spiegelkopflampe E14 DIM
LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, teilverspiegelt, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø45mm, Länge 80mm, 230V-AC, EEK: E, Garantie 3 Jahre
5W 560lm 2700K 360° ☐ 10 **541 030**



OSRAM PARATHOM CLASSIC P Mirror E14
Filament-Tropfen-Spiegelkopflampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø45mm, Länge 77mm, Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C, 230V-AC, EEK: F
4W 350lm 2700K 300° silber ☐ 10 **535 995**
4W 380lm 2700K 300° gold ☐ 6 **NEU** **534 930**



SIGOR LED-Filament-Spiegelkopflampe E14 DIM
Kolben komplett Glas silberverspiegelt, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø45mm, Länge 80mm, **Ra90**, 230V-AC, EEK: F
4,5W 400lm 2700K 270° ☐ 10 **534 265**



LEDsLight LED-Filament-Dekolampe P45 E14 DIM
Filament-Tropfenform, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø45mm, Länge 80mm, 230V-AC, EEK: A
LEDsLight LED-Filament-Deko-Leuchtmittel P45 E14 DIM
2,5W 136lm 1800K 330° gold ☐ 120 **541 070**



PHILIPS CorePro LEDluster 25W 827 E14
Tropfenlampe, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 45mm, Länge 88mm, 230V-AC, EEK: A+
2,8W 250lm 2700K matt ☐ 10 **534 595**



PHILIPS CorePro LEDluster 40W 827 E14
Tropfenlampe, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø45mm, Länge 89mm, 230V-AC, EEK: F
5W 470lm 2700K opal ☐ 10 **532 565**



PHILIPS MASTER LEDluster 60W 827 E14 Dimtone 2700-2200K
Tropfenlampe, mit funkelnden Effekten im eingeschalteten Zustand, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, **Dimmverhalten wie bei einer Glühlampe - das Licht wird beim Dimmen wärmer**, Ø 50mm, Länge 111mm, 230V-AC, EEK: F
8W 806lm 2700K klar ☐ 10 **533 065**



PHILIPS MASTER LEDluster 40W 827 E14 Dimtone 2700-2200K
Tropfenlampe, Kolben klar, mit funkelnden Effekten im eingeschalteten Zustand, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, **Dimmverhalten wie bei einer Glühlampe - das Licht wird beim Dimmen wärmer**, Ø 48mm, Länge 95mm, 230V-AC, EEK: F
5,5W 470lm 2700K klar ☐ 10 **532 585**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LEDsLight LED-Filament-Dekolampe C35 E14 DIM
Filament-Kerzenlampe, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø35mm, Länge 97mm, 230V-AC, EEK: A

2,5W 136lm 1800K 330° gold ☐ 3 **541 075**



PHILIPS CorePro LEDcandle 40W 827 E14
Kerzenlampe, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 35mm, Länge 106mm, 230V-AC, EEK: F

5W 470lm 2700K matt ☐ 10 **533 775**



LED-Filamentlampe ELDEA® E14 DIM
Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø72mm Länge 78mm, 230V-AC, EEK: F

2,5W 260lm 2700K 360° opal ☐ 10 **532 240**
4W 400lm 2700K 360° opal ☐ 10 **532 245**



LED-Filamentlampe Allegra R70 E14 DIM
LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø72mm, Länge 80mm, Betriebstemperatur -20°C bis +40°C, 240V-AC, EEK: F

3,5W 300lm 2700K 120° opal ☐ 100 **528 025**

Sockel E27



PHILIPS CorePro LEDluster 25W 827 E27
Tropfenlampe, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø45mm, Länge 87mm, 230V-AC, EEK: F

2,8W 250lm 2700K matt ☐ 10 **534 575**



EGB LED-Deko-Tropfenlampe E27 IP44
Kolben Kunststoff, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø45mm, Länge 68mm, **IP44**, Garantie 3 Jahre

1W 40lm 6500K 270° opal ☐ 10 **540 920**
1W 40lm 2700K 270° opal ☐ 10 **540 250**



EGB LED-Deko-Tropfenlampe E27 IP54
Kolben Kunststoff, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 45mm, Länge 69mm, **IP54**, Umgebungstemperatur -25°C - +40°C, 230V-AC, EEK: A+, Garantie 3 Jahre

0,9W 45lm 6700K 270° opal ☐ 10 **540 205**



EGB LED-Deko-Tropfenlampe E27 IP44
mit farbigem Kunststoffkolben, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø45mm, Länge 69mm, 230V-AC, Garantie 3 Jahre

1W 10-15lm 270° rot ☐ 10 **540 210**
1W 10-15lm 270° gelb ☐ 10 **540 215**
1W 10-15lm 270° orange ☐ 10 **540 220**
1W 10-15lm 270° grün ☐ 10 **540 225**
1W 10-15lm 270° blau ☐ 10 **540 230**



EGB LED-Filament-Spiegelkopflampe E27 DIM
LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, teilverspiegelt, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar** mit Phasenanschnittdimmer, Ø60mm, Länge 104mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 3 Jahre

7W 750lm 2700K 240° ☐ 10 **541 050**



PHILIPS Classic LEDbulbCM 48W 827 E27 DIM
Filament-Spiegelkopflampe , durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 60mm, Länge 104mm, 230V-AC, EEK: F

7,2W 650lm 2700K ☐ 10 **534 090**



OSRAM PARATHOM CLASSIC A Mirror E27
Filament-Spiegelkopflampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø60mm, Länge 105mm, Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C, 230V-AC, EEK: F

4W 420lm 2700K 300° gold ☐ 6 **NEU** **534 915**
7W 650lm 2700K 300° gold ☐ 6 **NEU** **534 920**



LEDVANCE LED-Leuchtmittel CLAS A Mir 50W E27
Filament-Spiegelkopflampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø60mm, Länge 105mm, Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C, 230V-AC, EEK: F

6,5W 650lm 2700K 300° ☐ 10 **NEU** **535 990**



LIGHTME LED-Spiegelkopflampe E27
LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, teilverspiegelt, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø60mm, Länge 104mm, Betriebstemperatur -20°C bis +40°C, 230V-AC, EEK: F

4,5W 430lm 2700K gold ☐ 5 **534 905**



SIGOR LED-Filament-Spiegelkopflampe E27 DIM
Kolben komplett Glas silberverspiegelt, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, **dimmbar**, Ø60mm, Länge 104mm, 230V-AC, EEK: E

7W 680lm 2700K 180° ☐ 10 **534 195**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



OSRAM LED Star+ Classic A RGBW E27
mit IR-Handsender zum Ein-/ Ausschalten, Einstellen der Helligkeit, des Farbwechsel-Modus, Regeln der Farbwechsel-Geschwindigkeit und zum Anwählen der Farben, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, Ø60mm, Länge 114mm, 230V-AC, EEK: G

9,7W 806lm RGBW+2700K ☐ 4 **535 130**



PHILIPS MASTER VLE LEDBulb 25W E27
Filamentlampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø61mm, Länge 106mm, 230V-AC

4W 250lm 1800K 360° gold ☐ 6 **534 360**



LEDsLight LED-Filament-Dekolampe G45 E27 DIM
Filament-Tropfen-Lampe, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø45mm, Länge 78mm, 230V-AC, EEK: A

2,5W 136lm 1800K 330° gold ☐ 120 **541 080**



LEDsLight LED-Filament-Dekolampe A60 E27 DIM
Filament-AGL-Lampe, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø60mm, Länge 104mm, 230V-AC, EEK: A

2,5W 136lm 1800K 330° gold ☐ 3 **541 085**



nordlux LED-Filament Deko-Leuchtmittel A60 E27 DIM
Filament-AGL-Lampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø60mm, Länge 109mm, 230V-AC, EEK: B

4,5W 120lm 1800K 360° smoke ☐ 6 **541 430**



nordlux LED-Deko-Leuchtmittel A60 E27 DIM
AGL-Lampe, Kolben Glas, mit SMD-LEDs, innerer Kolben in Faden- und Kronenoptik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø60mm, Länge 112mm, 230V-AC, EEK: A

2,3W 65lm 1800K 330° gold ☐ 6 **541 420**



LEDmaxx LED-Lampe farbig E27
mit farbigem Glaskolben, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø60mm, Länge 106mm, Umgebungstemperatur -10°C bis +40°C, 230V-AC

3W 240lm 300° rot ☐ 10 **528 330**
3W 100lm 300° orange ☐ 10 **528 340**
3W 300lm 300° gelb ☐ 10 **528 345**
3W 60lm 300° grün ☐ 10 **528 360**
3W 240lm 300° blau ☐ 10 **528 370**



nordlux LED-Deko-Leuchtmittel T45 E27 DIM
Röhrenlampe, Kolben Glas, mit SMD-LEDs, innerer Kolben in Faden- und Kronenoptik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø45mm, Länge 112mm, 230V-AC, EEK: A

3,5W 120lm 1800K 330° gold ☐ 6 **541 425**



LED-Filament-Leuchtmittel "Colorenta" Ra>90 E27 DIM
Filament-Röhrenlampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø38mm, Länge 315mm, **Ra >90**, 230V-AC, EEK: G

7W 470lm 2200K 360° klar ☐ 2 **542 185**



nordlux LED-Filament Dekolampe T30 E27 DIM
Filament-Röhrenlampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø30mm, Länge 185mm, 230V-AC, EEK: G

2,3W 65lm 1800K 360° gold ☐ 12 **541 440**
2,3W 35lm 1800K 360° smoke ☐ 12 **541 445**



SCHIEFER LED-Filament XXL FleX CT E27 DIM
Filament-Dekolampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø120mm, Länge 408mm, 230V-AC, EEK: G

4W 250lm 2000K 360° gold ☐ 4 **NEU** **550 005**



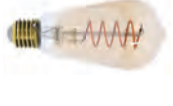
LED-Filament-Leuchtmittel "Ellipse" Ra93 E27 DIM
Filamentlampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø100mm, Länge 230mm, **Ra 93**, 230V-AC, EEK: G

4W 140lm 2000K 360° gold ☐ 2 **542 160**
4W 190lm 2200K 360° klar ☐ 2 **542 190**



LED-Filament-Leuchtmittel "Ellipse" E27 DIM
Filamentlampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø100mm, Länge 230mm, 230V-AC, EEK: G

4W 100lm 2200K 360° smoke ☐ 2 **542 165**



PHILIPS Classic LEDbulb 25W 820 E27 gold DIM
Filament-Birnenlampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 64mm, Länge 140mm, 230V-AC, EEK: G

4W 250lm 2000K 360° gold ☐ 6 **534 355**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



OSRAM PARATHOM RETROFIT Special ST64-40W E27
Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 64mm, Länge 143mm, 230V-AC, EEK: E

4W 470lm 2700K 360° klar ☐ 10 **535 315**



OSRAM CLASSIC ENERGY EFFICIENCY EDISON 60 E27
Filamentlampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø64mm, Länge 140mm, 240V-AC, EEK: A

4W 840lm 3000K 320° klar ☐ 6 **536 495**



OSRAM Vintage 1906 EDISON E27
Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø64mm, Länge 143mm, 230V-AC, EEK: F

4W 410lm 2400K 360° gold ☐ 4 **535 340**



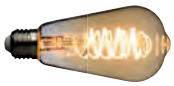
OSRAM Vintage 1906 EDISON E27 DIM
Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 64mm, Länge 140mm, 230V-AC, EEK: E

6,5W 725lm 2500K 360° gold ☐ 4 **535 345**



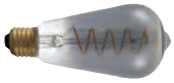
LED-Filament-Vintagelampe ST64 E27
LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø64mm, Länge 142mm, 230V-AC, EEK: F

4W 360lm 2200K 360° gold ☐ 8 **542 130**



LED-Filament-Vintagelampe ST64 E27
LED-Fadentechnik in Spiralform, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø64mm, Länge 142mm, 230V-AC, EEK: G

4W 270lm 2200K 360° gold ☐ 8 **542 135**



LED-Filament-Leuchtmittel "Rustika ST" Ra>90 E27 DIM
Filamentlampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø64mm, Länge 140mm, **Ra >90**, 230V-AC, EEK: G

4W 190lm 2200K 360° klar ☐ 2 **542 195**
4,5W 100lm 2200K 360° smoke ☐ 2 **542 170**



SIGOR LED-Filament-Birnenlampe E27 "Rustica" DIM
Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 64mm, Länge 140mm, 230V-AC, EEK: F

4,5W 420lm 2500K 360° gold ☐ 10 **534 235**
7W 806lm 2700K 360° klar ☐ 10 **534 230**
7W 720lm 2500K 360° gold ☐ 10 **534 240**



LEDsLight LED-Filament-Dekolampe ST64 E27 DIM
Filament-Birnenlampe, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø64mm, Länge 140mm, 230V-AC, EEK: A

4W 250lm 1800K 330° gold ☐ 72 **541 090**



nordlux LED-Deko-Leuchtmittel ST64 EDISON E27 DIM
Birnenlampe, Kolben Glas, mit SMD-LEDs, innerer Kolben in Faden- und Kronenoptik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø64mm, Länge 142mm, 230V-AC, EEK: G

3,5W 120lm 1800K 360° gold ☐ 6 **541 415**



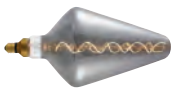
LED-Filament-Birnenlampe PS160 E27
LED-Fadentechnik in Spiralform, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, **Ø160mm, Länge 320mm**, 230V-AC, EEK: G

4W 240lm 2200K 360° gold ☐ 4 **542 145**



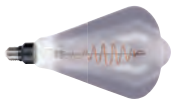
nordlux LED-Filament Deko-Leuchtmittel A165 E27 DIM
Filament-Birnenlampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø170mm, Länge 310mm, 230V-AC, EEK: G

3,5W 120lm 18000K 360° gold ☐ 3 **541 435**



SCHIEFER LED-Filament XXL FleX Cone E27 DIM
Filament-Dekolampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø200mm, Länge 408mm, 230V-AC, EEK: G

6W 140lm 2200K 360° smoke ☐ 4 **NEU** **550 000**



LEDsLight LED-Filament-Dekolampe ST64 E27 DIM
Filament-Birnenlampe, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø164mm, Länge 300mm, 230V-AC

8,5W 200lm 1800K 330° smoke ☐ 6 **541 160**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LEDsLight LED-Filament-Dekolampe ST64 E27 DIM
Filament-Birnenlampe, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø164mm, Länge 300mm, 230V-AC

7W 470lm 1800K 330° gold ☐ 6 **541 150**



nordlux LED-Filament-Dekolampe E27
Kolben komplett Glas klar eckig, mit LED-Fadentechnik, Abstrahlwinkel 360°, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø100mm, Länge 145mm, 230V-AC, EEK: G

2W 200lm 2200K **672 300**



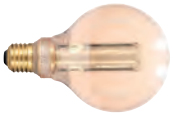
LEDmaxx LED-Filament-Lampe
geeignet für Wilhelm Wagenfeld Leuchten, LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, **dimmbar**, Ø62mm, Länge 105mm, Betriebstemperatur -20°C bis +40°C, 240V-AC, EEK: F

6W 630lm 2700K 360° matt ☐ 100 **528 020**



LEDsLight LED-Filament-Dekolampe V140 E27 DIM
Filamentlampe in Form einer Vase, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø140mm, Länge 200mm, 230V-AC

4,9W 300lm 1800K 330° gold ☐ 6 **541 165**



nordlux LED-Deko-Leuchtmittel Globe G95 E27 DIM
Globelampe, Kolben Glas, mit SMD-LEDs, innerer Kolben in Faden- und Kronenoptik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø95mm, Länge 144mm, 230V-AC, EEK: G

3,5W 120lm 1800K 330° gold ☐ 6 **541 410**



nordlux LED-Filament Dekolampe Globe G95 E27 DIM
Filament-Globelampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø95mm, Länge 140mm, 230V-AC, EEK: B

4W 180lm 2700K 330° schwarz ☐ 6 **541 400**



LED-Filament-Leuchtmittel "Globe G95" Ra>90 E27 DIM
Filamentlampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø95mm, Länge 135mm, **Ra >90**, 230V-AC, EEK: G

5W 190lm 2200K 360° klar ☐ 2 **542 200**
4,5W 100lm 2200K 360° smoke ☐ 2 **542 175**



LED-Filament-Globelampe G95 E27
LED-Fadentechnik in Spiralform, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø95mm, Länge 136mm, 230V-AC, EEK: G

4W 240lm 2200K 360° gold ☐ 8 **542 115**



LEDsLight LED-Filament-Dekolampe G95 E27 DIM
Filament-Globelampe, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø95mm, Länge 140mm, 230V-AC, EEK: A

4W 250lm 1800K 330° gold ☐ 48 **541 095**



PHILIPS MASTER VLE LEDBulb Globe 25W E27 DIM
Filament-Globelampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø96mm, Länge 143mm, 230V-AC

4W 250lm 1800K 360° gold ☐ 6 **534 560**



LED-Filament-Globelampe G95 E27
LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø95mm, Länge 136mm, 230V-AC, EEK: F

4W 360lm 2200K 360° gold ☐ 8 **542 110**



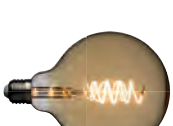
LED-Filament-Lampe E27
LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas klar/schwarz, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, **dimmbar**, Ø95mm, Länge 135mm, 230V-AC, EEK: F

5W 510lm 2700K 150° ☐ 1 **542 050**



LED-Filament-Leuchtmittel "Globe G125" Ra90 E27 DIM
Filamentlampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø125mm, Länge 180mm, **Ra 90**, 230V-AC, EEK: G

4,5W 100lm 2200K 360° smoke ☐ 2 **542 180**



LED-Filament-Globelampe G125 E27
LED-Fadentechnik in Spiralform, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø125mm, Länge 160mm, 230V-AC, EEK: G

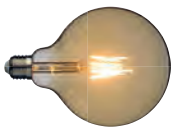
4W 240lm 2200K 360° gold ☐ 8 **542 125**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LEDsLight LED-Filament-Dekolampe G125 E27 DIM
Filament-Globelampe, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø125mm, Länge 178mm, 230V-AC, EEK: A

5W	250lm	1800K	330°	gold	☐	24	541 100



LED-Filament-Globelampe G125 E27
LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø125mm, Länge 160mm, 230V-AC, EEK: F

4W	360lm	2200K	360°	gold	☐	8	542 120



OSRAM Vintage 1906 GLOBE E27
Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø125mm, Länge 173mm, 230V-AC, EEK: F

4W	410lm	2400K	360°	gold	☐	4	535 330



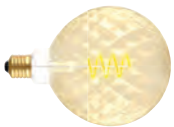
OSRAM Vintage 1906 GLOBE E27 DIM
Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 125mm, Länge 173mm, 230V-AC, EEK: A+

6,5W	725lm	2500K	360°	gold	☐	4	535 335



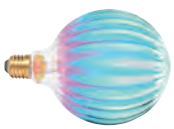
LEDsLight LED-Filament-Dekolampe G125 E27 DIM
Filament-Globelampe mit **Schriftzug "home"**, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar,** Ø125mm, Länge 178mm, 230V-AC

4,5W	250lm	1800K	330°	gold	☐	20	541 170



LEDsLight LED-Filament-Dekolampe G125 E27 DIM
Filamentlampe in Form einer Ananas, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø125mm, Länge 170mm, 230V-AC, EEK: G

4,9W	400lm	1800K	330°	gold	☐	20	541 175



SIGOR LED-Dekolampe E27
Kolben komplett Glas gerillt, mit LED-Fadentechnik, unterschiedliche Optik im ein- und ausgeschaltetem Zustand, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, dimmbar, Ø125mm, Länge 175mm, 230V-AC, EEK: G

Kolben unikat

4W	35lm	1300K	330°		☐	1	627 910



SIGOR LED-Dekolampe E27
Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, dimmbar, Ø125mm, Länge 180mm, 230V-AC, EEK: G

4W	160lm	2200K	330°	grün	☐	1	672 140
4W	130lm	2500K	330°	blau	☐	1	672 145
4W	160lm	2000K	330°	pink	☐	1	672 150



nordlux LED-Filament-Globelampe E27
Kolben komplett Glas gerillt, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø125mm, Länge 173mm, 230V-AC, EEK: G

Kolben klar

2W	150lm	2200K	360°		☐	6	672 305



Kolben bernstein

2W	130lm	2200K	360°		☐	6	672 310



SIGOR LED-Dekolampe E27
Kolben komplett Glas strukturiert, mit LED-Fadentechnik, unterschiedliche Optik im ein- und ausgeschaltetem Zustand, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, dimmbar, Ø125mm, Länge 170mm, 230V-AC, EEK: G

Kolben unikat

4W	130lm	1500K	330°		☐	1	627 905



SCHIEFER LED-Filament Globe 125 Top Mirror E27 DIM
Filament-Dekolampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø125mm, Länge 180mm, **Ra>90,** 230V-AC, EEK: G

7W	470lm	2500K	360°	schwarz	☐	12	NEU 550 010



SCHIEFER LED-Filament Globe 125 Laser Line E27 DIM
Filament-Dekolampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø125mm, Länge 180mm, **Ra>90,** 230V-AC, EEK: G

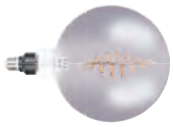
4W	120lm	2500K	360°	schwarz	☐	12	NEU 550 015

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



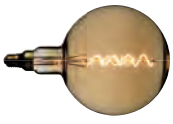
SCHIEFER LED-Filament Globe 125 Laser Blox E27 DIM
Filament-Dekolampe, Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø125mm, Länge 180mm, **Ra>90,** 230V-AC, EEK: G

4W	120lm	2500K	360°	schwarz	☐	12	NEU 550 020



LEDsLight LED-Filament-Dekolampe G200 E27 DIM
Filament-Globelampe, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø200mm, Länge 283mm, 230V-AC

8,5W	200lm	1800K	330°	smoke	☐	6	541 155



LED-Filament-Globelampe G200 E27
LED-Fadentechnik in Spiralform, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, **Ø200mm, Länge 305mm,** 230V-AC, EEK: G

4W	240lm	2200K	360°	gold	☐	4	542 140



LEDsLight LED-Filament-Dekolampe G200 E27 DIM
Filament-Globelampe, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø200mm, Länge 283mm, 230V-AC

7W	470lm	1800K	330°	gold	☐	6	541 145



SIGOR LED-Dekolampe Giant DROP E27 DIM
Filamentlampe, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø265mm, Länge 265mm, **Ra>90,** 230V-AC, EEK: G

5W	120lm	1800K	360°	titan	☐	1	541 180
5W	260lm	1800K	360°	kupfer	☐	1	NEU 541 460
5W	260lm	1800K	360°	gold	☐	1	NEU 541 465



PAULMANN LED-Leuchtmittel Globe Spiral E27
Deko-Lampe mit Metallkorb und SMD-LEDs, innerer Kolben in Spiraloptik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø110mm, Länge 160mm, 230V-AC

4,2W	200lm	1800K	360°	schwarz	☐	1	NEU 541 380
4,2W	200lm	1800K	360°	messing	☐	1	NEU 541 390



PAULMANN LED-Leuchtmittel Zyl Spiral E27
Deko-Lampe mit Metallkorb und SMD-LEDs, innerer Kolben in Spiraloptik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø100mm, Länge 162mm, 230V-AC

4,2W	200lm	1800K	360°	schwarz	☐	1	NEU 541 385
4,2W	200lm	1800K	360°	messing	☐	1	NEU 541 395



SYLVANIA ToLEDo LifeStyle G190 E27
Filament-Dekolampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø190mm, Länge 184mm, Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C, 230V-AC, EEK: G

4W	150lm	2000K	360°	black	☐	2	NEU 541 470



SYLVANIA ToLEDo LifeStyle T180 E27 DIM
Filament-Dekolampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø180mm, Länge 173mm, Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C, 230V-AC, EEK: G

4W	150lm	2000K	360°	black	☐	2	NEU 541 475

Sockel GU10



LIGHTME LED-Spiegelkopflampe GU10 Step-DIM
teilverspiegelt, **3-stufig dimmbar** (100%/50%/20%) **mit handelsüblichem** (Wipp-) **Schalter**, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, Ø70mm, Länge 61mm, Betriebstemperatur -20°C bis +40°C, 240V-AC, EEK: G

5W	350lm	2700K	nickel		☐	10	541 190
5W	350lm	2700K	gold		☐	10	541 195

LED-Lampen Sockel G4/GY6,35

GreenLED



GreenLED LED-Lampe COB G4 DIM
durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø10mm, Länge 30mm, 12V-DC, EEK: G, Garantie 4 Jahre

1,1W	90lm	3000K	360°		☐	100	540 970



GreenLED LED-Lampe SMD G4 DIM
durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø10mm, Länge 38mm, 12V-DC, EEK: F, Garantie 4 Jahre

1,8W	185lm	3000K	360°		☐	100	540 975

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



GreenLED LED-Lampe G4
Gehäuse Keramik, seitliche Abstrahlung, ideal für den Einsatz in Möbeleinbauleuchten und Leseleuchten mit Sockel G4, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø24mm, Länge 32mm, Höhe 9mm, 12V-DC / 12V-AC (Mindestlast beachten), EEK: E, Garantie 4 Jahre
1,8W 235lm 3000K 120° ☐ 10 **540 415**



GreenLED LED-Lampe GY6,35
mit Keramiksockel und Kunststoffkolben, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø16mm, Länge 47mm, 12V-DC / 12V-AC (Mindestlast beachten), EEK: D, Garantie 4 Jahre
3,4W 500lm 2900K 360° ☐ 10 **539 825**



GreenLED LED-Lampe GY6,35
Gehäuse Keramik, seitliche Abstrahlung, ideal für den Einsatz in Möbeleinbauleuchten und Leseleuchten mit Sockel GY6,35, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø30mm, Länge 38mm, Höhe 10mm, 12V-DC / 12V-AC (Mindestlast beachten), EEK: E, Garantie 4 Jahre
2,8W 345lm 3000K 120° ☐ 10 **540 425**

OSRAM / LEDVANCE



OSRAM PARATHOM LED 10W 827 G4
ersetzt 10W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø12mm, Länge 33mm, 12V-AC, EEK: F
0,9W 100lm 2700K 360° ☐ 20 **531 565**



OSRAM PARATHOM LED 20W 827 G4
ersetzt 20W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 13mm, Länge 36mm, 12V-AC, EEK: F
1,8W 200lm 2700K 300° ☐ 20 **531 420**



LEDVANCE LED PIN 20W 827 G4 DIM
ersetzt 20W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø15mm, Länge 40mm, 12V-AC, EEK: F
2W 200lm 2700K 360° ☐ 20 **NEU** **531 645**



OSRAM PARATHOM LED 28W 827 G4
ersetzt 28W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø14mm, Länge 40mm, 12V-AC, EEK: F
2,6W 300lm 2700K 360° ☐ 20 **531 425**



LEDVANCE LED PIN 28W 827 GY6,35
ersetzt 28W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø14mm, Länge 40mm, 12V-AC, EEK: F
2,6W 300lm 2700K 360° ☐ 20 **NEU** **531 650**



OSRAM PARATHOM LED 35W 827 GY6,35
ersetzt 35W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 18mm, Länge 50mm, 12V-AC, EEK: F
4W 470lm 2700K 360° ☐ 20 **531 575**



OSRAM PARATHOM LED 35W 827 GY6,35 DIM
ersetzt 35W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, **dimmbar,** Ø18mm, Länge 50mm, 12V-AC, EEK: F
4,5W 470lm 2700K 320° ☐ 6 **531 555**

Philips



PHILIPS CorePro LEDcapsule 10W G4
ersetzt 10W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 15mm, Länge 35mm, 12V-AC, EEK: A++
1W 115lm 2700K ☐ 12 **532 875**



PHILIPS MASTER LEDcapsule 20W G4
ersetzt 20W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 15mm, Länge 38mm, 12V-AC, EEK: F
1,8W 205lm 2700K ☐ 12 **532 895**



PHILIPS CorePro LEDcapsule 20W 827 G4 DIM
ersetzt 20W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø15mm, Länge 40mm, 12V-AC, EEK: F
2,1W 210lm 2700K 300° ☐ 12 **532 890**



PHILIPS CorePro LEDcapsule 28W G4
ersetzt 28W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø15mm, Länge 40mm, 12V-AC, EEK: A++
2,7W 315lm 2700K 300° ☐ 12 **534 900**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



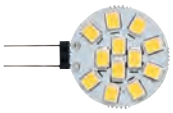
PHILIPS CorePro LEDcapsule 20W 827 GY6,35
ersetzt 20W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø13mm, Länge 35mm, 12V-AC, EEK: F
1,8W 205lm 2700K 300° ☐ 12 **534 925**

MEGAMAN



MEGAMAN LED-Lampe G4
durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 9mm, Länge 30mm, 12V-AC, EEK: G
1,2W 100lm 2700K ☐ 10 **526 330**

Toptrend



LED-Lampe G4
mit 12 LEDs, durchschnittliche Lebensdauer 17.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 20mm, 12V-AC, EEK: A++
1,2W 160lm 3000K 120° ☐ 10 **533 505**

LED-Lampen Sockel GU4

OSRAM / LEDVANCE



LEDVANCE LED-Leuchtmittel MR11 20W GU4
ersetzt 20W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø35mm, Länge 38mm, Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C, 12V-AC, EEK: G
2,5W 184lm 4000K 36° ☐ 10 **NEU** **537 005**
2,5W 184lm 2700K 36° ☐ 10 **NEU** **537 040**



OSRAM PARATHOM MR11-35 GU4
ersetzt 35W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 35mm, Länge 39mm, 12V-AC, EEK: A+
4,2W 345lm 2700K 36° ☐ 10 **536 055**



OSRAM PARATHOM MR11-35 GU4 DIM
ersetzt 35W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 35mm, Länge 38mm, 12V-AC, EEK: G
4,5W 345lm 2700K 36° ☐ 10 **536 080**



OSRAM PARATHOM ADV MR11-20 GU4 DIM
ersetzt 20W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 35mm, Länge 39mm, 12V-AC, EEK: G
3,2W 184lm 2700K 36° ☐ 10 **536 025**

Philips



PHILIPS CorePro LEDspot 20W 827 GU4
ersetzt 20W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø36mm, Länge 40mm, 12V-AC, EEK: F
2,3W 184lm 2700K 36° ☐ 12 **533 945**



PHILIPS MASTER LEDspot 20W GU4
ersetzt 20W Halogenleuchtmittel, mit 2x2W Power-LED, durchschnittliche Lebensdauer 40.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø35mm, Länge 37,5mm, 12V-AC, EEK: G
3,5W 200lm 2700K 24° ☐ 12 **528 935**

LED-Lampen Sockel GU5,3/LED-Module

Artikel | Art.-Nr. | Preis €

EGB



EGB LED-Lampe GU5,3
MCOB-Technik, mit Glasreflektor und Schutzglas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 50mm, Länge 49mm, 12V-DC / 12V-AC (Mindestlast beachten), EEK: G, Garantie 3 Jahre
3W 200lm 2700K 30° ☐ 10 **539 760**



EGB LED-Lampe GU5,3
MCOB-Technik, mit Glasreflektor und Schutzglas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 50mm, Länge 49mm, 12V-DC / 12V-AC (Mindestlast beachten), EEK: G, Garantie 3 Jahre
5,3W 350lm 2700K 36° ☐ 10 **539 765**



EGB LED-Lampe GU5,3
MCOB-Technik, mit Glasreflektor und Schutzglas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 50mm, Länge 49mm, 12V-DC / 12V-AC (Mindestlast beachten), EEK: G, Garantie 3 Jahre
6W 400lm 2700K 36° ☐ 10 **539 755**

GreenLED



GreenLED LED-Lampe GU5,3
MCOB-Technik, mit Glasreflektor und Schutzglas, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 50mm, Länge 50mm, 12V-DC / 12V-AC (Mindestlast beachten), EEK: G, Garantie 4 Jahre
3W 210lm 3000K 36° ☐ 100 **539 920**



GreenLED LED-Lampe GU5,3
MCOB-Technik, mit Glasreflektor und Schutzglas, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 50mm, Länge 50mm, 12V-DC / 12V-AC (Mindestlast beachten), EEK: G, Garantie 4 Jahre
6W 450lm 3000K 30° ☐ 10 **539 935**



GreenLED LED-Lampe GU5,3
mit SMD-LEDs, Keramikgehäuse und Schutzglas, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 50mm, Länge 51mm, 12V-DC, EEK: G, Garantie 4 Jahre
5W 350lm 3000K 110° ☐ 10 **530 530**



GreenLED LED-Lampe CERA-COB GU5,3
mit COB-LED, durchscheinendem Keramikgehäuse und flachem, mattem Schutzglas, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø50mm, Länge 50mm, 12V-DC / 12V-AC (Mindestlast beachten), EEK: G, Garantie 4 Jahre
7W 520lm 3000K 100° ☐ 10 **539 945**



GreenLED LED-Akzentstrahler CERA-COB GU5,3
mit COB-LED, durchscheinendem Keramikgehäuse und flachem Glasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø50mm, Länge 49mm, 12V-DC / 12V-AC (Mindestlast beachten), EEK: G, Garantie 4 Jahre
7W 485lm 3000K 36° ☐ 10 **539 955**



GreenLED LED-Modul 12V-AC/DC
passend für schwenkbare Einbauringe, mit SMD-LEDs, Keramikgehäuse, Schutzglas matt und Anschlussleitung 20cm, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø50mm, Höhe 20mm, 12V-DC / 12V-AC (Mindestlast beachten), EEK: F, Garantie 4 Jahre
5W 460lm 3000K 130° ☐ 10 **540 655**

OSRAM / LEDVANCE



OSRAM PARATHOM MR16-20 GU5,3
ersetzt 20W Halogenleuchtmittel, mit Glasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 51mm, Länge 46mm, 12V-AC, EEK: F
2,6W 210lm 2700K 36° ☐ 10 **535 805**



LEDVANCE Spot MR16-35 GU5,3
ersetzt 35W Halogenleuchtmittel, mit Glasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø50mm, Länge 44mm, Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C, 12V-AC/DC, EEK: F
3,8W 345lm 2700K 36° ☐ 10 **NEU** **535 880**



OSRAM PARATHOM MR16-35 GU5,3
ersetzt 35W Halogenleuchtmittel, mit Glasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø50mm, Länge 44mm, Umgebungstemperatur -20°C-+40°C, 12V-AC, EEK: F
3,8W 345lm 2700K 36° ☐ 10 **NEU** **535 875**
3,8W 350lm 4000K 36° ☐ 10 **535 820**



OSRAM PARATHOM MR16-50 GU5,3
ersetzt 50W Halogenleuchtmittel, mit Glasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø51mm, Länge 46mm, 12V-AC, EEK: G
8W 621lm 2700K 36° ☐ 10 **535 825**



LEDVANCE Spot MR16-50 GU5,3
ersetzt 50W Halogenleuchtmittel, mit Glasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø50mm, Länge 44mm, Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C, 12V-AC/DC, EEK: F
6,3W 621lm 4000K 36° ☐ 10 **NEU** **535 885**



OSRAM PARATHOM ADV MR16-20 Ra90 GU5,3 DIM
ersetzt 20W Halogenleuchtmittel, mit Glasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 51mm, Länge 46mm, **Ra90**, 12V-AC, EEK: G
3,4W 230lm 2700K 36° ☐ 10 **535 840**
3,4W 230lm 4000K 36° ☐ 10 **536 425**



OSRAM PARATHOM PRO MR16-20 Ra97 GU5,3 DIM
ersetzt 20W Halogenleuchtmittel, mit Glasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 40.000 Stunden, **dimmbar**, Ø51mm, Länge 46mm, 12V-AC, EEK: G
3,6W 230lm 3000K 36° ☐ 10 **536 440**



OSRAM PARATHOM ADV MR16-35 Ra90 GU5,3 DIM
ersetzt 35W Halogenleuchtmittel, mit Glasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 51mm, Länge 46mm, 12V-AC, EEK: G
5W 345lm 2700K 36° ☐ 10 **535 855**
5W 345lm 4000K 36° ☐ 10 **536 430**



OSRAM PARATHOM ADV MR16-50 Ra90 GU5,3 DIM
ersetzt 50W Halogenleuchtmittel, mit Glasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø51mm, Länge 46mm, **Ra90**, 12V-AC, EEK: G
8W 621lm 2700K 36° ☐ 10 **535 870**
8W 621lm 4000K 36° ☐ 10 **536 435**



OSRAM PARATHOM PRO MR16-35 Ra97 GU5,3 DIM
ersetzt 35W Halogenleuchtmittel, mit Glasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 40.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 51mm, Länge 46mm, **Ra97**, 12V-AC, EEK: G
6,3W 355lm 3000K 36° ☐ 10 **535 905**



OSRAM PARATHOM PRO MR16-50 Ra97 GU5,3 DIM
mit sehr hohem Ra-Wert (**Ra 97**) für eine sehr gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, ersetzt 50W Halogenleuchtmittel, mit Glasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 40.000 Stunden, **dimmbar**, Ø51mm, Länge 46mm, 12V-AC, EEK: G
7,8W 500lm 3000K 36° ☐ 10 **535 915**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Philips



PHILIPS CorePro LEDspot 20W 827 GU5,3
ersetzt 20W Halogenleuchtmittel, mit Glasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 51mm, Länge 46mm, 12V-AC, EEK: F

2,9W	230lm	2700K	36°	☐	10	532 860



PHILIPS CorePro LEDspot MR16 35W 827 GU5,3 5er-Multipack
ersetzt 35W Halogenleuchtmittel, mit Glasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø51mm, Länge 46mm, 12V-AC, EEK: F

4,4W	345lm	2700K	36°	☐	10	534 995



PHILIPS CorePro LEDspot 50W 827 GU5,3
ersetzt 50W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 51mm, Länge 45mm, 12V-AC, EEK: F

7W	621lm	2700K	36°	☐	10	532 820



PHILIPS MASTER LEDspot Value 35W 927 GU5,3 DIM
ersetzt 35W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø51mm, Länge 46mm, **Ra90**, 12V-AC, EEK: F/G

5,8W	450lm	2700K	36°	☐	10	534 910
5,8W	460lm	3000K	36°	☐	10	534 855
5,8W	450lm	2700K	60°	☐	10	533 825
5,8W	460lm	3000K	60°	☐	10	534 850



PHILIPS MASTER LEDspot Value 50W GU5,3 DIM
ersetzt 50W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø51mm, Länge 45mm, 12V-AC, EEK: F

7,5W	621lm	2700K	60°	☐	10	532 845



PHILIPS MASTER LEDspot Value 50W Ra90 GU5,3 DIM
ersetzt 50W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø51mm, Länge 45mm, **Ra90**, 12V-AC, EEK: F

7,5W	621lm	2700K	36°	☐	10	533 465
7,5W	630lm	3000K	36°	☐	10	534 880
7,5W	630lm	3000K	60°	☐	10	534 885



PHILIPS MASTER LEDspot LV 35W 827 GU5,3 Dimtone 2700-2200K
ersetzt 35W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, **Dimmverhalten wie bei einer Glühlampe - das Licht wird beim Dimmen wärmer,** Ø 51mm, Länge 45mm, 12V-AC, EEK: G

5,8W	345lm	2700-2200K	36°	☐	10	534 115



PHILIPS MASTER LEDspot 35W Ra97 GU5,3 DIM
ersetzt 35W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 40.000 Stunden, **dimmbar**, Ø51mm, Länge 45mm, **Ra 97**, 12V-AC, EEK: G

6,7W	420lm	2700K	24°	☐	10	528 930
6,7W	440lm	3000K	24°	☐	10	534 890
6,7W	420lm	2700K	36°	☐	10	529 600
6,7W	440lm	3000K	36°	☐	10	534 765
6,7W	400lm	2700K	60°	☐	10	532 935
6,7W	440lm	3000K	60°	☐	10	534 795



PHILIPS MASTER LEDspot LV 50W GU5,3 DIM
ersetzt 50W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 40.000 Stunden, **dimmbar**, Ø51mm, Länge 47mm, 12V-AC, EEK: F

7,5W	621lm	3000K	36°	☐	10	534 895

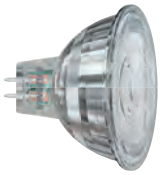


PHILIPS MASTER LEDspot LV 50W Ra90 GU5,3 DIM
ersetzt 50W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 40.000 Stunden, **dimmbar**, Ø50mm, Länge 46mm, **Ra90**, 12V-AC, EEK: F

7,5W	621lm	2700K	36°	☐	10	533 005
7,5W	670lm	4000K	36°	☐	10	533 500

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Sylvania



SYLVANIA RefLED Superia Retro MR16 GU5,3
mit Glasreflektor und Schutzglas, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø50mm, Länge 44mm, Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C, 12V-AC/DC, EEK: E/F, Garantie 3 Jahre

4,3W	345lm	2700K	36°	☐	36	NEU 536 760
4,3W	345lm	3000K	36°	☐	36	NEU 536 765
4,3W	380lm	4000K	36°	☐	36	NEU 536 795
4,6W	450lm	3000K	36°	☐	36	NEU 536 800
4,6W	480lm	4000K	36°	☐	36	NEU 536 805
6W	600lm	3000K	36°	☐	36	NEU 536 810
6W	621lm	4000K	36°	☐	36	NEU 536 815



SYLVANIA RefLED Superia Retro MR16 GU5,3 DIM
mit Glasreflektor und Schutzglas, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø50mm, Länge 44mm, Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C, 12V-AC/DC, EEK: F, Garantie 5 Jahre

4,4W	345lm	2700K	36°	☐	48	NEU 536 820
4,4W	345lm	3000K	36°	☐	48	NEU 536 825
4,4W	380lm	4000K	36°	☐	48	NEU 536 830
5,8W	460lm	2700K	36°	☐	48	NEU 536 835
5,8W	460lm	3000K	36°	☐	48	NEU 536 840
5,8W	480lm	4000K	36°	☐	48	NEU 536 845
7,5W	621lm	2700K	36°	☐	48	NEU 536 850
7,5W	621lm	3000K	36°	☐	48	NEU 536 855
7,5W	621lm	4000K	36°	☐	48	NEU 536 860

LED-Lampen Sockel G53

Philips



PHILIPS MASTER LED AR111 50W 927 G53
Ersatz für 50W Halogenleuchtmittel, für Innenanwendungen, mit Reflektor, durchschnittliche Lebensdauer 40.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 111mm, Länge 62mm, **Ra 97**, 12V-AC, EEK: G

10,8W	600lm	2700K	40°	☐	6	529 395



PHILIPS MASTER LED AR111 75W 927 G53
Ersatz für 75W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 40.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 111mm, Länge 62mm, **Ra 97**, 12V-AC, EEK: G

14,8W	875lm	2700K	24°	☐	6	529 400
14,8W	875lm	2700K	45°	☐	6	529 405



PHILIPS MASTER LED AR111 100W 827 G53
Ersatz für 100W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 111mm, Länge 62mm, **Ra 91**, 12V-AC, EEK: A

20W	1160lm	2700K	24°	☐	6	532 690

LED-Lampen Sockel G9

EGB



EGB LED-Lampe G9
mit Keramiksockel und Kunststoffkolben, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 16,5mm, Länge 49mm, 230V-AC, EEK: E, Garantie 3 Jahre

3,5W	400lm	3000K	360°	☐	50	539 810

GreenLED



GreenLED LED-Lampe G9
mit Keramiksockel und Kunststoffkolben matt, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 16,5mm, Länge 49mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 4 Jahre

3,5W	350lm	3000K	360°	☐	50	540 610
3,5W	350lm	4000K	360°	☐	50	540 615



GreenLED LED-Lampe G9
mit Keramiksockel und Kunststoffkolben, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø16mm, Länge 50mm, 230V-AC, EEK: E, Garantie 4 Jahre

3,1W	375lm	2700K	360°	☐	10	540 470
3,1W	400lm	2900K	360°	☐	10	540 475

Artikel						Art.-Nr.	Preis €



GreenLED LED-Lampe G9
mit Keramiksockel und Kunststoffkolben, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø16mm, Länge 54mm, 230V-AC, EEK: E, Garantie 4 Jahre

4W	480lm	2700K	360°	☐	10	540 480
4W	500lm	2900K	360°	☐	10	540 485



GreenLED LED-Lampe G9
mit Keramiksockel und Kunststoffkolben, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø18mm, Länge 54mm, 230V-AC, EEK: E, Garantie 4 Jahre

4,9W	600lm	2700K	360°	☐	10	540 490
4,9W	625lm	3000K	360°	☐	10	540 495



GreenLED LED-Lampe G9 DIM
mit Keramiksockel und Kunststoffkolben, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, **dimmbar** mit Phasenabschnittdimmer für LEDs, Ø 16mm, Länge 54mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 4 Jahre

4W	400lm	3000K	360°	☐	100	539 865



GreenLED LED-Lampe G9-DIM
mit Keramiksockel und Kunststoffkolben, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, **dimmbar** mit Phasenanschnittdimmer, Ø18mm, Länge 54mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 4 Jahre

4,5W	470lm	3000K	360° klar	☐	100	540 430

OSRAM



OSRAM PARATHOM PIN 20W 827 G9
durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 15mm, Länge 46mm, 230V-AC, EEK: F

1,9W	200lm	2700K	360°	☐	20	531 400



OSRAM PARATHOM PIN 30W 827 G9
durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø15mm, Länge 52mm, 230V-AC, EEK: E

2,6W	320lm	2700K	300°	☐	20	531 445



OSRAM PARATHOM PIN 40W 827 G9
durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 20mm, Länge 58mm, 230V-AC, EEK: E

4,2W	470lm	2700K	360°	☐	20	531 505
4,2W	470lm	4000K	300°	☐	20	531 510



OSRAM PARATHOM PIN 48W 827 G9
durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 18mm, Länge 59mm, 230V-AC, EEK: E

4,8W	600lm	2700K	360°	☐	20	531 515



OSRAM LED BASE PIN GLASS 20W G9
ersetzt 20W Halogenleuchtmittel, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø16mm, Länge 62mm, 230V-AC, EEK: E

1,8W	200lm	2700K	360°	☐	6	531 540

Philips



PHILIPS CorePro LEDcapsule 25W 827 G9
ersetzt 25W Halogenleuchtmittel, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø14mm, Länge 50mm, 230V-AC, EEK: E

2W	220lm	2700K	360°	☐	12	534 935



PHILIPS CorePro LEDcapsule 25W G9 DIM
ersetzt 25W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø15mm, Länge 52mm, 230V-AC, EEK: E

2,6W	300lm	2700K	300°	☐	12	532 885



PHILIPS CorePro LEDcapsule 40W 827 G9
ersetzt 40W Halogenleuchtmittel, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 10.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø14mm, Länge 50mm, 230V-AC, EEK: E

3,2W	400lm	2700K	360°	☐	12	534 950



PHILIPS CorePro LEDcapsule 60W 827 G9
ersetzt 60W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø19mm, Länge 60mm, 230V-AC, EEK: E

4,8W	570lm	2700K	360°	☐	12	534 945

sonstige



LED-Ersatzleuchtmittel G9
2 Stück im Blister, **dimmbar**, Ø17mm, Länge 50mm, passend für Leuchten Art.Nr. 665835, 665840, 665845, 665850, 665855, 230V-AC

3W	300lm	3000K	665 030

Artikel						Art.-Nr.	Preis €

LED-Lampen Sockel GU10 / LED-Module

EGB



EGB LED-Lampe GU10
MCOB-Technik, mit Glasreflektor und Schutzglas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø50mm, Länge 53mm, 230V-AC, EEK: G, Garantie 3 Jahre

3W	210lm	2700K	36°	☐	10	539 925



EGB LED-Lampe GU10
MCOB-Technik, mit Glasreflektor und Schutzglas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 50mm, Länge 53mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 3 Jahre

4W	345lm	2700K	36°	☐	10	539 930



EGB LED-Lampe GU10 Ra >97
mit sehr hohem Ra-Wert (**Ra >97**) für eine sehr gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, MCOB-Technik, mit Glasreflektor und Schutzglas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø50mm, Länge 53mm, 230V-AC, EEK: G, Garantie 3 Jahre

5,5W	310lm	2700K	36°	☐	10	540 945
6,5W	350lm	2700K	50°	☐	10	540 950



EGB LED-Lampe GU10 Ra >97 DIM
mit sehr hohem Ra-Wert (**Ra >97**) für eine sehr gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, MCOB-Technik, mit Glasreflektor und Schutzglas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø50mm, Länge 53mm, 230V-AC, EEK: G, Garantie 3 Jahre

5,5W	355lm	2700K	36°	☐	10	540 940



EGB LED-Lampe GU10
Gehäuse Kunststoff, mit Schutzglas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, Ø 50mm, Länge 56mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 3 Jahre

7W	560lm	2700K	36°	☐	10	540 435



EGB LED-Lampe GU10 DIM
Gehäuse Kunststoff, mit Schutzglas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø50mm, Länge 56mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 3 Jahre

7W	520lm	3000K	36°	☐	10	540 410
7W	520lm	2700K	36°	☐	10	539 950



EGB LED-Modul 230V
passend für schwenkbare Einbauringe, mit SMD-LEDs, Kunststoffgehäuse mit matter Kunststoffabdeckung und Anschlussleitung 20cm, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø51mm, Höhe 25mm, 230V-AC, EEK: F/G, Garantie 3 Jahre

5W	350lm	2700K	110°	☐	10	540 420
5W	370lm	3000K	130°	☐	10	540 690
5W	380lm	4000K	130°	☐	10	540 695

GreenLED



GreenLED LED-Lampe GU10
mit SMD-LEDs, Glasreflektor und Schutzglas, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø50mm, Länge 57mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 4 Jahre

3W	210lm	2700K	110°	☐	10	540 505
3W	250lm	3000K	110°	☐	10	540 500



GreenLED LED-Lampe GU10
mit SMD-LEDs, Glasreflektor und mattem Schutzglas, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 51mm, Länge 57mm, 230V-AC, EEK: F/G, Garantie 4 Jahre

6W	520lm	3000K	130°	☐	10	540 510



GreenLED LED-Lampe GU10
mit SMD-LEDs, Keramikgehäuse und Schutzglas, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø50mm, Länge 57mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 4 Jahre

5W	390lm	3000K	110° klar	☐	10	530 550
4,8W	400lm	4000K	110° klar	☐	10	540 520
5W	450lm	6400K	110° klar	☐	10	530 555



GreenLED LED-Lampe GU10 DIM
mit SMD-LEDs, Keramikgehäuse und Schutzglas, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar** mit Phasenanschnittdimmer, Ø50mm, Länge 59mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 4 Jahre

6W	450lm	3000K	110°	☐	10	530 560

Artikel							Art.-Nr.	Preis €



GreenLED LED-Lampe CERA-COB GU10
mit COB-LED, durchscheinendem Keramikgehäuse und flachem, mattem Schutzglas, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø50mm, Länge 55mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 4 Jahre

5,5W	515lm	3000K	100°	☐	10	540 540
7W	640lm	3000K	100°	☐	10	540 545



GreenLED LED-Lampe CERA-COB GU10 DIM
mit COB-LED, durchscheinendem Keramikgehäuse und flachem, mattem Schutzglas, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, **dimmbar** mit Phasenabschnittdimmer, Ø50mm, Länge 58mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 4 Jahre

7W	650lm	3000K	100°	☐	10	540 685



GreenLED LED-Lampe GU10
MCOB-Technik, mit Glasreflektor und Schutzglas, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø51mm, Länge 53mm, 230V-AC, EEK: F/G, Garantie 4 Jahre

3W	220lm	3000K	36°	☐	10	539 860
4W	290lm	3000K	36°	☐	10	532 250
6W	435lm	3000K	50°	☐	10	539 870
6W	450lm	4000K	50°	☐	10	540 530
6W	400lm	6500K	50°	☐	10	540 535



GreenLED LED-Lampe CERA-COB GU10
mit COB-LED, durchscheinendem Keramikgehäuse und Echtglasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø50mm, 230V-AC, EEK: E/F, Garantie 4 Jahre

Länge 54mm

4,9W	475lm	3000K	36°	☐	10	540 555

Länge 59mm

7W	700lm	3000K	36°	☐	10	540 560

Länge 60mm

9W	900lm	3000K	36°	☐	10	540 565



GreenLED LED-Lampe CERA-COB GU10 DIM
mit COB-LED, durchscheinendem Keramikgehäuse und Echtglasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, **dimmbar** mit Phasenabschnittdimmer, Ø50mm, Länge 59mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 4 Jahre

7W	670lm	3000K	36°	☐	10	540 680



GreenLED LED-Lampe CERA-COB Ra97 GU10 DIM
mit sehr hohem Ra-Wert (Ra97) für eine sehr gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, COB-LED, durchscheinendem Keramikgehäuse und flachem, mattem Schutzglas, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, **dimmbar** mit Phasenabschnittdimmer, Ø50mm, Länge 59mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 4 Jahre

7W	500lm	3000K	100°	☐	10	540 965



GreenLED LED-Modul 230V-AC
passend für schwenkbare Einbauringe, mit MCOB-LED, Keramikgehäuse, Schutzglas klar und Anschlussleitung 20cm, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø50mm, Höhe 33mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 4 Jahre

5W	390lm	3000K	36°	☐	10	540 620



GreenLED LED-Modul 230V-AC DIM
passend für schwenkbare Einbauringe, mit MCOB-LED, Keramikgehäuse, Schutzglas klar und Anschlussleitung 20cm, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, **Verwendung nur** in Kombination **mit** geeignetem **Dimmer** (z.B. EGB LED-Dimmer Art. Nr. 101500), Ø 50mm, Höhe 33mm, 230V-AC, EEK: F/G, Garantie 4 Jahre

6W	435lm	3000K	36°	☐	10	540 635
6W	350lm	4000K	36°	☐	10	540 640



GreenLED LED-Modul CERA-COB 230V-AC
passend für die meisten Einbauringe durch konisches Keramikgehäuse, mit COB-LED, Schutzglas klar und Anschlussleitung 15cm, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø50mm, Höhe 32mm, 230V-AC, EEK: D/E, Garantie 4 Jahre

2,2W	270lm	3000K	36°	☐	10	540 900
3,5W	405lm	3000K	36°	☐	10	540 905
4,9W	550lm	3000K	36°	☐	10	540 910



GreenLED LED-Modul CERA-COB 230V-AC DIM
passend für die meisten Einbauringe durch konisches Keramikgehäuse, mit COB-LED, Schutzglas klar und Anschlussleitung 15cm, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, **dimmbar** mit Phasenabschnittdimmer, Ø50mm, Höhe 32mm, 230V-AC, EEK: E, Garantie 4 Jahre

7,8W	750lm	3000K	36°	☐	10	540 915

Artikel							Art.-Nr.	Preis €



GreenLED LED-Modul CERA-COB 230V-AC DTW 3000-2200K
passend für die meisten Einbauringe durch konisches Keramikgehäuse, mit COB-LED, Schutzglas klar und Anschlussleitung 15cm, durchschnittliche Lebensdauer 30.000 Stunden, **dimmbar** mit Phasenabschnittdimmer, **Dimmverhalten wie bei einer Glühlampe - das Licht wird beim Dimmen wärmer,** Ø50mm, Höhe 32mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 5 Jahre

7,8W	565lm	3000-2000K	36°	☐	10	540 990



GreenLED LED-Modul CERA-COB Ra97 230V-AC DIM
passend für die meisten Einbauringe durch konisches Keramikgehäuse, mit sehr hohem Ra-Wert (Ra97) für eine sehr gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, COB-LED, Schutzglas klar und Anschlussleitung 15cm, durchschnittliche Lebensdauer 30.000 Stunden, **dimmbar** mit Phasenabschnittdimmer, Ø50mm, Höhe 32mm, 230V-AC, EEK: G, Garantie 4 Jahre

7,8W	650lm	3000K	36°	☐	10	540 955



GreenLED LED-Modul 230V-AC
passend für schwenkbare Einbauringe, mit SMD-LEDs, Keramikgehäuse, Schutzglas klar und Anschlussleitung 20cm, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 50mm, Höhe 20mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 4 Jahre

4,8W	350lm	3000K	110°	☐	10	540 570
5W	425lm	4000K	110°	☐	10	540 600



GreenLED LED-Modul 230V-AC
passend für schwenkbare Einbauringe, mit SMD-LEDs, Keramikgehäuse, Schutzglas matt und Anschlussleitung 20cm, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø50mm, Höhe 20mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 4 Jahre

4,8W	425lm	3000K	130°	☐	10	540 590



GreenLED LED-Modul 230V-AC DIM
passend für schwenkbare Einbauringe, mit SMD-LEDs, Keramikgehäuse, Schutzglas klar und Anschlussleitung 20cm, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, **Verwendung nur** in Kombination **mit** geeignetem **Dimmer** (z.B. EGB LED-Dimmer Art. Nr. 101500), Ø 50mm, Höhe 20mm, 230V-AC, EEK: G, Garantie 4 Jahre

5W	390lm	3000K	110°	☐	10	540 575



GreenLED LED-Modul 230V-AC DIM
passend für schwenkbare Einbauringe, mit SMD-LEDs, Keramikgehäuse, Schutzglas matt und Anschlussleitung 20cm, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, **Verwendung nur** in Kombination **mit** geeignetem **Dimmer** (z.B. EGB LED-Dimmer Art. Nr. 101500), Ø 50mm, Höhe 20mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 4 Jahre

5W	425lm	3000K	130°	☐	10	540 595
5W	450lm	4000K	130°	☐	10	540 665



GreenLED LED-Modul CERA-COB 230V-AC
passend für die meisten Einbauringe durch konisches Keramikgehäuse, mit COB-LED, flachem mattem Schutzglas und Anschlussleitung 15cm, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø50mm, Höhe 32mm, 230V-AC, EEK: E, Garantie 4 Jahre

3,5W	385lm	3000K	100°	☐	10	540 925
4,9W	490lm	3000K	100°	☐	10	540 930



GreenLED LED-Modul CERA-COB 230V-AC DIM
passend für die meisten Einbauringe durch konisches Keramikgehäuse, mit COB-LED, flachem mattem Schutzglas und Anschlussleitung 15cm, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, **dimmbar** mit Phasenabschnittdimmer, Ø50mm, Höhe 32mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 4 Jahre

7,8W	680lm	3000K	100°	☐	10	540 935



GreenLED LED-Modul CERA-COB 230V-AC DTW 3000-2200K
passend für die meisten Einbauringe durch konisches Keramikgehäuse, mit COB-LED, flachem mattem Schutzglas und Anschlussleitung 15cm, durchschnittliche Lebensdauer 30.000 Stunden, **dimmbar** mit Phasenabschnittdimmer, **Dimmverhalten wie bei einer Glühlampe - das Licht wird beim Dimmen wärmer**, Ø50mm, Höhe 32mm, 230V-AC, EEK: G, Garantie 5 Jahre

7,8W	580lm	3000-2000K	100°	☐	10	540 995



GreenLED LED-Modul CERA-COB Ra97 230V-AC DIM
passend für die meisten Einbauringe durch konisches Keramikgehäuse, mit sehr hohem Ra-Wert (Ra97) für eine sehr gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, COB-LED, flachem mattem Schutzglas und Anschlussleitung 15cm, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, **dimmbar** mit Phasenabschnittdimmer, Ø50mm, Höhe 32mm, 230V-AC, EEK: F, Garantie 4 Jahre

7,8W	580lm	3000K	100°	☐	10	540 960

Artikel						Art.-Nr.	Preis €

OSRAM / LEDVANCE



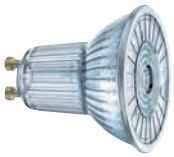
OSRAM PARATHOM PAR16-35 GU10
ersetzt 35W Halogenleuchtmittel, mit Glasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 51mm, Länge 55mm, 230V-AC, EEK: F

2,6W	230lm	2700K	36°	☐	10	535 605



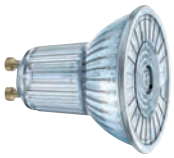
OSRAM PARATHOM PAR16-30 GU10
ersetzt 30W Halogenleuchtmittel, mit Glasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø51mm, Länge 56mm, 230V-AC, EEK: F/G

4,3W	350lm	4000K	120°	☐	10	535 620
4,3W	350lm	2700K	120°	☐	10	535 615



OSRAM PARATHOM PAR16-50 GU10
ersetzt 50W Halogenleuchtmittel, mit Glasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø51mm, Länge 55mm, 230V-AC, EEK: F/G

4,3W	350lm	4000K	36°	☐	10	535 630
4,3W	350lm	2700K	36°	☐	10	535 625



OSRAM PARATHOM PAR16-80 GU10
ersetzt 80W Halogenleuchtmittel, mit Glasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 51mm, Länge 55mm, 230V-AC, EEK: F

6,9W	575lm	2700K	36°	☐	10	535 635
6,9W	575lm	4000K	36°	☐	10	535 640
6,9W	575lm	2700K	60°	☐	10	535 775
6,9W	575lm	4000K	60°	☐	10	535 785
6,9W	620lm	2700K	120°	☐	10	535 645
6,9W	620lm	4000K	120°	☐	10	535 655



OSRAM PARATHOM PAR16-80 GU10 DIM
ersetzt 80W Halogenleuchtmittel, mit Glasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø51mm, Länge 55mm, **Ra 90**, 230V-AC, EEK: G

8,3W	575lm	3000K	36°	☐	10	535 685
7,9W	650lm	3000K	120°	☐	10	535 735
7,9W	650lm	4000K	120°	☐	10	535 740



LEDVANCE PAR16-80 Ra97 GU10 DIM
ersetzt 80W Halogenleuchtmittel, mit sehr hohem Ra-Wert (Ra 97) für eine sehr gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, ersetzt 80W Halogenleuchtmittel, mit Glasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 40.000 Stunden, dimmbar, Ø51mm, Länge 52mm, Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C, 230V-AC, EEK: G

9,5W	575lm	3000K	36°	☐	10	**NEU**	537 055



OSRAM PARATHOM PAR16-100 GU10
ersetzt 100W Halogenleuchtmittel, mit Glasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø50mm, Länge 52mm, 230V-AC, EEK: F

9,6W	750lm	2700K	36°	☐	10	535 790
9,6W	750lm	4000K	36°	☐	10	535 795



OSRAM PARATHOM PAR16-100 GU10 DIM
ersetzt 100W Halogenleuchtmittel, mit Glasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 51mm, Länge 62mm, 230V-AC, EEK: F

9,6W	750lm	2700K	36°	☐	10	535 745
9,6W	750lm	3000K	36°	☐	10	535 750
9,6W	750lm	4000K	36°	☐	10	535 755



OSRAM PARATHOM PAR16-35 GU10 DIM
ersetzt 35W Halogenleuchtmittel, mit Glasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 51mm, Länge 55mm, **Ra 90**, 230V-AC, EEK: G

3,4W	230lm	2700K	36°	☐	10	535 650
3,4W	230lm	3000K	36°	☐	10	535 660
3,4W	230lm	4000K	36°	☐	10	535 835



OSRAM PARATHOM PAR16-50 GU10 DIM
ersetzt 50W Halogenleuchtmittel, mit Glasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 51mm, Länge 55mm, **Ra 90**, 230V-AC, EEK: F

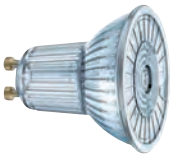
4,5W	350lm	2700K	36°	☐	10	535 665
4,5W	350lm	3000K	36°	☐	10	535 670
4,5W	350lm	4000K	36°	☐	10	535 675



OSRAM PARATHOM PAR16-50 GU10 DIM 5er-Multipack
ersetzt 50W Halogenleuchtmittel, mit Glasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 51mm, Länge 54mm, **Ra 90**, 230V-AC, EEK: F

4,5W	350lm	2700K	36°	■	1	535 160
4,5W	350lm	3000K	36°	■	1	535 165

Artikel						Art.-Nr.	Preis €



OSRAM PARATHOM DIM PAR16-80 GU10 DIM
ersetzt 80W Halogenleuchtmittel, mit Glasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø51mm, Länge 55mm, **Ra 90**, 230V-AC, EEK: G

8,3W	575lm	2700K	36°	☐	10	535 680
8,3W	575lm	4000K	36°	☐	10	535 850
8,3W	575lm	2700K	60°	☐	10	535 690
8,3W	575lm	3000K	60°	☐	10	535 860



OSRAM PARATHOM PRO PAR16-35 GU10 DIM
ersetzt 35W Halogenleuchtmittel, mit Glasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 40.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 51mm, Länge 55mm, **Ra 97**, 230V-AC, EEK: G

3,4W	230lm	2700K	36°	☐	10	535 700
3,4W	230lm	3000K	36°	☐	10	535 705



OSRAM PARATHOM PRO PAR16-50 GU10 DIM
ersetzt 50W Halogenleuchtmittel, mit Glasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 40.000 Stunden, **dimmbar**, Ø51mm, Länge 55mm, **Ra 97**, 230V-AC, EEK: G

6W	350lm	2700K	36°	☐	10	535 710
6W	350lm	3000K	36°	☐	10	535 845



OSRAM ENERGY EFFICIENCY PAR16-50 GU10
ersetzt 50W Halogenleuchtmittel, mit Glasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø50mm, Länge 55mm, 240V-AC, EEK: B

2,2W	350lm	2700K	36°	☐	6	536 500

Philips



PHILIPS CorePro LEDspot 35W GU10
ersetzt 35W Halogenleuchtmittel, mit Glasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 50mm, Länge 54mm, 230V-AC, EEK: F

3,5W	255lm	2700K	36°	☐	10	532 760
3,5W	265lm	3000K	36°	☐	10	534 705
3,5W	275lm	4000K	36°	☐	10	534 710



PHILIPS CorePro LEDspot 50W GU10
ersetzt 50W Halogenleuchtmittel, mit Glasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 50mm, Länge 54mm, 230V-AC, EEK: F

4,6W	355lm	2700K	36°	☐	10	532 770
4,6W	370lm	3000K	36°	☐	10	534 640
4,6W	390lm	4000K	36°	☐	10	534 715



PHILIPS CorePro LEDspot 50W GU10 5er-Multipack
ersetzt 50W Halogenleuchtmittel, mit Glasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø50mm, Länge 54mm, 230V-AC, EEK: F

4,6W	355lm	2700K	36°	☐	6	534 990



PHILIPS CorePro LEDspot 35W GU10 DIM
ersetzt 35W Halogenleuchtmittel, mit Glasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 50mm, Länge 53mm, 230V-AC, EEK: F

3W	230lm	2700K	36°	☐	10	532 755
3W	230lm	3000K	36°	☐	10	532 765
3W	240lm	4000K	36°	☐	10	534 605



PHILIPS CorePro LEDspot 50W GU10 DIM
ersetzt 50W Halogenleuchtmittel, mit Glasreflektor, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 50mm, Länge 54mm, 230V-AC, EEK: F

4W	345lm	2700K	36°	☐	10	532 775
4W	345lm	3000K	36°	☐	10	533 520
4W	350lm	4000K	36°	☐	10	534 620



PHILIPS MASTER LEDspot Value 35W GU10 DIM
ersetzt 35W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 50mm, Länge 54mm, **Ra90**, 230V-AC, EEK: F

3,7W	270lm	2700K	36°	☐	10	532 700
3,7W	270lm	3000K	36°	☐	10	534 720
3,7W	270lm	2700K	60°	☐	10	532 785
3,7W	270lm	3000K	60°	☐	10	534 725



PHILIPS MASTER LEDspot Value 50W 927 GU10 DIM
ersetzt 50W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 50mm, Länge 54mm, **Ra90**, 230V-AC, EEK: F

4,8W	355lm	2700K	36°	☐	10	532 795
4,9W	365lm	3000K	36°	☐	10	534 730
4,9W	355lm	2700K	60°	☐	10	532 805
4,9W	365lm	3000K	60°	☐	10	534 735

Artikel							Art.-Nr.	Preis €



PHILIPS MASTER LEDspot Value 80W GU10 DIM
ersetzt 80W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 50mm, Länge 54mm, **Ra 90,** 230V-AC, EEK: F

6,2W	575lm	2700K	36°	☐	10		534 685
6,2W	575lm	3000K	36°	☐	10		534 680
6,2W	575lm	4000K	36°	☐	10		534 690



PHILIPS MASTER LEDspot ExpertColor 35W Ra97 GU10 DIM
ersetzt 35W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 40.000 Stunden, **dimmbar**, Ø50mm, Länge 54mm, **Ra97,** 230V-AC, EEK: A+

3,9W	300lm	4000K	25°	☐	10		534 740
3,9W	300lm	4000K	36°	☐	10		534 745



PHILIPS MASTER LEDspot ExpertColor 50W Ra97 GU10 DIM
ersetzt 50W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 40.000 Stunden, **dimmbar**, Ø50mm, Länge 54mm, **Ra97,** 230V-AC, EEK: F/G

5,5W	400lm	4000K	25°	☐	10		534 750
5,5W	400lm	4000K	36°	☐	10		534 755



PHILIPS MASTER LEDspot 50W 927 GU10 Dimtone 2700-2200K
ersetzt 50W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar, Dimmverhalten wie bei einer Glühlampe - das Licht wird beim Dimmen wärmer,** Ø 50mm, Länge 54mm, 230V-AC, EEK: F

4,9W	355lm	2700-2200K	36°	☐	10		529 445



PHILIPS MASTER LEDspot Value 35W 927 GU10 DimTone 2700-2200K
ersetzt 35W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar, Dimmverhalten wie bei einer Glühlampe - das Licht wird beim Dimmen wärmer,** Ø 50mm, Länge 54mm, **Ra90,** 230V-AC, EEK: F

3,7W	270lm	2700-2200K	36°	☐	10		533 785

Sylvania



SYLVANIA RefLED Superia Retro ES50 GU10
mit Glasreflektor und Schutzglas, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø50mm, Länge 54mm, Umgebungstemperatur -20°C bis +50°C, 230V-AC, EEK: E/F, Garantie 5 Jahre

4W	345lm	2700K	36°	☐	60	NEU	536 670
4W	345lm	3000K	36°	☐	60	NEU	536 675
4W	360lm	4000K	36°	☐	60	NEU	536 680
5W	450lm	3000K	36°	☐	60	NEU	536 715
5W	475lm	4000K	36°	☐	60	NEU	536 720
7,3W	700lm	2700K	36°	☐	60	NEU	536 725
7,3W	700lm	3000K	36°	☐	60	NEU	536 730
7,3W	750lm	4000K	36°	☐	60	NEU	536 735



SYLVANIA RefLED Superia Retro ES50 GU10 DIM
mit Glasreflektor und Schutzglas, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø50mm, Länge 54mm, Umgebungstemperatur -20°C bis +50°C, 230V-AC, EEK: F, Garantie 5 Jahre

4,5W	345lm	2700K	36°	☐	60	NEU	536 685
4,5W	345lm	3000K	36°	☐	60	NEU	536 690
4,5W	360lm	4000K	36°	☐	60	NEU	536 695
5W	450lm	2700K	36°	☐	60	NEU	536 700
5W	450lm	3000K	36°	☐	60	NEU	536 705
5W	475lm	4000K	36°	☐	60	NEU	536 740
6W	550lm	2700K	36°	☐	60	NEU	536 745
6W	550lm	3000K	36°	☐	60	NEU	536 750
6W	580lm	4000K	36°	☐	60	NEU	536 755

SIGOR



SIGOR LED-Lampe Diled dtw 2700-2100K GU10
durchschnittliche Lebensdauer 40.000 Stunden, **dimmbar, Dimmverhalten wie bei einer Glühlampe - das Licht wird beim Dimmen wärmer,** Ø50mm, Länge 100mm, Umgebungstemperatur -10°C bis +40°C, **Ra95,** 230V-AC, EEK: G

6W	315lm	2700-2100K	36°	☐	10	NEU	541 365
7,5W	455lm	2700-2100K	36°	☐	10	NEU	541 360



SIGOR LED-Leuchtmittel LED-LUXAR ES111 GU10 DIM
durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø 111mm, Länge 65mm, 230V-AC, EEK: A-A+

11,5W	1100lm	4000K	25°	☐	6		540 240

Artikel							Art.-Nr.	Preis €



SIGOR LED-Leuchtmittel LED-LUXAR ES111 Ra90 GU10 DIM
durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø111mm, Länge 69mm, **Ra90,** 230V-AC, EEK: F

15W	1100lm	2700K	25°	☐	6		541 220
15W	1100lm	3000K	25°	☐	6		541 225
15W	1100lm	2700K	40°	☐	6		541 230
15W	1100lm	3000K	40°	☐	6		541 235

ISOLED



ISOLED LED-Lampe Ra95 GU10 DIM
durchschnittliche Lebensdauer 30.000 Stunden, **dimmbar** mit Phasenabschnittdimmer, Ø50mm, Länge 58mm, **Ra95,** 230V-AC, Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C, EEK: G

8W	410lm	2700K	10°	☐	10	NEU	535 430
8W	410lm	3000K	10°	☐	10	NEU	535 435
8W	450lm	4000K	10°	☐	10	NEU	535 440

sonstige



LED-Ersatzlampe GU10
passend für Leuchten Art.Nr. 683300, 683305, 683310, 683315, 683320, 683330, 683325, 683335, nicht dimmbar, 230V-AC, EEK: A+

5W	320lm	3000K	36°	☐	1		683 340

LED-Lampen Sockel GX53

MEGAMAN



MEGAMAN LED-Lampe GX53
Abdeckung Kunststoff, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø75x24mm, 230V-AC, EEK: F

3,5W	220lm	2800K	opal	☐	10		526 130
3,2W	300lm	2700K	opal	☐	10		526 140
3,5W	220lm	4000K	opal	☐	10		526 135
3,2W	300lm	4000K	opal	☐	10		526 145



MEGAMAN LED-Lampe GX53
Abdeckung Kunststoff, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø75x24mm, 230V-AC, EEK: F

4,9W	520lm	2800K	opal	☐	10		526 170
4,9W	520lm	4000K	opal	☐	10		526 155



MEGAMAN LED-Lampe GX53
Abdeckung Kunststoff, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø75x24mm, 230V-AC, EEK: F

7W	700lm	2700K	opal	☐	10		526 565
6,5W	700lm	4000K	opal	☐	10		526 570

SIGOR



SIGOR LED-Lampe GX53
Abdeckung Kunststoff, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø75x25mm, 230V-AC, EEK: F

4,5W	470lm	2700K	110°	opal	☐	10	534 350



SIGOR LED-Lampe GX53 DIM
Abdeckung Kunststoff, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Ø75x28mm, 230V-AC, EEK: F

6,5W	600lm	2700K	100°	opal	☐	10	534 325

EVN



EVN LED-Lampe GX53
durchschnittliche Lebensdauer 30.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 74mm, Höhe 24mm, 230V-AC, EEK: A+

6W	450lm	3000K	180°	☐	10		530 460

eltric seit 75 Jahren der Partner für den Elektrofachhandel und das Elektrohandwerk

Artikel | Art.-Nr. | Preis €

LED-Lampen Sockel R7s

OSRAM / LEDVANCE



OSRAM LED SLIM LINE 78-60 R7s
ersetzt 60W Halogenleuchtmittel, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø20mm, Länge 78mm, 230V-AC, EEK: E

7W 806lm 2700K 300° ☐ 6 **536 150**



OSRAM PARATHOM LINE 78-60 R7s
ersetzt 60W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Länge **78mm,** Ø 29mm, 230V-AC, EEK: E

6,5W 806lm 2700K ☐ 20 **536 000**



OSRAM PARATHOM LINE 78-75 R7s DIM
ersetzt 75W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Länge **78mm,** Ø29mm, 230V-AC, EEK: E

9,5W 1055lm 2700K ☐ 20 **536 010**



OSRAM PARATHOM LINE 78-100 R7s
ersetzt 100W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Länge **78mm,** Ø 28mm, 230V-AC, EEK: E

12W 1521lm 2700K ☐ 20 **536 070**



OSRAM PARATHOM LINE 78-100 R7s DIM
ersetzt 100W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Länge **78mm,** Ø 28mm, 230V-AC, EEK: E

12W 1521lm 2700K ☐ 20 **536 065**



OSRAM LED SLIM LINE 118-100 R7s
ersetzt 100W Halogenleuchtmittel, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø20mm, Länge 118mm, 230V-AC, EEK: E

12W 1521lm 2700K 360° ☐ 6 **536 165**



LEDVANCE PARATHOM LINE 118-100 R7s
ersetzt 100W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, **Länge 118mm**, Ø29mm, Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C, 230V-AC, EEK: E

13W 1521lm 2700K 300° ☐ 20 **NEU** **537 045**



OSRAM PARATHOM LINE 118-125 R7s
ersetzt 125W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Länge **118mm,** Ø 29mm, 230V-AC, EEK: E

16W 2000lm 2700K ☐ 20 **536 040**



OSRAM PARATHOM LINE 118-125 R7s DIM
ersetzt 125W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, **dimmbar**, Länge **118mm,** Ø 29mm, 230V-AC, EEK: E

16W 2000lm 2700K ☐ 20 **536 045**



LEDVANCE LINE 118-150 R7s
ersetzt 150W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Länge 118mm, Ø28mm, Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C, 240V-AC, Garantie 4 Jahre, EEK: E

18,2W 2452lm 2700K 300° klar ☐ 20 **NEU** **536 505**



OSRAM PARATHOM LINE 118-150 R7s DIM
ersetzt 150W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Länge **118mm,** Ø28mm, 230V-AC, EEK: E

19W 2452lm 2700K ☐ 20 **536 125**

Philips



PHILIPS CoreProLED linear 60W 830 R7s
Kolben Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø14mm, Länge **118mm**, 230V-AC, EEK: E

7,2W 810lm 3000K 300° ☐ 10 **535 155**



PHILIPS CoreProLED linear 100W 830 R7s DIM
ersetzt 100W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Länge **118mm**, Ø 29mm, 230V-AC, EEK: E

14W 1600lm 3000K ☐ 10 **533 085**



PHILIPS CoreProLED linear 120W R7s DIM
ersetzt 120W Halogenleuchtmittel, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Länge **118mm**, Ø 29mm, 230V-AC, EEK: D

14W 2000lm 3000K ☐ 10 **533 075**
14W 2000lm 4000K ☐ 10 **534 970**



PHILIPS CoreProLED linearD 150W 830 R7s DIM
durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, **dimmbar**, Ø42mm, Länge **118mm**, 230V-AC, EEK: D

17,5W 2460lm 3000K 100° ☐ 10 **534 975**

Artikel | Art.-Nr. | Preis €

LED-Lampen Sockel S14s / S14d

EGB

EGB LED-Linienlampe S14s
Gehäuse Kunststoff Ø30mm, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, nicht dimmbar, 230V-AC, EEK: F/G, Garantie 3 Jahre

Länge 300mm
5W 450lm 2700K 270° ☐ 5 **539 960**

Länge 500mm
7,5W 700lm 2700K 360° ☐ 5 **539 970**

EGB LED-Linienlampe S14s
Gehäuse Kunststoff Ø30mm, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, nicht dimmbar, 230V-AC, EEK: F, Garantie 3 Jahre

Länge 1000mm
16W 1600lm 2700K 270° ☐ 25 **539 985**

EGB LED-Linienlampe S14d
Gehäuse Kunststoff Ø30mm, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, nicht dimmbar, 230V-AC, EEK: F, Garantie 3 Jahre

Länge 300mm
5W 490lm 2700K 270° ☐ 5 **539 965**

GreenLED

GreenLED LED-Linienlampe S14s Ra >90
mit hohem Ra-Wert (**Ra >90**) für bessere Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, Gehäuse Kunststoff Ø30mm, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, nicht dimmbar, 230V-AC, EEK: F/G, Garantie 4 Jahre

Länge 300mm
6W 580lm 2700K 270° ☐ 25 **539 120**

Länge 500mm
8W 780lm 2700K 270° ☐ 25 **539 125**

Länge 1000mm
16W 1500lm 2700K 270° ☐ 25 **539 130**

GreenLED LED-Linienlampe S14d Ra >90
mit hohem Ra-Wert (**Ra >90**) für bessere Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, Gehäuse Kunststoff Ø30mm, durchschnittliche Lebensdauer 20.000 Stunden, nicht dimmbar, 230V-AC, EEK: F/G, Garantie 4 Jahre

Länge 300mm
6,5W 550lm 2700K 270° ☐ 25 **539 135**

Länge 500mm
8W 780lm 2700K 270° ☐ 25 **539 140**

OSRAM

OSRAM LEDinestra S14s
Glaskolben opal Ø28mm, durchschnittliche Lebensdauer bis zu 15.000 Stunden, nicht dimmbar, 230V-AC, EEK: F, Made in Germany

Länge 300mm
3,2W 275lm 2700K 360° ☐ 10 **536 205**

Länge 500mm
6W 640lm 2700K 360° ☐ 10 **536 210**

OSRAM LEDinestra ADV S14s DIM
Glaskolben opal Ø29mm, durchschnittliche Lebensdauer bis zu 25.000 Stunden, **dimmbar**, 230V-AC, EEK: F

Länge 500mm
4,9W 470lm 2700K 200° ☐ 10 **531 970**

OSRAM LEDinestra S14d
Glaskolben opal Ø29mm, durchschnittliche Lebensdauer bis zu 15.000 Stunden, nicht dimmbar, 230V-AC, EEK: A-A+, Made in Germany

Länge 300mm
3,2W 275lm 2700K 200° ☐ 10 **536 215**

Länge 500mm
4,8W 470lm 2700K 360° ☐ 10 **536 220**

OSRAM LEDinestra ADV S14d DIM
Glaskolben opal Ø29mm, durchschnittliche Lebensdauer bis zu 20.000 Stunden, **dimmbar**, 230V-AC, EEK: F, Made in Germany

Länge 300mm
3,1W 275lm 2700K 200° ☐ 10 **531 910**

Philips

PHILIPS LED-Linienlampe PhilineaLED S14s
Gehäuse Kunststoff Ø30mm, durchschnittliche Lebensdauer 30.000 Stunden, nicht dimmbar, 230V-AC, EEK: A++

Länge 300mm
2,2W 250lm 2700K 200° ☐ 4 **532 980**

Länge 500mm
3,5W 375lm 2700K 200° ☐ 4 **532 990**

LED-Lampen Sockel G23 / G24 / GX24

OSRAM / LEDVANCE



OSRAM DULUX T/E LED GX24q 4-Stift
ersetzt herkömmliche Kompakt-Leuchtstofflampen, zum **Betrieb am EVG** (Kompatibilität prüfen) ohne Umverdrahten der Leuchte **bzw.** direkt an **230V-AC**, mit drehbarem Sockel ±90°, Lebensdauer 30.000 Stunden, Temperaturbereich -20°C bis +50°C, nicht dimmbar, EEK: E/F

OSRAM DULUX T/E 18W LED GX24q-2 4-Stift
Ø45x120mm

7W	720lm	3000K	130°	matt	☐	10	536 550



OSRAM DULUX T/E 26W LED GX24q-3 4-Stift
Ø45x140mm

10W	1100lm	4000K	130°	matt	☐	10	536 565
10W	990lm	3000K	130°	matt	☐	10	536 560



OSRAM DULUX T/E 32W LED GX24q-3 4-Stift
Ø45x155mm

16W	1800lm	4000K	130°	matt	☐	10	536 570
16W	1620lm	3000K	130°	matt	☐	10	536 575



OSRAM DULUX T/E 42W LED GX24q-4 4-Stift
Ø45x165mm

20W	2250lm	4000K	130°	matt	☐	10	536 580
20W	2025lm	3000K	130°	matt	☐	10	536 585



LEDVANCE DULUX T/E LED GX24q 4-Stift
ersetzt herkömmliche Kompakt-Leuchtstofflampen, zum **Betrieb am EVG** (Kompatibilität prüfen) ohne Umverdrahten der Leuchte **bzw.** direkt an **230V-AC**, mit drehbarem Sockel ±90°, Lebensdauer 30.000 Stunden, Temperaturbereich -20°C bis +45°C, nicht dimmbar, EEK: E

LEDVANCE DULUX T/E 18W LED GX24q 4-Stift
Ø45x120mm

7W	800lm	4000K	120°		☐	10 **NEU**	536 660



LEDVANCE DULUX S LED EM G23 2-Stift
ersetzt herkömmliche Kompakt-Leuchtstofflampen, zum **Betrieb am VVG** ohne Umverdrahten der Leuchte **oder** an **230V-AC**, durchschnittliche Lebensdauer 30.000 Stunden, nicht dimmbar, Länge 165mm, Umgebungstemperatur -20°C bis +45°C, EEK: E

4W	500lm	3000K	120°	opal	☐	10 **NEU**	536 640



OSRAM DULUX S LED EM G23 2-Stift
ersetzt herkömmliche Kompakt-Leuchtstofflampen, zum **Betrieb am VVG** ohne Umverdrahten der Leuchte **oder** an **230V-AC**, durchschnittliche Lebensdauer 30.000 Stunden, nicht dimmbar, Länge 166mm, EEK: E/F

OSRAM DULUX S 9W LED EM G23 2-Stift

4,5W	500lm	4000K	140°		☐	10	536 350

OSRAM DULUX S 11W LED EM G23 2-Stift

6W	630lm	3000K	140°		☐	10	536 355
6W	700lm	4000K	140°		☐	10	536 360



LEDVANCE DULUX LED D G24d 2-Stift
ersetzt herkömmliche Kompakt-Leuchtstofflampen, zum **Betrieb am VVG** ohne Umverdrahten der Leuchte **oder** an **230V-AC**, durchschnittliche Lebensdauer 30.000 Stunden, nicht dimmbar, Länge 166mm, Umgebungstemperatur -20°C bis +45°C, EEK: E

LEDVANCE DULUX LED D 18W G24d 2-Stift
148x35x35mm

7W	770lm	4000K	120°	opal	☐	10 **NEU**	536 630
7W	770lm	3000K	120°	opal	☐	10 **NEU**	536 665



LEDVANCE DULUX LED D 24W G24d 2-Stift
171x35x35mm

9W	1100lm	4000K	120°	opal	☐	10 **NEU**	536 635

OSRAM DULUX D LED G24d 2-Stift
ersetzt herkömmliche Kompakt-Leuchtstofflampen, zum Betrieb am VVG oder an 230V-AC, Kolben Kunststoff opal, Lichtaustritt durch drehbaren Sockel in 15°-Schritten bis 180° verstellbar, Lebensdauer 30.000 Stunden, Temperaturbereich -20°C bis +35°C, nicht dimmbar, EEK: E/F

OSRAM DULUX D 13W LED G24d-1 2-Stift
148x34,5x34,5mm

6W	600lm	3000K	120°		☐	10	536 240
6W	660lm	4000K	120°		☐	10	536 245

OSRAM DULUX D 26W LED G24d-3 2-Stift
170,5x34,5x34,5mm

10W	990lm	3000K	120°		☐	10	536 265

Artikel Art.-Nr. Preis €



OSRAM DULUX D/E LED G24q 4-Stift
ersetzt herkömmliche Kompakt-Leuchtstofflampen, zum **Betrieb am EVG** (Kompatibilität prüfen) ohne Umverdrahten der Leuchte **bzw.** direkt an **230V-AC**, mit drehbarem Sockel ±90°, Lebensdauer 30.000 Stunden, Temperaturbereich -20°C bis +50°C, nicht dimmbar, EEK: E/F

OSRAM DULUX D/E 13W LED G24q-1 4-Stift
Ø33x143mm

6W	600lm	3000K	120°	matt	☐	10	536 235



OSRAM DULUX D/E 18W LED G24q-2 4-Stift
Ø33x143mm

7W	770lm	4000K	120°	matt	☐	10	536 260
7W	700lm	3000K	120°	matt	☐	10	536 300



OSRAM DULUX D/E 26W LED G24q-3 4-Stift
Ø33x170mm

10W	1100lm	4000K	120°	matt	☐	10	536 540



LEDVANCE DULUX D/E LED G24q 4-Stift
ersetzt herkömmliche Kompakt-Leuchtstofflampen, zum **Betrieb am EVG** (Kompatibilität prüfen) ohne Umverdrahten der Leuchte **bzw.** direkt an **230V-AC**, mit drehbarem Sockel ±90°, Lebensdauer 30.000 Stunden, Temperaturbereich -20°C bis +45°C, nicht dimmbar, EEK: F

LEDVANCE DULUX D/E 13W LED G24q 4-Stift
Ø33x143mm

6W	660lm	4000K	120°		☐	10	536 225



LEDVANCE DULUX D/E 26W LED G24q 4-Stift
Ø33x170mm

10W	990lm	3000K	120°		☐	10 **NEU**	536 650

Philips



PHILIPS CorePro LED PLS G23 2-Stift
ersetzt herkömmliche Kompakt-Leuchtstofflampen, zum Betrieb am KVG/VVG ohne Umverdrahten der Leuchte, aus bruchsicherem Polycarbonat, Lebensdauer 30.000 Stunden, Temperaturbereich -20°C bis +45°C, nicht dimmbar, Länge 166mm, EEK: F

5W	520lm	3000K	120°		☐	20	533 965
5W	550lm	4000K	120°		☐	20	533 970



PHILIPS CorePro LED PL-C G24d 2-Stift
ersetzt herkömmliche Kompakt-Leuchtstofflampen, zum Betrieb am KVG/VVG ohne Umverdrahten der Leuchte bzw. direkt an 230V-AC, aus bruchsicherem Polycarbonat, Lichtaustritt durch drehbaren Sockel in 15°-Schritten bis 135° verstellbar, Lebensdauer 30.000 Stunden, Temperaturbereich -20°C bis +45°C, nicht dimmbar, **KemaKeur,** EEK: F

Sockel d-1
138x33x33mm

4,5W	475lm	3000K	120°		☐	10	533 370
4,5W	500lm	4000K	120°		☐	10	533 385

Sockel d-2
147x33x33mm

6,5W	650lm	3000K	120°		☐	10	533 265
6,5W	700lm	4000K	120°		☐	10	533 270

Sockel d-3
170x33x33mm

8,5W	950lm	3000K	120°		☐	10	533 275
8,5W	1000lm	4000K	120°		☐	10	533 280



PHILIPS CorePro LED PL-C G24q 4-Stift
ersetzt herkömmliche Kompakt-Leuchtstofflampen, kompatibel mit gängigen EVGs von Markenherstellern, aus bruchsicherem Polycarbonat, Lichtaustritt durch drehbaren Sockel in 15°-Schritten bis 135° verstellbar, Lebensdauer 30.000 Stunden, Temperaturbereich -20°C bis +45°C, nicht dimmbar, **KemaKeur,** EEK: F

Sockel q-1
131x34x34mm

4,5W	475lm	3000K	120°		☐	10	533 390
4,5W	500lm	4000K	120°		☐	10	533 395

Sockel q-2
140x33x33mm

6,5W	650lm	3000K	120°		☐	10	533 285
6,5W	700lm	4000K	120°		☐	10	533 290

Sockel q-3
163x33x33mm

9W	950lm	3000K	120°		☐	10	533 310
9W	1000lm	4000K	120°		☐	10	533 315

Artikel | Art.-Nr. | Preis €

LED-Lampen Sockel 2G10

OSRAM



OSRAM DULUX F 36W LED 2G10 4-Stift
ersetzt herkömmliche Kompakt-Leuchtstofflampen, zum **Betrieb am KVG** ohne Umverdrahten der Leuchte **bzw.** direkt an **230V-AC**, Lebensdauer 30.000 Stunden, Temperaturbereich -20°C bis +50°C, Länge 221mm, nicht dimmbar, EEK: E

20W	2500lm	4000K	130°	☐	10		536 600
20W	2250lm	3000K	130°	☐	10		536 605

LED-Lampen Sockel 2G11

OSRAM / LEDVANCE



OSRAM DULUX L LED HF 2G11 4-Stift
ersetzt herkömmliche Kompakt-Leuchtstofflampen, zum **Betrieb am EVG** ohne Umverdrahten der Leuchte **oder an 230V-AC**, durchschnittliche Lebensdauer 30.000 Stunden, Temperaturbereich -20°C bis +50°C, nicht dimmbar, EEK: E

OSRAM DULUX L 18W LED HF 2G11 4-Stift
Länge 230mm

8W	1000lm	4000K	140°	☐	10		536 330

OSRAM DULUX L 24W LED HF 2G11 4-Stift
Länge 321mm

12W	1500lm	4000K	140°	☐	10		536 610
12W	1350lm	3000K	140°	☐	10		536 615

OSRAM DULUX L 36W LED HF 2G11 4-Stift
Länge 414mm

18W	2300lm	4000K	140°	☐	10		536 340
18W	2070lm	3000K	140°	☐	10		536 335

OSRAM DULUX L 55W LED HF 2G11 4-Stift
Länge 537mm

25W	3250lm	4000K	140°	☐	10		536 620
25W	2950lm	3000K	140°	☐	10		536 625



LEDVANCE DULUX L LED HF 2G11 4-Stift
ersetzt herkömmliche Kompakt-Leuchtstofflampen, zum **Betrieb am EVG** ohne Umverdrahten der Leuchte **oder an 230V-AC**, durchschnittliche Lebensdauer 30.000 Stunden, Temperaturbereich -20°C bis +45°C, nicht dimmbar, EEK: E

LEDVANCE DULUX L 18W LED HF 2G11 4-Stift
Länge 230mm

8W	900lm	3000K	140°	☐	10	NEU	536 645

Philips

PHILIPS CorePro LED PLL HF 2G11 4-Stift
ersetzt herkömmliche Kompakt-Leuchtstofflampen, kompatibel mit gängigen EVGs von Markenherstellern, durchschnittliche Lebensdauer 30.000 Stunden, nicht dimmbar, EEK: E

Länge 415mm

16,5W	2100lm	4000K	☐	10	533 985
16,5W	2100lm	6500K	☐	10	533 990

Länge 535mm

24W	3400lm	4000K	☐	10	533 995

LED-Lampen Sockel G10q

OSRAM



OSRAM SUBSTITUBE T9 22W G10q
durchschnittliche Lebensdauer 30.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 205mm, Rohr-Ø 30mm, zum Betrieb am KVG/VVG ohne Umverdrahten der Leuchte oder direkt an 230V-AC, inklusive Starterbrücke, EEK: E

12W	1320lm	4000K	123°	☐	10	536 400
12W	1200lm	6500K	123°	☐	10	536 405

OSRAM SUBSTITUBE T9 32W G10q
durchschnittliche Lebensdauer 30.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 298mm, Rohr-Ø 30mm, zum Betrieb am KVG/VVG ohne Umverdrahten der Leuchte oder direkt an 230V-AC, inklusive Starterbrücke, 230V-AC, EEK: E

18,3W	2200lm	4000K	120°	☐	10	536 415
20W	2200lm	6500K	120°	☐	10	536 420

Artikel | Art.-Nr. | Preis €

LED-Pflanzenlampen E27

MEGAMAN



MEGAMAN LED-Pflanzenlampe Classic E27
besonders geeignet für Pflanzen bei fehlendem Tageslicht, mit Speziallichtfarbe für ein gesundes Pflanzenwachstum, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 60mm, Länge 115mm, 230V-AC
nicht zur Raumbeleuchtung im Haushalt geeignet!

8,5W	☐	10		526 045



MEGAMAN LED-Pflanzenlampe PAR38 E27
besonders geeignet für Pflanzen bei fehlendem Tageslicht, mit Speziallichtfarbe für ein gesundes Pflanzenwachstum, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 121mm, Länge 133mm, 230V-AC
nicht zur Raumbeleuchtung im Haushalt geeignet!

12W	35°	☐	1	526 055

LIGHTME



LIGHTME LED-Pflanzenlampe Classic E27
Filament-Klassiklampe, Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, besonders geeignet für Pflanzen bei fehlendem Tageslicht, mit Speziallichtfarbe für ein gesundes Pflanzenwachstum, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø60mm, Länge 104mm, Betriebstemperatur -20°C bis +40°C, 240V-AC
nicht zur Raumbeleuchtung im Haushalt geeignet!

4W	320°	klar	☐	10	526 865



LIGHTME LED-Pflanzenlampe PAR38 E27
besonders geeignet für Pflanzen bei fehlendem Tageslicht, mit Speziallichtfarbe für ein gesundes Pflanzenwachstum, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø122mm, Länge 132mm, Betriebstemperatur -20°C bis +40°C, 240V-AC
nicht zur Raumbeleuchtung im Haushalt geeignet!

15W	70°	☐	5	526 895

LED-Anti-Insektenlampen E27

sonstige

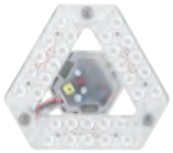


LEDmaxx Anti-Insektenlampe E27
mit angenehmen gelben Licht das auf Grund der Wellenlänge von 570nm für Insekten nicht sichtbar ist und sie dadurch weniger angezogen werden, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 60mm, Länge 108mm, 230V-AC

5W	300°	gelb	☐	1	528 300

LED-Umrüst-Module

EGB



EGB LED-Umrüst-Modul
zur einfachen Umrüstung von Standard-Leuchten mit Kunststoff- oder Metallgehäuse, Befestigung durch Schrauben (auf Kunststoff) oder starke Haftmagnete (auf Metall), mit Anschlussleitung Länge 13cm, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden, nicht dimmbar, Betriebstemperatur -10°C - +45°C, 240V-AC, EEK: D/E, Garantie 5 Jahre

Ø145mm H25mm

14W	1700lm	3000K	220°	☐	40	541 120
14W	1800lm	4000K	220°	☐	40	541 125

Ø185mm H25mm

18W	2200lm	3000K	220°	☐	40	541 130
18W	2450lm	4000K	220°	☐	40	541 135

Artikel Art.-Nr. Preis €

LED-Industrie-Lampen Sockel E27

EGB



EGB LED-Hochleistungs-Lampe "Heavy-Duty" E27/ E40
mit Adapterring für Anwendung in Fassungen E27 oder Fassungen E40, für gewerbliche bzw. industrielle Anwendungen (nicht für Raumbeleuchtung im Haushalt geeignet), Gehäuse Kunststoff, mit Aluminium-Kühlrippen, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden, nicht dimmbar, Umgebungstemperatur -20°C bis +45°C, 230V-AC, EEK: E, Garantie 3 Jahre

Ø60mm, Länge 180mm
22W 2750lm 4000K 360° ☐ 12 **540 800**

Ø95mm, Länge 210mm
36W 4500lm 4000K 360° ☐ 12 **540 805**

Ø95mm, Länge 260mm
54W 6750lm 4000K 360° ☐ 12 **540 810**

OSRAM



OSRAM HQL PRO LED E27 840
für gewerbliche bzw. industrielle Anwendungen (nicht für Raumbeleuchtung im Haushalt geeignet), spart bis zu 78% Energie bei Verwendung als Ersatz für Quecksilberdampflampen, nicht dimmbar, mit Überspannungsschutz bis zu 4kV (L-N), Umgebungstemperatur -20°C bis +50°C, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden, Ø80mm, Länge 195mm, 230V-AC, EEK: D
41W 6000lm 4000K 360° ☐ 6 **535 585**

PHILIPS



PHILIPS TrueForce CorePro LED HPL E27 IP65
Ersatz für herkömmliche Quecksilberdampf- (HPL/HQL) Entladungslampen, für gewerbliche bzw. industrielle Anwendungen (nicht für Raumbeleuchtung im Haushalt geeignet), Kolben Glas matt, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, nicht dimmbar, zum Betrieb am vorhandenen KVG bzw. VVG oder an 240V-AC, EEK: D

PHILIPS TrueForce CorePro LED HPL 18W E27 IP65
Ø75mm, Länge 180mm
18W 3000lm 3000K 360° opal ☐ 6 **534 860**
18W 3000lm 4000K 360° opal ☐ 6 **534 865**



PHILIPS TrueForce CorePro LED HPL 26W E27 IP65
Ø90mm, Länge 245mm
26W 4000lm 3000K 360° opal ☐ 6 **534 870**
26W 4000lm 4000K 360° opal ☐ 6 **534 875**



PHILIPS TrueForce LED HPL ND E27 IP65
Alternative zu herkömmlichen Entladungslampen, für gewerbliche bzw. industrielle Anwendungen (nicht für Raumbeleuchtung im Haushalt geeignet), durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden, nicht dimmbar, Umgebungstemperatur -20°C bis +45°C, zum Betrieb am vorhandenen KVG bzw. VVG oder an 240V-AC, EEK: D

PHILIPS TrueForce LED HPL 25W E27 840 matt IP65
Ø75mm, Länge 178mm
21W 3000lm 4000K 360° ☐ 6 **533 435**

PHILIPS TrueForce LED HPL 28W E27 840 klar IP65
Ø75mm, Länge 178mm
28W 4000lm 4000K 360° ☐ 6 **533 450**



PHILIPS TrueForce Road LED SON-T E27
Alternative zu herkömmlichen Hochdrucknatriumdampflampen SON-T/NAV-T, zum Betrieb am bestehenden KVG/VVG ohne Umverdrahten der Leuchte, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø 61mm, Länge 200mm, Umgebungstemperatur -20°C bis +45°C, EEK: A++
35W 6000lm 4000K ☐ 6 **533 815**

spectrumLED



LED-Leuchtmittel E27
für gewerbliche bzw. industrielle Anwendungen (nicht für Raumbeleuchtung im Haushalt geeignet), Kolben Glas matt, durchschnittliche Lebensdauer 17.000 Stunden, nicht dimmbar, Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C, 230V-AC, EEK: C
20W 3400lm 4000K 300° Ø76x210mm ☐ 20 **NEU** **530 045**
30W 4800lm 4000K 300° Ø90x240mm ☐ 20 **NEU** **530 270**

Artikel Art.-Nr. Preis €

LED-Industrie-Lampen Sockel E40

EGB



EGB LED-Hochleistungs-Lampe "Heavy-Duty" E27/ E40
mit Adapterring für Anwendung in Fassungen E27 oder Fassungen E40, für gewerbliche bzw. industrielle Anwendungen (nicht für Raumbeleuchtung im Haushalt geeignet), Gehäuse Kunststoff, mit Aluminium-Kühlrippen, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden, nicht dimmbar, Umgebungstemperatur -20°C bis +45°C, 230V-AC, EEK: E, Garantie 3 Jahre

Ø60mm, Länge 180mm
22W 2750lm 4000K 360° ☐ 12 **540 800**

Ø95mm, Länge 210mm
36W 4500lm 4000K 360° ☐ 12 **540 805**

Ø95mm, Länge 260mm
54W 6750lm 4000K 360° ☐ 12 **540 810**

OSRAM / LEDVANCE



OSRAM PARATHOM HQL LED E40
für gewerbliche bzw. industrielle Anwendungen (nicht für Raumbeleuchtung im Haushalt geeignet), spart bis zu 78% Energie bei Verwendung als Ersatz für Quecksilberdampflampen, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden, nicht dimmbar, mit Überspannungsschutz bis zu 4kV (L-N), Umgebungstemperatur -20°C bis +60°C, Ø80mm, Länge 210mm, Eingangsspannung 230V-AC, EEK: D
41W 6000lm 4000K 360° ☐ 6 **535 580**



LEDVANCE HID LED Highbay Universal E40
direkter Ersatz für herkömmliche HPD-Lampen dank KVG- und Zündgerät-Kompatibilität, **geeignet für** den Betrieb mit Netzspannung **240V-AC** ohne Vorschaltgerät, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden, Ø250mm, Länge 263mm, integrierter Überspannungsschutz bis zu 4 kV (L-N), Betriebstemperatur -40°C bis +50°C, inklusive Sicherungsseil für die Lampe, EEK: D/E
105W 14000lm 4000K 100° ☐ 4 **535 410**
150W 21000lm 4000K 100° ☐ 4 **535 415**
160W 25000lm 4000K 100° ☐ 4 **535 420**

Philips



PHILIPS TrueForce LED HPI UN 840 WB E40
Alternative zu herkömmlichen Entladungslampen mit 250W bzw. 400W, für gewerbliche bzw. industrielle Anwendungen (nicht für Raumbeleuchtung im Haushalt geeignet), durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø250mm, Länge 290mm, Umgebungstemperatur -20°C bis +45°C, für den direkten Betrieb an vorhandenen Vorschaltgeräten, somit **keine Umverdrahtung der Leuchte nötig!**, EEK A++
95W 13000lm 4000K 120° ☐ 3 **533 670**
140W 20000lm 4000K 120° ☐ 3 **533 675**

MEGAMAN



MEGAMAN LED-Clusterlite E40
Ersatz für Metalldampflampen, für gewerbliche bzw. industrielle Anwendungen (nicht für Raumbeleuchtung im Haushalt geeignet), durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden, mit Lüfter zur Kühlung der LEDs und Elektronik, nicht dimmbar, Ø 80mm, Länge 265mm, 230V-AC, EEK: A++
80W 11500lm 5000K ☐ 10 **526 765**

Halogen-Metalldampflampen

Sockel Rx7s



OSRAM POWERSTAR HQI-TS Excellence Rx7s / Rx7s-24
kleinere Bauform für eine leichtere Handhabung, voll kompatibel zur bisherigen HQI-TS Lampe, heißwiederzündfähig, durchschnittliche Lebensdauer 12.000 Stunden, EEK: G
70W 6500lm 4200K 117mm ☐ 12 **535 200**
70W 5925lm 3300K 117mm ☐ 12 **535 220**
150W 12500lm 4200K 135mm ☐ 12 **535 210**
150W 12000lm 3100K 135mm ☐ 12 **535 230**

Artikel					Art.-Nr.	Preis €



PHILIPS Metalldampf-Hochdrucklampe Rx7s
MASTERcolour CDM-TD, TS-Form, klar, stabile Lichtfarbe während der Lebensdauer, hervorragende Farbwiedergabe, geringe Wärmeabgabe, durchschnittliche Lebensdauer 16.000 Stunden, Zünd- und Vorschaltgerät erforderlich, mit Keramikbrenner und UV-Block, EEK: G

70W	5450lm	4200K	☐	12	537 140
70W	6000lm	3000K	☐	12	537 120
150W	13650lm	4200K	☐	12	537 150

Sockel G8,5



PHILIPS Metalldampf-Hochdrucklampe G8,5
MASTERcolour CDM-TC, Röhrenform, klar, stabile Lichtfarbe während der Lebensdauer, geringe Wärmeabgabe, mittlere Lebensdauer 12.000 Stunden, Vorschaltgerät erforderlich, mit Keramikbrenner und UV- Block, EEK: G

35W	3100lm	4200K	☐	12	537 095
35W	3100lm	3000K	☐	12	537 090
70W	6300lm	3000K	☐	12	537 100

Sockel GX12



PHILIPS Metalldampf-Hochdrucklampe MASTERcolour CDM-T G12
Röhrenform, klar, stabile Lichtfarbe während der Lebensdauer, hervorragende Farbwiedergabe, geringe Wärmeabgabe, mittlere Lebensdauer 12.000 Stunden, Zünd- und Vorschaltgerät erforderlich, mit Keramikbrenner und UV-Block, EEK: G

70W	6200lm	4200K	☐	12	537 070
70W	6200lm	3000K	☐	12	537 050
150W	12100lm	4200K	☐	12	537 080
150W	13000lm	3000K	☐	12	537 060



PHILIPS Metalldampf-Hochdrucklampe MASTERcolour CDM-T Elite G12
Röhrenform, klar, stabile Lichtfarbe während der Lebensdauer, hervorragende Farbwiedergabe, **Ra90**, geringe Wärmeabgabe, mittlere Lebensdauer 20.000 Stunden, Zünd- und Vorschaltgerät erforderlich, mit Keramikbrenner und UV-Block, EEK: F

35W	4050lm	3000K	☐	12	535 310

Sockel PGJ5



PHILIPS Metall-Halogenlampe PGJ5
MASTERcolour CDM-TM, klar, stabile Lichtfarbe während der gesamten Lebensdauer, hervorragende Farbwiedergabe, geringe Wärmeabgabe, mittlere Lebensdauer 9.000 Stunden, Vorschaltgerät erforderlich, mit Keramikbrenner, UV-Block und Twist&Lock Sockel, EEK: G

20W	1600lm	3000K	☐	12	527 200

Natriumdampf-Hochdrucklampen

Sockel GX12



PHILIPS Natriumdampf-Hochdrucklampe GX12-1
MASTER SDW-TG Mini, im gleichen Lampendesign wie MASTERcolour CDM-T, klar, stabile Lichtfarbe während der Lebensdauer, hervorragende Farbwiedergabe, geringe Wärmeabgabe, mittlere Lebensdauer 10.000 Stunden, mit Keramikbrenner und UV-Block, Vorschaltgerät erforderlich, EEK: G

50W	2400lm	2500K	☐	12	537 025
100W	5300lm	2500K	☐	12	537 030

Sockel PG12



PHILIPS Natriumdampf-Hochdrucklampe PG12-1
MASTER SDW-T, Röhrenform, klar, außergewöhnliche Helligkeit und Farbwiedergabe, mittlere Lebensdauer 10.000 Stunden, mit Keramikbrenner, Vorschaltgerät erforderlich, EEK: G

50W	2300lm	2500K	☐	12	537 015
100W	5100lm	2500K	☐	12	537 020

Sockel E27



PHILIPS Natriumdampf-Hochdrucklampen SON-H E27
1:1 Ersatz für Quecksilberdampflampen, mit über 10% Energieersparnis und über 50% höherer Lichtstrom gegenüber Quecksilberdampflampen, Ellipsoidform, beschichtet, hoher Lichtstrom über die gesamte Lebensdauer, stoßfest, Betrieb in offenen Leuchten möglich, **Achtung - Betrieb nur am Vorschaltgerät für Quecksilberdampf-Lampen!**, EEK: A

68W	5350lm	2000K	☐	24	538 900

Artikel					Art.-Nr.	Preis €

Leuchtenteile

Abdeck-/ Abzweig-Baldachine



Abzweig-Baldachin
Kunststoff, mit Bajonettdeckel, 3 Punkt-Befestigung und Zugentlastung, 4 Auslässe seitlich
Ø70mm H24mm

weiß	■	10	603 600
schwarz	■	10	603 610
braun	■	10	603 605
silber matt	☐	10	603 615
gold matt	☐	10	603 620

SB-verpackt

weiß	P	1	603 630

Abzweig-Baldachin
Kunststoff, für Mittellochschraube und Abschlussknopf, mit Zugentlastung, 4 Auslässe seitlich
Ø66mm H24mm

weiß	■	10	603 500



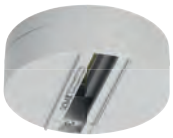
Zier-Baldachin
Tragkörper Kunststoff, mit Zierkappe aus Metall, 1 Auslass seitlich
Ø71mm H22mm

messing poliert	☐	1	603 670
chrom	☐	1	603 675
nickel gebürstet	☐	1	603 680



Mowi-Abdeckrosette
Kunststoff, mit Bajonettdeckel, flach gewölbt, 2/4 Punkt-Befestigung, 3 Auslässe seitlich

Ø100mm H15mm	weiß	■	10	603 700
Ø130mm H15mm	weiß	■	4	603 705



Anbau-Baldachin mit 3-Phasen-Universaladapter
Kunststoff, zur Einzelaufnahme von Leuchten mit 3-Phasen Universal-Adapter, **1-Phasig bestromt**

Ø100mm H31mm	weiß	630 255
Ø100mm H31mm	silbergrau	630 260
Ø100mm H31mm	schwarz	631 955



Distanz-Aufhänger
Kunststoff, mit Schraubdeckel und Kabeldurchführung seitlich
Ø30mm H25mm

weiß	☐	25	603 800



Universal-Stahlseilaufhängung
Ø1,5mm, kürzbar, mit Deckenhalter und Leuchtenhalter-Seilstopper, belastbar bis max. 10kg

Länge 3m	☐	1	602 650



Haken-Stahlseilaufhängung
Ø1,5mm, kürzbar, mit Deckenhalter und Karabinerhaken-Seilstopper, belastbar bis max. 10kg

Länge 3m	☐	1	602 655



Metall-Baldachin
Durchgang 10mm, mit Deckenhalterbügel, passend z.B. für Universal-Stahlseilaufhängung Art. Nr. 602 650 und 602 655
Ø80x25mm

chrom	☐	10	602 645
nickel gebürstet	☐	10	602 640

Leuchten-Bauteile



Leuchten-Baldachin
Kunststoff, abgerundete Zylinderform, Durchgang 7,5mm
Ø65mm H67mm

weiß	■	10	603 200
schwarz	■	10	603 205
braun	■	10	603 210
gold	■	10	603 220
transparent	■	10	603 215



Klemmnippel
Nylon, **mit Außengewinde M10x1**, Durchgang 7,5mm mit seitlicher Schraube

weiß	■	10	601 220
schwarz	■	10	601 225
transparent	■	10	601 250



Klemmnippel
Nylon, **mit Innengewinde M10x1**, Durchgang 7,5mm mit seitlicher Schraube

weiß	■	10	601 230
schwarz	■	10	601 235

Artikel					Art.-Nr.	Preis €
Klemmnippel						
Nylon, **mit Außengewinde M10x1**, Überwurfmutter und Durchgang 7mm						
weiß			■	10	601 240	
schwarz			■	10	601 245	
transparent			■	10	601 255	
Isolier-Tülle						
Kunststoff, Durchgang 6,5mm, für Metall-Fassungen						
E14	transparent		■	10	601 380	
E27	transparent		■	10	601 385	
Dreiloch-Scheibe						
Kunststoff			■	10	601 200	
Zugentlastung						
Polyamid, Lochabstand 20mm						
30x10x4mm weiß			■	10	607 205	
Stellring						
Durchgang						
6,5mm	Nylon	weiß	■	10	601 260	
10mm	Metall	Messing	■	10	601 265	
10mm	Metall	chrom	■	5	601 270	
Metall-Baldachin						
Kugelform, mit Stellring Ø10mm Ø100mm H56mm						
messing poliert			□	1	603 110	
chrom			□	1	603 115	
edelstahloptik			□	1	603 120	
Metall-Baldachin						
Zylinderform, mit Stellring Ø10mm Ø63mm H60mm						
messing poliert			□	1	603 130	
chrom			□	1	603 135	
edelstahloptik			□	1	603 125	
Metall-Baldachin						
Flämische Form, mit Stellring Ø10mm Ø91mm H60mm						
messing poliert			□	1	603 140	
chrom			□	1	603 145	
altmessing			□	1	603 150	
Pendelrohr-Aufhänger						
Stahlblech, mit Arrettierungs-Schraube, Erdklemme und **Innengewinde M10x1**						
verzinkt			■	5	601 010	
Pendelrohr-Aufhänger						
Stahlblech, mit Arrettierungs-Schraube, Erdklemme und **Innengewinde M13x1**						
verzinkt			■	5	601 015	
Ringnippel						
leichte Ausführung, **mit Außengewinde M10x1**, Ø27mm						
Messing roh			■	5	601 100	
Zahnringnippel						
Ring starr, **mit Innengewinde M10x1**						
Messing poliert			■	5	601 150	
chrom			■	5	601 155	
altmessing			■	5	601 160	
edelstahloptik			■	5	601 165	
Aufhängröhrchen mit Ring						
Gelötet, stabile Ausführung, **mit Außengewinde M10x1**, L125mm, Ø30mm						
Messing poliert			■	5	601 170	
chrom			■	5	601 175	
altmessing			■	5	601 180	
edelstahloptik			■	5	601 185	

Artikel					Art.-Nr.	Preis €
Zierkette rustikal						
Stahl verzinkt, schwarz gefärbt, witterungsbeständig, Länge 10m						
Ausführung		**Stärke**				
40mm gedreht		3,5mm	■	10	602 600	
Lampenkette						
Länge 10m						
Ausführung	Stärke	Farbe				
40mm	4,0mm	chrom	■	10	602 625	
40mm	4,0mm	messing	■	10	602 630	
40mm	4,0mm	altmessing	■	10	602 635	
Pendelrohr						
mit Außengewinde M10x1						
300mm		messing poliert	□	1	602 550	
800mm		messing poliert	□	1	602 560	
300mm		chrom	□	1	602 580	
800mm		chrom	□	1	602 590	
300mm		edelstahloptik	□	1	602 570	
800mm		edelstahloptik	□	1	602 575	
Verbindungs-Muffe						
mit Innengewinde M10x1, L14mm, Ø12mm						
Messing poliert			■	5	601 400	
chrom			■	5	601 405	
edelstahloptik			■	5	601 410	
Auslaß-Muffe						
mit Innengewinde M10x1, L15mm, Ø12mm						
Messing roh			■	5	601 460	
chrom			■	5	601 465	
edelstahloptik			■	5	601 455	
Reduzier-Muffe						
mit Innengewinde M13x1 und M10x1, L16mm, Ø15mm						
Messing poliert			■	5	601 420	
chrom			■	5	601 425	
edelstahloptik			■	5	601 415	
Reduzier-Nippel auf M10						
mit Außengewinde M13x1 und Innengewinde M10x1, L10mm, Ø15mm						
Messing roh			■	5	601 430	
chrom			■	5	601 435	
Reduzier-Nippel auf M8						
mit Außengewinde M10x1 und Innengewinde M8x1, L8mm, Ø12mm						
Messing roh			■	5	601 470	
vernickelt			■	5	601 475	
Reduzier-Stück						
mit Außengewinde M10x1 und Innengewinde M8x1						
Länge 5mm			■	5	601 490	
Länge 8mm			■	5	601 495	
Trompeten-Nippel						
mit rundem Bund, mit Außengewinde M10x1 L10mm, Ø12mm						
Messing roh			■	5	601 440	
mit 6kant Bund, mit Außengewinde M10x1 L10mm, Ø12mm						
vernickelt			■	5	601 450	
Flügel-Kippgelenk						
mit Innen- und Außengewinde M10x1 90° kippbar, L16x27mm						
Messing poliert			■	5	601 480	
chrom			■	5	601 485	
Scheiben-Nippel						
Fuß Ø26x1,5mm mit 3 Befestigungslöchern, Gewindelänge 8,5mm, **mit Außengewinde M10x1**, L10mm, Ø26mm						
Messing roh			■	5	601 600	
chrom			■	5	601 605	

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Abschluss-Scheibe
gewölbt, Loch-Ø10mm, Ø65mm

messing poliert	☐	5	601 800
chrom	☐	5	601 805
altmessing	☐	5	601 810



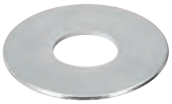
Abschluss-Kaschierung
Metall glatt, Loch-Ø10mm, Ø57mm H11mm

chrom	☐	2	601 835
edelstahloptik	☐	2	601 845



Abschluss-Knopf
zylindrisch, **mit Innengewinde M10x1**, L12mm, Ø12mm

Messing roh	■	5	601 900
chrom	■	5	601 905
edelstahloptik	■	5	601 910



Unterlegscheibe
Eisen, Loch-Ø10mm, Ø28x1,0mm

verzinkt	■	10	601 550



Kordel-Bund-Mutter M10
mit Gewinde M10x1

Messing roh	■	10	601 500



6kant-Bund-Mutter M10
mit Gewinde M10x1

gold	■	10	601 515
verzinkt	■	10	601 520



Beileg-Scheibe
mit Erdklemme, Loch-Ø10mm

verzinkt	■	10	601 700



Zier-Hülse E27
für Kunststoff- und Metallfassungen E27, Loch-Ø10mm, innen-Ø43mm H57mm

messing poliert	☐	1	601 935
chrom	☐	1	601 940
edelstahloptik	☐	1	601 945



Gewinde-Röhrchen
mit Außengewinde M10x1, verzinkt

12mm	■	10	601 300
20mm	■	10	601 305
30mm	■	10	601 310
40mm	■	10	601 315
50mm	■	10	601 320
60mm	■	10	601 325
70mm	■	10	601 330
80mm	■	10	601 335
100mm	■	10	601 345
1000mm	☐	1	601 360



Gewinde-Röhrchen
mit Außengewinde M8x1, Messing

12mm	■	5	601 365
15mm	■	5	601 370
20mm	■	5	601 375

Fassungen E14



Metall-Fassung E14
mit Glattmantel, Erdklemme, Metallnippel M10 und Feststellschraube, 250V/2A, bis 190°C

chrom	■	5	604 010
messing	■	5	604 015



Iso-Fassung E14
mit Glattmantel, Metallnippel M10 und Feststellschraube, 250V/2A, bis 190°C

schwarz	■	5	604 100
weiß	■	5	604 105
gold	■	5	604 115



Clip-Iso-Fassung E14
mit Glattmantel, Kunststoffnippel M10 und Steckklemmen 0,5-1,5mm², 250V/2A, bis 180°C

schwarz	■	5	604 150
weiß	■	5	604 155



Metall-Fassung E14
mit Gewindemantel, Erdklemme, Metallnippel M10 und Feststellschraube, 250V/2A, bis 190°C

chrom	■	5	604 200
messing	■	5	604 205



Metall-Schraubring
für Fassung E14

Ø46x12mm	chrom	■	5	604 400
Ø46x12mm	messing	■	5	604 405



Iso-Fassung E14
mit Gewindemantel, Metallnippel M10 und Feststellschraube, 250V/2A, bis 190°C

schwarz	■	5	604 300
weiß	■	5	604 310
gold	■	5	604 315



Iso-Schraubring
für Fassung E14

Ø40x16mm	schwarz	■	5	604 610
Ø40x16mm	weiß	■	5	604 605
Ø40x16mm	silber	■	5	604 600
Ø40x16mm	gold	■	5	604 615



Federkorb für E14-Fassung
mit Flansch verzinkt

Ø45x25mm	■	5	604 510



Iso-Fassung E14
mit Glattmantel, Metallwinkel und Erdungsschraube, bis 190°C

schwarz	■	5	604 700



Kerzen-Fassung E14
mit Glattmantel Ø23,5mm und Metallnippel M10, Gestell verstellbar

80-100mm	schwarz	■	5	604 795
100-120mm	schwarz	■	5	604 800



Kerzenhülse E14
Kunststoff, mit Tropfen, Höhe 100mm, Ø-innen 24mm

weiß	■	5	604 840
antik	■	5	604 850



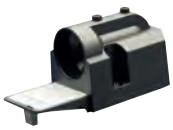
Winkelfassung E14
mit Glattmantel und zwei Befestigungslöcher, 250V/2A, **ENEC**

schwarz	■	2	604 390



Phono-Winkelfassung E14
mit Glattmantel und zwei Befestigungslöcher
mit **Schalter**, 250V/2A, **ENEC**

schwarz	■	2	604 385



Möbel-Einbaufassung E14
Kunststoff schwarz, mit Metallreflektor und Steckklemmen, **MM/F**

1xE14/25W L100 B40 H42mm	☐	10	604 740

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Porzellan-Fassung E14
Aufbau, mit 2 Befestigungslöchern

250V/2A	weiß	■	5	604 710



Illu-Fassung E14
Iso, für Kleinspannung 12V/0,5A

Kontakt offen	schwarz	■	20	606 160
Kontakt abgedeckt	cremeweiß	■	20	606 165



Leuchtenpendel E14
Leitung 2x0,75mm², Isofassung E14

Länge 0,8m	weiß	□	50	607 210



Leuchtenpendel E14
Leitung 2x0,75mm², Isofassung E14
mit Euro-Stecker

Länge 3,7m	weiß	□	1	607 230



mit Euro-Stecker und Schnurzwischenschalter

Länge 3,8m	weiß	□	1	607 250



Lampensockel E14
mit Zuleitung, Schnurzwischenschalter, Euro-Stecker und Haltefedern, Ø-Fuß 70mm, Ø-Aufnahme 32mm

Länge 1,5m	weiß	□	1	607 450

Fassungen E27



Metall-Fassung E27
mit Glattmantel, Erdklemme, Metallnippel M10 und Feststellschraube, 250V/4A, bis 190°C

	chrom	■	5	605 010
	messing	■	5	605 015



Metall-Fassung E27
mit Glattmantel, Erdklemme, Metallnippel M10 und Feststellschraube, **konische Form**, 250V/4A, bis 240°C

	chrom	■	5	605 020
	messing	■	5	605 025



Iso-Fassung E27
mit Glattmantel, Metallnippel M10 und Feststellschraube, 250V/4A, bis 190°C

	schwarz	■	5	605 100
	weiß	■	5	605 105
	silber	■	5	605 115
	gold	■	5	605 110



Clip-Iso-Fassung E27
mit Glattmantel, Aufrastkappe, Kunststoffnippel M10 und Steckklemmen 0,5-2,5mm², 250V/4A, bis 180°C

	schwarz	■	5	605 150
	weiß	■	5	605 155



Iso-Fassung E27
mit Glattmantel, mit Wippschalter, Metallnippel M10 und Feststellschraube, 250V/4A, bis 190°C

	schwarz	■	2	605 125



Metall-Fassung E27
mit Glattmantel, Zugschalter mit Schnur, Erdklemme, Metallnippel M10 und Feststellschraube, 250V/4A, bis 125°C

	messing	■	2	605 055

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Iso-Fassung E27
mit Glattmantel, Zugschalter, Metallnippel M10 und Feststellschraube, Ø39x66mm, 250V/4A, bis 190°C

	schwarz	■	2	605 130

Zug-Kugelkette
mit Abschlusskugel und Klemmverschluss

150mm lang	messing	■	5	607 005



Zug-Quaste
Nylon, Schnur 600mm lang

	gold	■	5	607 015



Metall-Fassung E27
mit Gewindemantel, Erdklemme, Metallnippel M10 und Feststellschraube, 250V/4A, bis 190°C

	chrom	■	5	605 200
	messing	■	5	605 205

SB-verpackt
mit Metall-Schraubring Ø56,5x13mm

chrom		P	1	605 220
messing		P	1	605 225



Metall-Fassung E27
mit Gewindemantel, Erdklemme, Metallnippel M10 und Feststellschraube, **konische Form**, 250V/4A, bis 240°C

	chrom	■	5	605 210
	messing	■	5	605 215



Metall-Schraubring
für Fassung E27

Ø60x25mm	chrom	■	5	605 500
Ø60x25mm	messing	■	5	605 505



Metall-Schraubring
für Fassung E27

Ø50,7x13mm	chrom	■	5	605 515
Ø50,7x13mm	messing	■	5	605 510



Iso-Fassung E27
mit Gewindemantel, Metallnippel M10 und Feststellschraube, 250V/4A, bis 190°C

	schwarz	■	5	605 310
	weiß	■	5	605 300
	silber	■	5	605 305
	gold	■	5	605 315

SB-verpackt
mit Iso-Schraubring Ø58x13mm

schwarz		P	1	605 360



Iso-Dachfassung E27
mit Gewindemantel, Metallnippel M10 und Feststellschraube, 250V/4A, bis 190°C

	schwarz	■	5	605 400
	weiß	■	5	605 405

Iso-Schraubring
für Fassung E27

Ø58x13mm	schwarz	■	5	605 610
Ø58x13mm	weiß	■	5	605 600



Iso-Schraubring
für Fassung E27

Ø56x11mm	gold	■	5	605 620



Iso-Fassung E27
mit Glattmantel, Metallwinkel und Erdungsschraube, bis 190°C

	schwarz	■	5	604 705

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Porzellan-Fassung E27
mit Metallnippel M10x1 und Feststellschraube, bis 230°C

250V/4A	weiß	☐	20	606 010



Porzellan-Fassung E27
mit Metallnippel M10x1, Feststellschraube, Erdungsbuchse und Dichtring, lasiert, bis 210°C

250V/4A	weiß	☐	25	606 040



Porzellan-Fassung E27
Einbau, für Schraubbefestigung, mit 2 Bestigungslöchern, bis 165°C

250V/4A	weiß	☐	25	606 030



Porzellan-Fassung E27
Einbau, mit Befestigungsbügel und Erdungsbuchse, bis 165°C

250V/4A	weiß	☐	25	606 025

SB-verpackt

250V/4A	weiß	P	1	606 035



Aptierung
2xE27 mit Zugschalter und 3m Zuleitung H03VV-F 3x0,75mm² gold, Rohr Ø13mm

H400mm	ms. pol.	☐	1	607 010



Iso-Deckenfassung E27
Höhe 60mm, Außen-Ø 85mm

1xE27/75W	weiß	■	2	605 805



Iso-Wandfassung E27
250V/4A, **ENEC**

1xE27/75W	weiß	■	2	605 810



LED-Baustellenfassung 10er-Set
mit zweipoliger Steckklemme, Dreilochscheibe und Zuleitung Länge 16,5cm 2x0,75mm², durchschnittliche Lebensdauer 30.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø60mm, Länge 108mm, Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C, 230V-AC

9W	991lm	4000K	160° opal	■	1	NEU 539 000



Baustellen-Fassung Iso E27
fertig verdrahtet, mit Dreilochscheibe und Anschlussleitung 15cm, bis 190°C, 230V/60W

mit Lüsterklemme 2-polig

E27	schwarz	■	10	606 065

mit Leuchten-Steckklemme 2-polig

E27	schwarz	■	10	606 070

SB-verpackt
mit Leuchten-Steckklemme 2-polig

E27	schwarz	P	1	606 075



Baustellen-Fassung Iso E27
fertig verdrahtet, **mit Anschlussdose** mit Befestigungs- und Aufhänglasche, Anschlussleitung 15cm und Lüsterklemme 2-polig, bis 190°C, IP20

E27	schwarz	■	5	606 095

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Leuchtenpendel E27
Leitung 2x0,75mm², Isofassung E27 max. 60W, Baldachin zylinderform Ø64x67mm, max. Zuglast 1kg

Länge 0,7m	weiß	☐	1	607 300
Länge 1,2m	weiß	☐	1	607 305
Länge 1,5m	weiß	☐	1	607 340
Länge 1,2m	schwarz	☐	1	607 365
Länge 1,2m	braun	☐	1	607 335
Länge 1,2m	transparent	☐	1	607 325



Leuchtenpendel E27
Fassung E27/60W, Baldachin zylinderform

Länge 2m	weiß	NEU	642 945
Länge 2m	schwarz	NEU	642 950



Metall-Leuchtenpendel E27
Leitung 2x0,75mm², Isofassung E27 max. 60W, Baldachin kegelform Ø108x80mm, max. Zuglast 2,5kg

Länge 1,1m	satin	625 675
Länge 1,1m	altmessing	625 680



Metall-Leuchtenpendel E27
Metall, Textilkabel schwarz, Baldachin Metall Ø100mm, max. 60W

Länge 2m	bronze	☐	1	632 335



Metall-Leuchtenpendel E27
Metall, Textilkabel schwarz, Baldachin Metall Ø100mm, max. 60W

Länge 2m	bronze	☐	1	632 330



Leuchtenpendel E27
Metall, Textilkabel, max. 40W

Länge 1,1m	weiß	NEU	660 825
Länge 1,1m	messing-gebürstet	NEU	660 830
Länge 1,1m	Holz FSC natur	NEU	660 835



Beton-Leuchtenpendel E27
Beton, Textilkabel grau, Baldachin Metall betonfarben Ø70mm, max. 6W, **made in Germany**

Länge 2m	beton	636 340



Leuchtenpendel E27
Leitung 2x0,75mm², Isofassung E27 max. 60W, Baldachin kegelform Ø115x65mm, max. Zuglast 1kg

Länge 0,7m	weiß	☐	1	607 500
Länge 1,2m	weiß	☐	1	607 505



Universal-Stahlseilpendel
vormontiert, höhenverstellbar und kürzbar, mit Metall-Baldachin Ø80x25mm nickel matt, Deckenhalterbügel, Seilstopper, Stahlseil Ø1,5mm mit Abschlussknopf chrom, **Innengewinde M10** und Kabeleinführung, mit transparenter Zuleitung 2x0,75mm² und 3 Kabel-Fixierringen, zur individuellen Fertigstellung

Länge 2m	☐	1	602 680



Rolly-Federzug E27
Leitung 2x0,75mm², Isofassung E27 max. 60W, Baldachin Ø90x110mm, max. Zuglast 5kg

Länge 0,4-1,2m	weiß	☐	50	607 600
Länge 0,4-1,2m	schwarz	☐	40	607 615
Länge 0,4-1,2m	braun	☐	40	607 605
Länge 0,4-1,2m	gold	☐	40	607 610

Federzug-Pendel Cable-Lift E27
Leitung 2x0,75mm, Isofassung E27 max. 60W, Baldachin Ø82x140mm, max. Zuglast 2,25kg

Länge 0,65-1,65m	weiß	☐	1	607 640

Artikel			Art.-Nr.	Preis €

Reduzier-/ Adapter-Fassungen



Adapter-Fassung E27/E14
Kunststoff, Sockel E27 auf Innengewinde E14

grau	☐	1	604 350	



Adapter-Fassung E27/E14
Keramik, Sockel E27 auf Innengewinde E14

weiß	☐	1	604 345	

Illu-Material

KAISER



Illu-Fassung mit Befestigungsplatte E14
Made in Germany, mit 2 Schraublöchern, für Kabel 13x5mm, in Verbindung mit Silikon-Dichtring (Art.Nr. 606210) spritzwassergeschützt IP44, (bei Montage im Freien, Fassung nur nach unten hängend zulässig), 230V/25W

schwarz	■	25	606 200	

Silikon-Dichtring
für Illu-Fassung E14 (Art.Nr. 606200)

smoke	■	25	606 210	

KAISER



Illu-Fassung E27
Made in Germany, in Verbindung mit Dichtmanschette (Art. Nr. 606320) spritzwassergeschützt IP44, für Illu-Kabel 13x5mm, 250V/40W, **ENEC**

schwarz	■	5	606 295	



Illu-Fassung mit Aufrastkappe E27
Made in Germany, kein Verschrauben notwendig, in Verbindung mit Dichtmanschette (Art.Nr. 606320) spritzwassergeschützt IP44, für Illu-Kabel 13x5mm, 250V/40W

schwarz	■	10	606 310	



Illu-Fassung mit Befestigungsplatte E27
Made in Germany, zur Deckenmontage, mit 2 Schraublöchern, in Verbindung mit Dichtmanschette (Art.Nr. 606320) spritzwassergeschützt IP44, für Illu-Kabel 13x5mm, 250V/40W

schwarz	■	5	606 220	



Illu-Fassung mit Aufrastkappe und Haken E27
Made in Germany, kein Verschrauben notwendig, in Verbindung mit Dichtmanschette (Art.Nr. 606320) spritzwassergeschützt IP44, für Illu-Kabel 13x5mm, 250V/40W

schwarz	■	5	606 315	

Dichtmanschette
passend für Illu-Fassung E27 (Art.Nr. 606295, 606310, 606220 und 606315)

transparent	■	10	606 320	



Illuketten-Abzweigdose
Abzweigung 90°, für Illu-Kabel 13x5mm

schwarz	☐	30	606 240	

EGB



Schutzkontaktstecker
für Illu-Kabel 13x5mm, mit Zugentlastung und Knickschutztülle eckig

schwarz	☐	30	606 250	



Endstück
mit Aufhängehaken, für Illu-Kabel 13x5mm

schwarz	☐	30	606 255	



Adapter
für Illu-Flachkabel 13x5mm
Anschlussstück
zum Verbinden von Netz- und Illukabel, mit Lüsterklemme und Zugentlastung

grün	☐	1	606 275	



Verbinder
zum Verbinden von Illukabel, mit Verbindungsklemme und Zugentlastung

grün	☐	1	606 270	



Aufhänge- und Endstück
mit Aufhängevorrichtung

grün	☐	1	606 265	

Fassungen G4 - GY6,35



Niedervolt-Universal-Fassung
Steatit, rund, mit PTFE-Leitung 14cm
temperaturbeständig bis 250°C

Sockel G4-GX5,3-GY6,35	■	5	609 500	



Niedervolt-Universal-Fassung
Steatit, rund, mit PTFE-Leitung 14cm
temperaturbeständig bis 350°C

Sockel G4-GX5,3-GY6,35	■	5	609 515	



Niedervolt-Universal-Fassung
Steatit, rund, mit PTFE-Leitung
temperaturbeständig bis 350°C
Leitungslänge 50cm

Sockel G4-GX5,3-GY6,35	■	2	609 470	

Leitungslänge 100cm

Sockel G4-GX5,3-GY6,35	■	2	609 475	



Niedervolt-Universal-Fassung
Porzellan, rund, mit Silikonleitung 14,5cm
temperaturbeständig bis 250°C

Sockel G4-GX5,3-GY6,35	■	5	609 480	



Niedervolt-Fassung GU5,3
Steatit, rund, mit Silikon-Leitung 12cm und Haltefeder
temperaturbeständig bis 250°C

Sockel GU5,3	■	5	609 400	



Niedervolt-Fassung G4 rechteckig
Steatit, Abgang seitlich, mit Silikonleitung 13cm, 26,5x16x8mm
temperaturbeständig bis 250°C

Sockel G4	■	5	609 040	



Niedervolt-Universal-Fassung rechteckig
Steatit, Abgang seitlich, mit Silikonleitung 13cm, 26,5x16x8mm
temperaturbeständig bis 250°C

Sockel G4-GX5,3-GY6,35	■	5	609 005	

Fassungen G9



Hochvolt-Fassung G9
Steatit, mit Kunststoffsockel Ø26x33,5mm und PTFE-Leitung 15cm

Sockel G9	■	5	609 485	



Hochvolt-Fassung G9
Steatit, mit Steckklemmen und Kunststoffgehäuse mit Außengewinde, Schraubring und Innengewinde M10, Ø20,8mm

Sockel G9	■	5	609 455	



Hochvolt-Fassung G9
Steatit, mit 2 Befestigungslöchern, Steckklemmen und Kunststoffgehäuse mit Außengewinde, Schraubring und Innengewinde M10, Ø26mm, mit Schraubring

Sockel G9	■	5	609 460	

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Fassungen GU10 / GZ10



Hochvolt-Fassung GZ/GU10
Steatit, mit PTFE-Leitung 14cm und gecrimpten Aderenden
Sockel GZ/GU10 ■ 5 **609 510**

SB-verpackt
Sockel GZ/GU10 P 2 **609 530**



Hochvolt-Fassung GU10
Keramik, mit Silikon-Leitung 15cm und offenen Aderenden, max. 100W
Sockel GU10 ■ 50 **609 360**



Hochvolt-Fassung GZ/GU10
Porzellan, mit Leitung 14cm und gecrimpten Aderenden
temperaturbeständig bis 350°C
Sockel GZ/GU10 ■ 5 **609 320**



Hochvolt-Fassung GU10
Keramik, mit Kunststoffsockel und Zugentlastung, Leitung Silikon 14cm mit Gewebeschutzschlauch und offenen Aderenden, max. 100W
Sockel GU10 ■ 25 **609 370**



Hochvolt-Fassung GZ/GU10
Keramik, mit Kunststoffsockel und Zugentlastung, Leitung PTFE mit Gewebeschutzschlauch und gecrimpten Aderenden
temperaturbeständig bis 250°C
Sockel GZ/GU10 Länge 23cm ■ 5 **609 570**
Sockel GZ/GU10 Länge 50cm ■ 5 **609 560**
Sockel GZ/GU10 Länge 100cm ■ 3 **609 565**



Hochvolt-Fassung GZ/GU10
Keramik, mit Kunststoffsockel und Zugentlastung sowie Anschlussbox mit Zugentlastung, Leitung PTFE mit Gewebeschutzschlauch
temperaturbeständig bis 250°C
mit Lüsterklemme
Sockel GZ/GU10 ■ 5 **609 575**
mit Leuchten-Steckklemme
Sockel GZ/GU10 ■ 5 **609 585**



Hochvolt-Fassung mit Anschlussbox GU10
Keramik, Anschlussbox L78 B31 H24mm mit Zugentlastung und Schraubklemmen, Silikon-Schutzschlauch schwarz Ø10mm L80mm
temperaturbeständig bis 250°C
Sockel GU10 ■ 5 **609 600**



Umrüstsatz GU10/GZ10
zum Umrüsten der Einbaustrahler Ø51mm von NV- auf HV-Leuchtmittel, bestehend aus Fassung GZ/GU10, Abstandshalter und Klemme, Höhe 110mm
230V/50W □ 120 **651 835**

Fassungen R7s / G12 / E40



Hochvolt-Fassung R7s
mit Silikonleitung 20cm, Gewinde M14x1 und Gegenmutter, 230V/6A, max. 1500W
Sockel R7s ■ 2 **609 505**



Hochvolt-Fassung R7s
Steatit, mit Anschlussleitung 22cm, teflonbeschichtet und Befestigungsloch M3, Höhe 42mm, Tiefe 23,5mm
temperaturbeständig bis 250°C
Sockel R7s ■ 2 **609 535**



Hochvolt-Fassung R7s
paarweise auf Verbindungssteg, mit Silikonleitung und gecrimpten Aderenden, Sockel **R7s**
Kontakte 74,9mm 250V/6A □ 100 **609 540**
Kontakte 114,2mm 230V/8A □ 250 **609 525**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Klein- und Sonderfassungen



Brücken-Fassung E10
Metall, für Kleinspannung
Schraubanschluss 2cm ■ 20 **606 100**



Klein-Fassung E10
Metall, für Kleinspannung
Lötanschluss 1,2cm ■ 20 **606 110**



Illu-Fassung E10
Iso, für Kleinspannung 12V/0,5A, Ø29,7mm, Höhe 19mm
schwarz ■ 20 **606 130**

Leuchtstoff-/ Sparlampen-Fassungen



Klein-Leuchtstoff-Durchsteckfassung G5
mit seitlichen Rastnasen für Wanddicke 0,5-1mm und Befestigungsfuß mit Schlitz zum Anschrauben, **VDE**
23,5x22,5x9,3mm weiß ■ 5 **608 000**



Einbau-Miniaturfassung G5
Polycarbonat, mit Doppelsteckklemmen 0,5-1,0mm² und rückseitigen Einsteckzapfen für Wanddicke bis 1,2mm, ungefedert, T130°, 2A/500V
24x22x10mm transparent ■ 5 **608 015**



Leuchtstoff-Fassung G13
ohne Starterfassung
durchsteckbar
mit Rastfeder transparent ■ 5 **608 050**



Leuchtstoff-Fassung G13
mit Starterfassung
durchsteckbar
mit Rastfeder transparent ■ 5 **608 055**



Leuchtstoff-Fassungen G13
Einsteckwinkel aus verzinktem Stahlblech, Schraubbefestigung, Gehäuse Polycarbonat, Kontakte Phosphorbronze, mit Doppelsteckklemmen 0,5-1mm², H64mm B36mm
Aufbau-Fassung ohne Starterfassung
250V/2A weiß ■ 5 **608 060**



Aufbau-Fassung mit Starterfassung
250V/2A weiß ■ 5 **608 065**



Leuchtstoff-Schutz-Fassung G13 IP66/67
Schraubbefestigung, Gehäuse Polycarbonat, Kontakte Phosphorbronze, mit axial gefederter Innenfassung, Silikon Dichtungsring und Steckklemmen 0,5-1mm², inklusive Schrauben und Neopren-Sockeldichtung, H62mm B51mm, Befestigungssockel B37mm
250V/2A weiß ■ 2 **608 080**



Adapter-Gummi
für FR-Leuchten, zur Reduzierung von
38mmØ auf 26mmØ **674 100**

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Starterfassung
Befestigung durch vorder- oder rückseitige Einsteckzapfen für Wanddicke bis 1,2mm, schraubenlose Einzelklemmen 0,5-1mm²
25x32,1x13,5mm weiß ■ 5 **608 030**



Sparlampen-Fassung G23
2-Stift-Sockel, mit 4 Befestigungslöchern für waagrechte oder senkrechte Montage und Steckklemmen 1,0mm²
250V/2A weiß ■ 2 **608 100**



Sparlampen-Fassung G24d-2/GX24d-2
2-Stift-Sockel, mit 2 Befestigungslöchern für waagrechte Montage und Steckklemmen 1,0mm²
250V/2A weiß ■ 2 **608 105**



Sparlampen-Fassung G24q-2/GX24q-2
4-Stift-Sockel, mit 2 Befestigungslöchern für waagrechte Montage und Steckklemmen 1,0mm²
250V/2A weiß ■ 2 **608 110**



Sparlampen-Fassung 2G11
4-Stift-Sockel, mit 2 Befestigungslöchern für waagrechte Montage und Steckklemmen 1,0mm²
250V/2A weiß ■ 2 **608 115**

Zubehör für Einbaustrahler



Haltering für Einbaustrahler
Metall
Ø35mm Ø 35mm ■ 5 **609 610**
Ø51mm Ø 51mm ■ 5 **609 615**



Reduzierung für Einbauleuchten
Metall, Montage in Lochausschnitte von Ø76-120mm und zum Einbau von Strahlern mit AØ68-73mm, max. 50W, **F**
Ø130 T25 AØ76-120mm
weiß ☐ 1 **609 030**
eisen gebürstet ☐ 1 **609 035**



Deckenabstandhalter Top Fix 80
aus nicht brennbarem, glasfaserverstärktem Kunststoff, halogenfrei, Temperaturbereich -20°C bis +120°C, 2-Bein-Konstruktion mit Spitzen gegen Verrutschen, Klemmstein-Haltenase und Montagelaschen, hält Folie und Glaswolle vom Leuchtmittel fern, Einbautiefe 75mm, für Ausschnittsbohrungen von 60-82mm, **TÜV**
schwarz ☐ 1 **609 705**



Deckenabstandhalter
aus glasfaserverstärktem Polyamid, Temperaturbereich -20°C bis +120°C, 3-Bein-Konstruktion, hält Folie und Glaswolle vom Leuchtmittel fern, Einbautiefe 79mm, für Ausschnittsbohrungen von Ø60-90mm
grau ☐ 10 **609 720**



Deckenabstandhalter SpotClip
aus nicht brennbarem, glasfaserverstärktem Polyamid, Temperaturbereich -20°C bis +120°C, 4-Bein-Konstruktion mit Spitze gegen Verrutschen, hält Folie und Glaswolle vom Leuchtmittel fern, Einbautiefe 82mm, für Ausschnittsbohrungen von Ø62-90mm
schwarz ☐ 10 **609 710**



Deckenabstandhalter SpotClip-IV-Slim
für LED-Leuchten, aus nicht brennbarem, glasfaserverstärktem Polyamid, halogenfrei, Temperaturbereich -20°C bis +120°C, 4-Bein-Konstruktion mit Spitzen gegen Verrutschen, stellt Sicherheitsabstand zwischen LED, Dampfsperrfolie und Isolationsmaterial her, Einbautiefe 50mm, für Ausschnittsbohrungen von 73-83mm, Getestet gemäß EN 60598-1 und EN 60598-2-2 und NF C 15100
schwarz **609 725**

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Deckenabstandhalter
für den Einbau von schwenkbaren Halogen- und LED-Einbauleuchten in verschiedene Deckenkonstruktionen, 4-Bein-Konstruktion für unterschiedliche Einbauhöhen 40-100mm, zum Schutz vor hohen Betriebstemperaturen durch Sicherheitsabstand zwischen Leuchte und dem umgebenden Material, mit 4 Leitungseinführungen, Ausschnittsbohrungen Ø68-80mm, Feuerbeständigkeit 850°C, **halogenfrei**
9310-10 grau ☐ 10 **609 730**

Silikon-Schutzkappe 68
hitzebeständig bis 300°C, hält Folie und Glaswolle vom Leuchtmittel fern, Einbauhöhe 71mm mit 5mm Rand, für Halogen- und LED-Einbaustrahler mit Strahlerhöhe bis 68mm, mit seitlichen Klappen L50mm B26mm für Federbügel, für Ausschnittsbohrung von Ø68mm, Innendurchmesser 63mm
max. 35W ☐ 1 **609 735**



Silikon-Schutzkappe 75
hitzebeständig bis 300°C, hält Folie und Glaswolle vom Leuchtmittel fern, Einbauhöhe 71mm mit 5mm Rand, für Halogen- und LED-Einbaustrahler mit Strahlerhöhe bis 68mm, mit seitlichen Klappen L50mm B26mm für Federbügel, für Ausschnittsbohrung von Ø75mm, Innendurchmesser 70mm
max. 35W ☐ 1 **609 740**

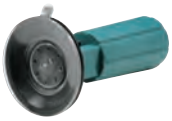


Leuchten-Anschluss-System
normgerechtes und sicheres Anschlusssystem für Deckenleuchten gemäß VDE 0620-400-1:2009-03, DIN IEC 61995-2 (VDE 0620-400-2): 2009-11, DIN EN 61995-1 (VDE 0620-400-1): 2009-03, zum Einbau in Hohlraumdecken, bestehend aus Hohlraum-Deckendose Ø68x70mm, Sockelplatte, Systemkörper mit Leuchtenhaken, Abdeckring Ø73mm, Systemstecker und Befestigungsschrauben, Tragkraft max. 10kg, **ÖVE/VDE**
230V/500W ☐ 1 **609 780**

Sonstiges Zubehör



Silikon-Schutzschlauch
Temperaturbeständigkeit -60°C bis +200°C
transparent
Ø 3mm Länge 3m ☐ 1 **609 590**



Saugnapf
für Leuchtmittel mit glattem Frontglas, zum schnellen und einfachen Wechseln, mit Kippgelenk zum Ansaugen
Ø38mm H70mm grün/schwarz ☐ 3 **609 595**



Euro-Adapter für 3-Phasen-Schiene
passend für alle gängigen Phasenschienen (z.B. von Erco, SLI, Hoffmeister und Staff), für die Montage von Pendelleuchten oder Anbau von Strahlern, max. 6A, Zuglast max. 50N, Phasenwahl über Drehsteller
250V/10A weiß ☐ 10 **609 630**
250V/10A grau ☐ 1 **609 640**
250V/10A schwarz ☐ 1 **609 635**

Leuchtenzubehör

Leuchtengläser

Kugelglas
klar
Loch-Ø45mm Ø140mm **692 380**

Kugelglas
alabaster
Loch-Ø45mm Ø140mm **692 385**



Kugelglas
opal glänzend
Loch-Ø100mm Ø250mm **691 990**

Artikel		Art.-Nr.	Preis €

Kugelglas
opal matt

Loch-Ø100mm	Ø250mm	691 995



Petroglas
opal glänzend
Loch-Ø außen

Loch-Ø100mm	Ø130mm H110mm	692 150
Loch-Ø120mm	Ø145mm H120mm	692 175
Loch-Ø150mm	Ø170mm H150mm	692 180
Loch-Ø175mm	Ø200mm H135mm	692 185
Loch-Ø185mm	Ø230mm H175mm	692 190



Bankersglas
für Bankers-Tischleuchten Art.Nr. 659540-550

L225mm B130mm	opal glänzend	692 280
L225mm B130mm	grün glänzend	692 285



Kugelglas
opal matt

Loch-Ø40mm	Ø136mm	691 985

opal glänzend

Loch-Ø40mm	Ø136mm	692 790



Kugelglas
opal matt

Loch-Ø40mm	Ø150mm	692 795

opal glänzend

Loch-Ø40mm	Ø150mm	692 020



Kugelglas
opal satiniert

Loch-Ø40mm	Ø135mm	692 015



Schutenglas
opal matt

Loch-Ø45mm	Ø120 H160/90mm	692 085



Leuchtenglas
opal matt/klar

Loch-Ø24mm	Ø62mm H71mm	692 060



Leuchtenglas
opal matt mit Messingrand

Loch-Ø28mm	Ø110mm H80mm	625 670



Leuchtenglas
opal matt

Loch-Ø20mm	Ø95mm H75mm	692 800

Leuchtenglas
opal matt

Loch-Ø30mm	Ø135mm H108mm	692 025

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Leuchtenglas
opal gewischt

Loch-Ø30mm	Ø63mm H83mm	692 070

Leuchtenglas
opal matt

Loch-Ø30mm	Ø100mm H93mm	692 030

Kugelglas
opal matt, unten offen

Loch-Ø30mm	Ø95mm H84mm	692 075



Leuchtenglas
opal matt

Loch-Ø30mm	Ø100mm H120mm	692 825

Leuchtenglas
opal matt, gewellt

Loch-Ø42mm	Ø170mm H80mm	625 665



Leuchtenglas
opal matt

Loch-Ø30mm	Ø220mm H88mm	692 035



Leuchtenglas
opal matt

Loch-Ø42mm	Ø380mm H130mm	692 040



Leuchtenglas
alabaster

Loch-Ø42mm	Ø265mm H115mm	692 830
Loch-Ø42mm	Ø405mm H140mm	692 835



Leuchtenglas
alabaster

Loch-Ø40mm	Ø170mm H95mm	692 895



Leuchtenglas
alabaster

Loch-Ø40mm	Ø250mm H105mm	692 840
Loch-Ø40mm	Ø360mm H135mm	692 845



Leuchtenglas
opal matt

Loch-Ø42mm	Ø400mm H140mm	692 890



Leuchtenglas
opal matt

Loch-Ø40mm	Ø95mm H150mm	692 090



Leuchtenglas
alabaster

Loch-Ø28mm	Ø60mm H80mm	692 415

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Leuchtenglas
opal gewischt
Loch-Ø40mm Ø95mm H150mm **692 320**

Leuchtenschirme



Textilschirm
mit Klammerbefestigung
Textilschirm weiß - Dekor mit Goldrand
E14 Ø80/100mm H110mm **692 770**



Textilschirm
für Fassung E27, Befestigung oben
Textilschirm creme mit Goldrand
Loch-Ø39mm Ø200/320mm H220mm **692 710**



Textilschirm
für Fassung E27, Befestigung unten
Textilschirm creme mit Goldrand
Loch-Ø39mm Ø160/200mm H170mm **692 705**
Loch-Ø39mm Ø280/340mm H290mm **692 715**
Loch-Ø40mm Ø200/250mm H205mm **692 820**



Textilschirm
Chintz-Seide, für Fassung E27, Befestigung unten
Textilschirm weiß mit Chromrand
Loch-Ø40mm Ø330/200mm H220mm **692 115**
Textilschirm creme mit Goldrand
Loch-Ø40mm Ø330/200mm H220mm **692 125**



Textilschirm
Chintz-Seide, für Fassung E27, Befestigung unten
Textilschirm weiß mit Chromrand
Loch-Ø40mm ☐310x310/180x180mm H218mm **625 645**
Loch-Ø40mm ☐360x360/210x210mm H270mm **692 130**
Loch-Ø40mm ☐203x98/365x215 H206mm **625 655**
Textilschirm creme mit Goldrand
Loch-Ø40mm ☐310x310/180x180mm H218mm **625 650**
Loch-Ø40mm ☐360x360/210x210mm H270mm **692 135**
Loch-Ø40mm ☐203x98/365x215 H206mm **625 660**



Textilschirm
für Fassung E27, Befestigung unten
Textilschirm weiß
Loch-Ø40mm Ø335/400mm H235mm **692 815**

Textilschirm
für Fassung E27, Befestigung unten
weiß
Loch-Ø40mm Ø157/235mm H180mm **692 160**



schwarz
Loch-Ø40mm Ø157/235mm H180mm **692 165**



Textilschirm
mit Distanzring Ø28mm für Fassung E14 und E27, Befestigung unten
Textilschirm weiß
Loch Ø40mm Ø90/200mm H140mm **692 865**
Textilschirm creme
Loch Ø40mm Ø90/200mm H140mm **692 870**
Textilschirm grau
Loch Ø40mm Ø90/200mm H140mm **692 875**

Artikel		Art.-Nr.	Preis €

Vorschaltgeräte

Vorschalt- und Zündgeräte

PHILIPS



Philips HF-Performer HF-P
Elektronisches Vorschaltgerät mit Lampenwarmstart 0,5 Sekunden, **VDE/EMV/ENEC**
für Leuchtstofflampen T8/Ø 26mm

3/4x18W	280x30x39mm	**611 630**
1x36W	280x30x28mm	**611 610**
2x18/2x36W	280x30x28mm	**611 615**
1x58W	280x30x28mm	**611 620**
2x58W	280x30x28mm	**611 625**



Philips HF-Performer Intelligent HF-Pi
Elektronisches Vorschaltgerät mit Lampenwarmstart 0,5s, erkennt automatisch welche Lampe eingesetzt ist und stellt die entsprechenden Betriebsparameter der jeweiligen Lampe zur Verfügung, mit Netzüberspannungs- und Verpolungsschutz, **VDE/ENEC/EMV**
für Leuchtstofflampen T5/Ø16mm

1x14/21/24/39W	360x30x22mm	**611 650**
3/4x14W	280x40x22mm	**611 680**
1x28/35/49/54W	360x30x22mm	**611 660**
2x28/35/49/54W	360x30x22mm	**611 665**
1x80W	360x30x22mm	**611 670**
2x80W	360x30x22mm	**611 675**

LEDVANCE



Konstantstrom LED Treiber EXT für LED TUBE EXT T8
kompatibel mit LEDVANCE LED TUBE EXTERNAL, **dimmbar** mit DALI 2-Schnittstelle oder Tastereingang 230V, über Taster auch Ein-/Ausschaltbar, Ausgangsstrom über DIP-Schalter einstellbar, geeignet zum Einbau in Notbeleuchtungsanlagen gemäß IEC 61347-2-13 Anhang J, mit Übertemperatur-, Überlast- und Kurzschlussschutz, **SELV**, Garantie 5 Jahre

1x15-37W	286x31x21mm	**611 845**
2x15-26W	360x31x21mm	**611 850**



Elektronisches Mini-Vorschaltgerät
für flackerfreie Zündung und Schonung der Leuchtmittel, mit automatischer Sicherheitsabschaltung bei Lampendefekt und Lampenlebensende, **VDE/EMC/CE/MM/F/IP20**
für Leuchtstofflampen T5
1x8W1x13W/1x14W
für Energiesparlampen 2G7
1x7W/1x9W/1x11W
für Energiesparlampen G24q-1 / GX24q-1
1x10W/1x13W
115x22x20mm **611 500**

für Leuchtstofflampen T5
1x14W/1x21W
für Energiesparlampen G24q-2 / GX24q-2
1x18W
115x22x20mm **611 510**

PHILIPS



Philips HID-PrimaVision Compact
Elektronisches Vorschaltgerät **für** Philips **CDM-T, -TC, -TD Leuchtmittel**, Osram **HCI-T, -TS, HQI-TS Leuchtmittel** und Sylvania **HSI-TD Leuchtmittel**, mit **Softstart**, dadurch kann eine größere Anzahl von EVGs auf einen Sicherungsautomaten abgesichert werden, getrennte Zugentlastungen und Anschlusskammern für Primär- und Sekundärseite, sicheres Abschalten der Lampe am Ende der Lebensdauer, schraubenlose Klemmen für Leiter bis 2,5mm² und Durchgangsverdrahtung auf Primärseite, **ENEC/F**
1x35/70W 188x83x35mm **611 490**

LED-Vorschalt-/Netzgeräte

Vorschaltgeräte 12V-DC



Stecker-Vorschaltgerät 12V-DC IP20
mit Zuleitung Länge 1,4m und Einspeisestecker Ø5,5/2,1mm, 73x29x42mm, Sekundär-Gleichspannung **12V-DC**

1-24W	schwarz	**685 350**
1-24W	weiß	**685 420**



Vorschalt-/Netzgerät TR1
Einbau auf DIN-Hutschiene (B 35mm/T 60mm) und Aufputz-Montage mit Abdeckkappen, primär 230V, grau, Ausgangsspannung stabilisiert
12V-DC/12W-1,0A 35x110x60mm **222 090**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Gleichspannungs-Schaltnetzteil
für Hutschienen-Montage, zur Spannungsversorgung von Funk-Antennenmodul und Funk-Schaltaktoren sowie zur Spannungsversorgung von LED-Beleuchtung, Leistungsbedarf pro Schaltkanal 0,25W, kurzschlussfest, mit Eingangsspannung 230V AC, stabilisierte Ausgangsspannung, geringe Restwelligkeit, Überlast- und Übertemperatursicherng sowie Autorecovery-Funktion

12VDC-12W/1,0A	T58mm B18mm	117 955
12VDC-24W/2,0A	T58mm B36mm	117 960



Vorschalt-/Netzgerät QLT MPL3
geeignet zum Einbau in Schalterdosen, mit elektronischem Kurzschluss- und Überlastschutz, Sekundär-Gleichspannung/ -Konstantstrom 12V/350mA, (bei Betrieb mit 350mA min. 2 bis max. 3 Leuchten)
230V-AC/12V-DC oder 350mA Konstantstrom, MM/F

2,8-4,2W	51x32x18mm	611 805



Vorschaltgerät EVN MSL K14
geeignet zum Einbau in Schalterdosen, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC, Garantie 5 Jahre
230V-AC/12V-DC, MM/F, ta 40°C, tc 65°C

0,1-6W	51x32x18mm	611 745



Vorschaltgerät EVN LV 124-16
geeignet zum Einbau in Klemm-Schalterdosen, mit PFC, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC, Garantie 5 Jahre
230-AC/12V-DC, MM

0,1-8W	Ø53x22mm	611 860



Vorschalt-/Netzgerät QLT PLR303
geeignet zum Einbau in Schalterdosen, mit Anschlussleitung 170mm Primär und Sekundär, mit elektronischem Kurzschluss- und Überlastschutz sowie Thermoschutz und automatischer Wiedereinschaltung, Sekundär-Gleichspannung/ -Konstantstrom 12V/700mA
230/12V-DC oder 700mA Konstantstrom, MM/F/EMC

2,3-8,4W	Ø53x19mm	612 585



Vorschaltgerät TCI LS 12-10
mit Überlast-, Kurzschluss-, und Thermoschutz, Anschlussleitung 130mm Primär und Sekundär, **geeignet für Notstrombetrieb 230V-DC**, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC, Garantie 7 Jahre
230V-AC/DC/12V-DC, SELV/MM/KemaKeur, ta -25°C bis +50°C, tc 80°C

1-10W	76x36x18mm	613 100



Vorschaltgerät TCI UD12
geeignet zum Einbau in Schalterdosen, mit elektronischem Kurzschluss- Überlast- und Thermoschutz, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC, Garantie 7 Jahre
230-AC/12V-DC, MM/F, ta 50°C, tc 75°C

1-12W	Ø52x28mm	612 560



Vorschaltgerät ZNP-15-12
geeignet zum Einbau in Schalterdosen, mit elektronischem Kurzschluss- und Überlastschutz, mit Anschlussleitung 100mm Primär und Sekundär, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC
230-AC/12V-DC, SELV/MM/F, ta 40°C

1-15W	47x47x32mm	612 495



Vorschalt-/Netzgerät QLT NICE303
mit elektronischem Kurzschluss- und Überlastschutz sowie Thermoschutz und automatischer Wiedereinschaltung, Sekundär-Gleichspannung/ -Konstantstrom 12V-DC/700mA
230/12V-DC oder 700mA Konstantstrom, VDE/MM/F

2,8-8,4W	70x42x20mm	612 440

EGB



Vorschaltgerät EGB1215
mit elektronischem Kurzschluss- und Überlastschutz sowie Thermoschutz, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC
230-AC/12V-DC, SELV, ta -15 bis +45°C, tc 80°C

1-15W	123x45x19mm	613 660

QLT



Vorschaltgerät QLT PDV12
mit elektronischem Kurzschluss- und Überlastschutz sowie Thermoschutz, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC
230-AC/12V-DC, MM/F

1-16W	138x40x28mm	611 270



Vorschaltgerät EVN SLK12 018
mit Euro-Zuleitung ca. 1,5m, mit PFC, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC, Garantie 5 Jahre
230-AC/12V-DC, MM/F, ta -20 bis +50°C, tc 85°C

1-18W	115x45x21mm	612 890

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Vorschaltgerät TCI EFU12
mit elektronischem Kurzschluss- Überlast- und Thermoschutz, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC, Garantie 7 Jahre
230-AC/12V-DC, MM/F/ENEC/Kema Keur, ta 50°C, tc 80°C

1-20W	146x55x19mm	612 570

EGB

Vorschaltgerät EGB1230
mit elektronischem Kurzschluss- und Überlastschutz sowie Thermoschutz, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC
230-AC/12V-DC, SELV/F, ta -15 bis +45°C, tc 80°C



1-30W	153x42x32mm	613 665



Vorschaltgerät EVN SLK 12036
mit elektronischem Kurzschluss-, Überlast-, Thermoschutz und PFC, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC, Garantie 5 Jahre
230-AC/12V-DC, F/EMV, ta 45°C, tc 80°C

1-36W	166x52x25mm	611 250



Vorschaltgerät QLT MD48
mit elektronischem Thermo- und Überlastschutz, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC
230-AC/12V-DC, IP40, EMV/MM/F

1-48W	206x51x36mm	611 740



Vorschaltgerät EVN SLK 12 050
mit PFC, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC, Garantie 5 Jahre
230-AC/12V-DC, F/MM, ta 50°C, tc 80°C

1-50W	184x61x32mm	612 815



Vorschaltgerät 12V-DC IP20
mit elektronischem Kurzschluss-, Thermo- und Überlastschutz, Primäranschlussleitung mit Euro-Stecker und Schnurzwischenschalter, Länge 1,2m, Sekundäranschlussleitung mit Einspeise-Stecker, Länge 1,2m, Sekundär-Gleichspannung 12V
230-AC/12V-DC, F/MM/TÜV, ta -15 bis +45°C, tc 80°C

1-60W	180x52x31mm	685 330



Netzgerät EVN SLK 12 100
mit PFC, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC, Garantie 5 Jahre
230-AC/12V-DC, SELV/MM, ta -20°C bis +50°C, tc 85°C

0-100W	184x60x32mm	626 615



Vorschaltgerät EVN K12 004 IP65
geeignet zum Einbau in Schalterdosen, mit Anschlussleitung 150mm Primär und Sekundär, mit PFC, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC, Garantie 5 Jahre
230-AC/12V-DC, IP65, MM/F, ta 50°C, tc 80°C

0,1-4W	38x27x21mm	611 195



Vorschalt-/Netzgerät QLT PLJ303 IP65
geeignet zum Einbau in Schalterdosen, mit elektronischem Kurzschlussschutz mit automatischer Wiedereinschaltung, Anschlussleitung 170mm Primär und Sekundär, Sekundär-Gleichspannung/ -Konstantstrom 12V-DC/700mA
230-AC/12V-DC oder 700mA Konstantstrom, IP65, MM/F/EMV

2,3-8,4W	Ø53x20mm	611 295



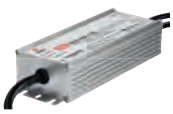
Vorschaltgerät EVN K12012 IP67
geeignet zum Einbau in Schalterdosen, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC, Garantie 5 Jahre
230-AC/12V-DC, IP67 ta -25°C, tc +50°C

0,1-12W	50x48x24mm	611 020



Vorschaltgerät EVN K12 036 IP67
mit Anschlussleitung H03VV-F 3x0,75mm² Primär und H03VV-F 2x1,0mm² Sekundär, Länge je 0,25m, mit PFC, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC, Garantie 5 Jahre
230-AC/12V-DC, IP67, MM/EMC, ta -20 bis +50°C, tc 75°C

0-36W	169x55x31mm	612 875



Vorschaltgerät HLG-40H-12B IP67
mit PFC, elektronischem Kurzschluss-, Überlast- und Thermoschutz, Anschlussleitung H03VV-F 3x0,75mm² Primär und H03VV-F 2x0,75mm² Sekundär, Länge je 0,25m, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC
230V-AC/12V-DC, IP67, EMV/MM/F, ta 40°C, tc 70°C

0-39W	171x62x37mm	611 430



Vorschaltgerät 12V-DC IP67
Leitung primärseitig H05RN-F 2x1,0mm² mit angespritztem Konturenstecker, Länge 0,6m, Leitung sekundär H05RN-F 2x1,0mm² mit angespritztem Systemstecker, Länge 0,6m, inklusive Adapterkabel Länge 0,3m von Systemstecker auf offene Aderenden oder Einspeisestecker Ø5,5/2,1mm, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC
230-AC/12V-DC, IP67, SELV/F/MM, ta -15 bis +45°C, tc 80°C

1-75W	155x50x33mm	685 360

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Vorschaltgerät EVN K12 075 IP67
mit Anschlussleitung H03VV-F 3x0,75mm² Primär und H03VV-F 2x1,0mm² Sekundär, Länge je 0,25m, mit PFC, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC, Garantie 5 Jahre
230-AC/12V-DC, IP67, MM/EMC, ta -20 bis +50°C, tc 75°C
0-75W 186x64x39mm **612 880**



Vorschaltgerät EVN K12 100 IP67
mit Anschlussleitung H03VV-F 3x0,75mm² Primär und H03VV-F 2x1,0mm² Sekundär, Länge je 0,25m, mit PFC, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC, Garantie 5 Jahre
230-AC/12V-DC, IP67, MM, ta-20°C bis +50°C, tc75°C
0-100W 191x70x40mm **611 715**



Vorschaltgerät EVN K12 150 IP67
mit Anschlussleitung H03VV-F 3x0,75mm² Primär und H03VV-F 2x1,5mm² Sekundär, Länge je 0,25m, mit PFC, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC, Garantie 5 Jahre
230-AC/12V-DC, IP67, MM, ta-20°C bis +50°C, tc75°C
0-150W 223x70x40mm **611 765**



Vorschaltgerät EVN K12 200 IP67
mit elektronischem Kurzschluss-, Überlast- und Thermoschutz, Anschlussleitung Primär 3x0,82mm², Länge 250mm, Sekundär 2x2,08mm², Länge 250mm, mit PFC, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC, Garantie 5 Jahre
230-AC/12V-DC, IP67, MM/F, ta -20 bis +50°C, tc 75°C
0-200W 249x70x40mm **612 685**



Hutschienen-Vorschaltgerät ZTM-xx-12
für Hutschienen-Montage, mit Poti zur Ausgangsspannungsanpassung von 11-13V-DC, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC
230V-AC/12V-DC
1-15W 17,5x90x58mm **612 050**
1-24W 35x90x58mm **612 055**
1-54W 52,5x90x58mm **612 090**

Dimmbare Vorschaltgeräte 12V-DC



Vorschaltgerät Tridonic LCBU
dimmbar mit Phasenan- oder abschnittdimmer, mit Thermoschutz, Überlastschutz und Schraubklemmen, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC, Garantie 5 Jahre
230V-AC/12V-DC, SELV/ENEC, ta -20°C bis +50°C, tc 75°C
8-25W 145x51x30mm **612 240**



Vorschaltgerät EVN SLD1225
dimmbar mit Phasenan- oder abschnittdimmern, mit Überlast- oder Thermoschutz, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC, Garantie 5 Jahre
230V-AC/12V-DC, MM/SELV, ta 50°C, tc 80°C
2,5-25W 122x52x30mm **623 830**



Vorschaltgerät EVN SLD1250
dimmbar mit Phasenan- oder abschnittdimmern, mit Überlast- und Thermoschutz, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC, Garantie 5 Jahre
230/12V-DC, SELV/MM, ta -20°C bis +50°C, tc 80°C
15-50W 184x61x32mm **611 235**



Vorschaltgerät TCI VPSMD 12-45
dimmbar mit Phasenan- oder abschnittdimmern, mit Überlast-, Kurzschluss-, und Thermoschutz, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC, Garantie 7 Jahre
230-AC/12V-DC, SELV/MM/KemaKeur, ta -40°C bis +50°C, tc 90°C
27-45W 180x60x35mm **613 125**



Vorschaltgerät QLT MDR45-1
sekundär dimmbar durch Spannungseingang 1-10V-DC oder potentialfreien Tastereingang, über Taster auch Ein-/ Ausschaltbar, im Dimmbetrieb als Master- und Slave-Gerät verwendbar, pro Master-Gerät lassen sich bis zu 9 Slave-Geräte anschließen, mit elektronischem Thermo- und Überlastschutz, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC
230-AC/12V-DC, IP40, EMV/MM/F, ta 40°C, tc 70°C
5-45W 206x51x36mm **611 260**



Vorschaltgerät TCI VSTR80-12
dimmbar, sekundär durch Spannungseingang 1-10V-DC oder primär über Tastereingang 230V-AC, über Taster auch Ein-/Ausschaltbar, im Dimmbetrieb als Master- und Slave-Gerät (Verbindung über Syncronisierungs-Kabel Art.Nr. 612870) verwendbar, pro Master-Gerät lassen sich bis zu 9 Slave-Geräte anschließen, mit integrierter Elektronik zum Betrieb von RGB-Strips bzw. RGB-Leuchten über den 230V-AC Tastereingang, zum Einstellen der RGB-Farben, Einstellen von RGB-Farbprogrammen und zum Ein-/Ausschalten, mit elektronischem Kurzschluss-, Überspannungs- und Überlastschutz sowie Überhitzungsschutz, Sekundär Gleichspannung 12V-DC, Garantie 7 Jahre
230-AC/12V-DC, MM/SELV, ta -25 bis +45°C, tc 70°C
10-80W 241x62x50mm **612 260**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Vorschaltgerät TCI VPSMD 12-80 IP66
dimmbar mit Phasenan- oder abschnittdimmern, mit Anschlussleitung H05RN-F 3x1,0mm² Primär und H05RN-F 2x1,0mm² Sekundär, Länge je 0,2m, mit Überlast-, Kurzschluss-, und Thermoschutz, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC, Garantie 7 Jahre
230-AC/12V-DC, IP66, SELV/MM/KemaKeur, ta -40°C bis +50°C, tc 70°C
48-80W 200x70x46mm **613 135**



Vorschaltgerät EVN SLD12100
dimmbar mit Phasenan- oder abschnittdimmern, mit Überlast- und Thermoschutz, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC, Garantie 5 Jahre
240-AC/12V-DC, MM/SELV/EMV, ta -20°C - +45°C, tc +80°C
32,4-100W 210x67x34mm **627 620**



Vorschaltgerät EVN K12 150-110 IP67
dimmbar mit Spannungseingang 1-10V-DC oder über Potentiometer, Anschlussleitung Primär H07RN-F 3x1,0mm², Länge 290mm, Sekundär H07RN-F 2x2,5mm², Länge 290mm, mit PFC, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC, Garantie 5 Jahre
230-AC/12V-DC, IP67, SELV/MM, ta -20°C bis +50°C, tc 75°C
0-150W 224x70x40mm **626 625**



Vorschaltgerät EVN SLD6712200 IP67
dimmbar mit Phasenan- oder abschnittdimmern, mit elektronischem Kurzschluss-, Überlast- und Thermoschutz, Anschlussleitung Primär 3x1,0mm² , Länge 290mm, Sekundär 2x2,5mm² , Länge 290mm, mit PFC, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC, Garantie 5 Jahre
230V-AC/12V-DC, IP67, SELV/MM, ta -20°C bis +50°C, tc 80°C
67-200W 250x72x41mm **611 160**

Vorschaltgeräte 24V-DC



Vorschaltgerät EVN LV24 008
geeignet zum Einbau in Schalterdosen, mit elektronischem Kurzschluss-, Überlast- und Thermoschutz, Anschlussleitung 150mm Primär und Sekundär, mit PFC, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 5 Jahre
230-AC/24V-DC, MM/F, ta 40°C, tc 70°C
0,1-8W Ø53x22mm **612 555**



Vorschaltgerät TCI LS 24-10
mit Überlast-, Kurzschluss-, und Thermoschutz, Anschlussleitung 130mm Primär und Sekundär, **geeignet für Notstrombetrieb 230V-DC**, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 7 Jahre
230V-AC/DC/24V-DC, SELV/MM/KemaKeur, ta -25°C bis +50°C, tc 80°C
1-10W 76x36x18mm **613 110**



Vorschaltgerät TCI UD24
geeignet zum Einbau in Schalterdosen, mit elektronischem Kurzschluss-, Überlast- und Thermoschutz, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 7 Jahre
230-AC/24V-DC, MM/F, ta 50°C, tc 75°C
1-12W Ø52x28mm **612 565**



Vorschalt-/Netzgerät QLT NICE206
mit elektronischem Kurzschluss- und Überlastschutz sowie Thermoschutz und automatischer Wiedereinschaltung, Sekundär-Gleichspannung/ -Konstantstrom 24V-DC/500mA
230-AC/24V-DC oder 500mA Konstantstrom, MM/F, ta 40°C, tc 65°C
1,8-10,5W 70x42x20mm **612 605**



Vorschaltgerät EVN SLK24 018
mit elektronischem Kurzschluss-, Überlast- und Thermoschutz, mit PFC, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 5 Jahre
230-AC/24V-DC, MM/F, ta 50°C, tc 85°C
0,1-18W 115x45x21mm **612 525**



Vorschaltgerät TCI EFU24
mit elektronischem Kurzschluss-, Überlast- und Thermoschutz, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 7 Jahre
230-AC/24V-DC, MM/F/ENEC/Kema Keur, ta 50°C, tc 80°C
1-20W 146x55x19mm **612 575**



Vorschaltgerät EGB2430
mit elektronischem Kurzschluss- und Überlastschutz sowie Thermoschutz, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC
230-AC/24V-DC, SELV, ta -15 bis +45°C, tc 80°C
1-30W 153x42x32mm **613 680**



Vorschaltgerät Tridonic LC 35W SC SNC
mit Thermoschutz, Überlastschutz, Kurzschlussschutz und Steckklemmen, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 5 Jahre
230V-AC/24V-DC, SELV/MM/ENEC, ta -20°C bis +45°C, tc 80°C
1-35W 142x43x30mm **612 245**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Vorschaltgerät EVN SLK 24 036
für LEDs 24V-DC, mit PFC, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 5 Jahre
230-AC/24V-DC, F/MM, ta 50°C, tc 80°C
0-36W 166x52x24mm **612 820**



Vorschaltgerät EVN SLK 24 050
für LEDs 24V-DC, mit PFC, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 5 Jahre
230-AC/24V-DC, F/MM, ta 50°C, tc 80°C
0-50W 184x61x32mm **612 825**



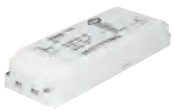
Vorschaltgerät 24V-DC IP20
mit elektronischem Kurzschluss-, Thermo- und Überlastschutz, Primäranschlussleitung mit Euro-Stecker und Schnurzwischenschalter, Länge 1,2m, Sekundäranschlussleitung mit Einspeise-Stecker, Länge 1,2m, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC
230-AC/24V-DC, F/MM/TÜV, ta -20 bis +50°C, tc 88°C
1-60W 180x52x31mm **685 175**



Vorschaltgerät Tridonic LC 60W SC SNC
mit Thermoschutz, Überlastschutz, Kurzschlussschutz und Steckklemmen, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 5 Jahre
230V-AC/24V-DC, SELV/MM/ENEC, ta -20°C bis +50°C, tc 85°C
1-60W 225x43x30mm **612 250**



Vorschaltgerät QLT MD70
mit elektronischem Thermo- und Überlastschutz, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC
230-AC/24V-DC, IP40, EMV/MM/F
1-70W 206x51x36mm **611 965**



Vorschaltgerät EVN SLK 24 075
für LEDs 24V-DC, mit PFC, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 5 Jahre
230-AC/24V-DC, F/MM, ta -20 bis +40°C, tc 80°C
0-75W 184x61x32mm **612 830**



Vorschaltgerät Tridonic LC 100W SC SNC
mit Thermoschutz, Überlastschutz, Kurzschlussschutz und Steckklemmen, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 5 Jahre
230V-AC/24V-DC, SELV/MM/ENEC, ta -20°C bis +45°C, tc 90°C
1-100W 295x43x30mm **612 265**



Vorschaltgerät EVN SLK 24 100
mit PFC, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 5 Jahre
230-AC/24V-DC, SELV/MM, ta -20°C bis +50°C, tc 85°C
0-100W 184x60x32mm **626 620**

EGB



Vorschaltgerät EGB24120
mit elektronischem Kurzschluss-, Thermo- und Überlastschutz, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC
230-AC/24V-DC, F/MM, ta -20 bis +45°C, tc 90°C
1-120W 300x40x30mm **612 700**



Vorschaltgerät EVN SLK24150
Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 5 Jahre
240V-AC/24V-DC, MM/SELV/EMV, ta -20°C - +50°C, tc +85°C
0,1-150W 210x68x35mm **627 755**



Vorschaltgerät QLT PBOX150-24
mit elektronischem Kurzschluss- und Thermoschutz sowie aktivem Leistungsfaktorkorrekturfilter PFC, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC
230-AC/24V-DC, MM/F/EMV, ta 40°C, tc 80°C
10-150W 210x76x35mm **612 855**



Vorschaltgerät Tridonic LC 200W SC SNC
mit Thermoschutz, Überlastschutz, Kurzschlussschutz und Steckklemmen, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 5 Jahre
230V-AC/24V-DC, SELV/MM/ENEC, ta -20°C bis +45°C, tc 80°C
1-200W 325x43x30mm **612 290**



Vorschaltgerät EVN SLF24150
besonders schmale Bauform, mit elektronischem Kurzschluss-, Überlast- und Thermoschutz, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC
230-AC/24V-DC, SELV/MM, ta -20°C bis +45°C, tc 90°C
0-150W 323x30x22mm **611 175**



Vorschalt-/Netzgerät QLT PLJ106 IP65
geeignet zum Einbau in Schalterdosen, mit elektronischem Kurzschlussschutz mit automatischer Wiedereinschaltung, Anschlussleitung 170mm Primär und Sekundär, Sekundär-Gleichspannung/-Konstantstrom 24V-DC/350mA
230-AC/24V-DC oder 350mA Konstantstrom, IP65, MM/F/EMV
1,2-8,4W Ø54x20mm **611 275**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Vorschaltgerät EVN K24012-1A44 IP67/IP44
Primäranschlussleitung mit Konturenstecker, Länge 1,5m, Sekundäranschlussleitung mit Buchse für IP44-Stecksystem, Länge 0,2m, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 5 Jahre
240-AC/24V-DC, IP67, MM/SELV/EMV, ta -20°C - +50°C, tc +80°C
0,1W-12W 50x48x24mm **627 180**



Vorschaltgerät Tridonic LC 35W L EXC UNV IP67
mit Thermo-, Überlast-, Kurzschluss- und Leerlaufschutz, Anschlussleitung 3x1,0mm² Primär und 2x1,0mm² Sekundär, Länge je 0,3m, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 5 Jahre
230V-AC/24V-DC, IP67, SELV/MM/ENEC, ta -40°C bis +60°C, tc 85°C
1-35W 175x31x43mm **612 300**



Vorschaltgerät EVN E6724036 IP67
kurzschlussfest, mit Anschlussleitung 140mm Primär und Sekundär, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC
240V-AC/24V-DC, MM/SELV/EMV, ta -20°C - +40°C, tc +85°C
0,1-36W 110x35x25mm **612 180**



Vorschaltgerät EVN K24 036 IP67
mit Anschlussleitung H05RN-F 2x0,75mm², Länge 0,25m Primär und Sekundär, mit PFC, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 5 Jahre
230-AC/24V-DC, IP67, MM/EMC, ta -20 bis +50°C, tc 75°C
1-36W 169x55x31mm **612 930**



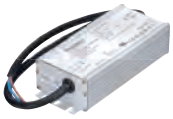
Vorschaltgerät EVN SLK24050 IP67
mit Anschlussleitung 290mm Primär und Sekundär, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 5 Jahre
240V-AC/24V-DC, IP67, MM/SELV/EMV, ta -20°C - +50°C, tc +80°C
0,1-50W 186x64x40mm **627 760**



Vorschaltgerät EVN E6724060 IP67
kurzschlussfest, mit Anschlussleitung 150mm Primär und Sekundär, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC
240V-AC/24V-DC, MM/SELV/EMV, ta -10°C - +40°C, tc +85°C
0,1-60W 165x45x33 **612 185**



Vorschaltgerät 24V-DC IP67
Leitung primärseitig H05RN-F 2x1,0mm² mit angespritztem Konturenstecker, Länge 0,6m, Leitung sekundär H05RN-F 2x1,0mm² mit angespritztem Systemstecker, Länge 0,6m, inklusive Adapterkabel Länge 0,3m von Systemstecker auf offene Aderenden oder Einspeisestecker Ø 5,5/2,1mm, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC
230-AC/24V-DC, IP67, SELV/F/MM, ta -15 bis +45°C, tc 80°C
1-75W 180x52x31mm **685 390**



Vorschaltgerät Tridonic LC 75W L EXC UNV IP67
mit Thermo-, Überlast-, Kurzschluss- und Leerlaufschutz, Anschlussleitung 3x1,0mm² Primär und 2x1,0mm² Sekundär, Länge je 0,3m, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 5 Jahre
230V-AC/24V-DC, IP67, SELV/MM/ENEC, ta -40°C bis +60°C, tc 85°C
1-75W 164x68x39mm **612 305**



Vorschaltgerät EVN K24 075 IP67
mit Anschlussleitung H05RN-F 2x0,75mm², Länge 0,5m Primär und Sekundär, mit PFC, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 5 Jahre
230-AC/24V-DC, IP67, MM/EMC, ta -20 bis +50°C, tc 75°C
1-75W 186x64x39mm **612 885**



Vorschaltgerät Tridonic LC 100W L EXC UNV IP67
mit Thermo-, Überlast-, Kurzschluss- und Leerlaufschutz, Anschlussleitung 3x1,0mm² Primär und 2x1,0mm² Sekundär, Länge je 0,3m, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 5 Jahre
230V-AC/24V-DC, IP67, SELV/MM/ENEC, ta -40°C bis +60°C, tc 85°C
1-100W 178x68x39mm **612 315**



Vorschaltgerät EVN E6724100 IP67
kurzschlussfest, mit Anschlussleitung 150mm Primär und Sekundär, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC
240V-AC/24V-DC, MM/SELV/EMV, ta -20°C - +50°C, tc +90°C
0,1-100W 190x52x38mm **612 190**



Vorschaltgerät EVN K24 100 IP67
mit Anschlussleitung H03VV-F 3x0,75mm² Primär und H03VV-F 2x1,0mm² Sekundär, Länge je 0,25m, mit PFC, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 5 Jahre
230-AC/24V-DC, IP67, MM, ta-20°C bis +50°C, tc75°C
0-100W 191x70x40mm **611 445**



Vorschaltgerät EVN E6724150 IP67
kurzschlussfest, mit Anschlussleitung 300mm Primär und Sekundär, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC
240V-AC/24V-DC, MM/SELV/EMV, ta -20°C - +50°C, tc +90°C
0,1-150W 195x63x38mm **612 195**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Vorschaltgerät EVN K24 150 IP67
mit Anschlussleitung H03VV-F 3x0,75mm² Primär und H03VV-F 2x1,5mm² Sekundär, Länge je 0,25m, mit PFC, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 5 Jahre
230-AC/24V-DC, IP67, MM, ta-20°C bis +50°C, tc75°C

0-150W	223x70x40mm	612 715



Vorschaltgerät Tridonic LC 200W L EXC UNV IP67
mit Thermo-, Überlast-, Kurzschluss- und Leerlaufschutz, Anschlussleitung 3x1,0mm² Primär und 2x1,0mm² Sekundär, Länge je 0,3m, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 5 Jahre
230V-AC/24V-DC, IP67, SELV/MM/ENEC, ta -40°C bis +50°C, tc 85°C

1-200W	232x68x44mm	612 320



Vorschaltgerät EVN K6724200 IP67
mit Anschlussleitung 290mm Primär und Sekundär, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 5 Jahre
240V-AC/24V-DC, MM/SELV/EMV, ta -20°C - +50°C, tc +80°C

0,1-200W	250x72x41mm	627 770



Vorschaltgerät EVN K24 240 IP67
mit Anschlussleitung H03VV-F 3x0,75mm² Primär und H03VV-F 2x1,5mm² Sekundär, Länge je 0,25m, mit PFC, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 5 Jahre
230-AC/24V-DC, IP67, MM, ta-20°C bis +50°C, tc75°C

0-240W	249x70x40mm	612 720



Vorschaltgerät EVN K6724400 IP67
kurzschlussfest, mit Anschlussleitung 270mm Primär und Sekundär, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC
240V-AC/24V-DC, MM/SELV/EMV, ta -30°C - +50°C, tc +90°C

0,1-400,8W	300x98x40mm	611 400



Hutschienen-Vorschaltgerät ZTM-xx-24
für Hutschienen-Montage, mit Poti zur Ausgangsspannungsanpassung von 23-25V-DC, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC
230V-AC/24V-DC

1-15W	17,5x90x58mm	612 330
1-30W	35x90x58mm	612 335
1-60W	52,5x90x58mm	612 380
1-92W	70x90x58mm	612 385



Hutschienen-Vorschaltgerät 787-12xx
für Hutschienen-Montage, mit steckbarer picoMAX® -Anschlusstechnik (werkzeugfrei) 0,2-2,5mm², Verpolungsschutz, Transientenschutz (primär Varistor), Überspannungsschutz (sekundär), interner Feinsicherung und Poti zur Ausgangsspannungsanpassung von 22-26V-DC, parallel- oder reihenschaltbar, leerlauffest, kurzschlussfest, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC
85-264V-AC bzw. 125-375V-DC/24V-DC, SELV/PELV, ta -25°C - +70°C

1-31,2W	54x90x56mm	612 065
1-60W	72x90x56mm	612 070
1-100W	108x90x56mm	612 075

Dimmbare Vorschaltgeräte 24V-DC



Vorschalt-/Netzgerät QLT PLK306WB
dimmbar mit Phasenan- oder -abschnittdimmer, mit elektronischem Kurzschluss- und Überlastschutz sowie Thermoschutz und automatischer Wiedereinschaltung, Sekundär-Gleichspannung/-Konstantstrom 24V-DC/700mA
230V-AC/24V-DC oder 700mA Konstantstrom, SELV/MM/F/EMC, ta -10°C bis +40°C

14W	118x33x19mm	612 435



Vorschaltgerät EVN SLD2425
dimmbar mit Phasenan- oder abschnittdimmern, mit Überlast- und Thermoschutz, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 5 Jahre
230V-AC/24V-DC, MM/SELV, ta -20°C - +50°C, tc 70°C

2,5-25W	122x52x30mm	623 835



Vorschaltgerät EVN SLD2436
dimmbar mit Phasenan- oder abschnittdimmern, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 5 Jahre
240V-AC/24V-DC, MM/SELV/EMV, ta -20°C - +50°C, tc +80°C

15-36W	184x61x32mm	627 745



Vorschaltgerät TCI VPSMD 24-45
dimmbar mit Phasenan- oder abschnittdimmern, mit Überlast-, Kurzschluss-, und Thermoschutz, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 7 Jahre
230-AC/24V-DC, SELV/MM/KemaKeur, ta -40°C bis +50°C, tc 90°C

27-45W	180x60x35mm	613 130



Vorschaltgerät EVN SLD2450
dimmbar mit Phasenan- oder abschnittdimmern, mit elektronischem Kurzschluss-, Überlast- und Thermoschutz, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 5 Jahre
230-AC/24V-DC, SELV/MM, ta -20°C bis +50°C, tc 80°C

15-50W	184x61x32mm	611 165

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Vorschaltgerät QLT MDR60-1
sekundär dimmbar durch Spannungseingang 1-10V-DC oder potentialfreien Tastereingang, über Taster auch Ein-/ Ausschaltbar, im Dimmbetrieb als Master- und Slave-Gerät verwendbar, pro Master-Gerät lassen sich bis zu 9 Slave-Geräte anschließen, mit elektronischem Thermo- und Überlastschutz, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC
230-AC/24V-DC, IP40, EMV/MM/F, ta 40°C, tc 70°C

10-60W	200x52x36mm	612 860



Vorschaltgerät QLT SLBOX60D
dimmbar durch DALI-Schnittstelle oder potentialfreien Tastereingang, Synchronisierung von bis zu 5 Vorschaltgeräten möglich (nur bei Taster), mit Memory-Funktion, elektronischem Thermo- und Überlastschutz, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC
240V-AC/24V-DC, F/MM/SELV, ta -10°C - +40°C, tc +75°C

1-60W	312x30x22mm	611 280



Vorschaltgerät EVN SLK24100110
dimmbar durch Spannungseingang 1-10V, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 5 Jahre
240V-AC/24V-DC, MM/SELV/EMV, ta -20°C - +45°C, tc +85°C

0,1-100W	210x67x34mm	627 750



Vorschaltgerät PBOX 150D
dimmbar durch Spannungseingang 1-10V-DC, DALI-Schnittstelle, Taster primär mit 230V oder Taster sekundär mit 24V-DC, mit elektronischem Thermo- und Überlastschutz, Synchronbetrieb von bis zu 10 Geräten möglich, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC
250V-AC/24V-DC, F/MM/SELV, ta -10°C - +40°C

0-150W	207x76x35mm	612 235



Vorschaltgerät EVN SLD6524012 IP65
kurzschlussfest, **dimmbar** mit Phasenan- oder Abschnittdimmern, mit Anschlussleitung 150mm Primär und Sekundär, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC
240V-AC/24V-DC, MM/SELV/EMV, ta -20°C - +50°C, tc +80°C

2,4-12W	48x48x24mm	612 165



Vorschaltgerät TCI VPSMD 24-80 IP66
dimmbar mit Phasenan- oder abschnittdimmern, mit Anschlussleitung H05RN-F 3x1,0mm² Primär und H05RN-F 2x1,0mm² Sekundär, Länge je 0,2m, mit Überlast-, Kurzschluss-, und Thermoschutz, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 7 Jahre
230-AC/24V-DC, IP66, SELV/MM/KemaKeur, ta -40°C bis +50°C, tc 70°C

48-80W	200x70x46mm	613 145



Vorschaltgerät EVN SLD6724075 IP67
dimmbar mit Phasenan- oder abschnittdimmern, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 5 Jahre
240V-AC/24V-DC, IP67, MM/SELV/EMV, ta -20°C - +50°C, tc +80°C

33,6-75W	192x70x40mm	627 765



Netzgerät EVN K24 150-110 IP67
dimmbar durch Spannungseingang 1-10V-DC, mit Anschlussleitung Primär H05RN-F 3x1mm² und Sekundär H07RN-F 2x2,5mm², Länge je 0,29m, mit PFC, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 5 Jahre
230V-AC/24V-DC, IP67, MM/SELV, ta -20°C - +50°C, tc 75°C

0-150W	224x70x40mm	623 825



Vorschaltgerät EVN SLD6724200 IP67
dimmbar mit Phasenan- oder abschnittdimmern, mit elektronischem Kurzschluss-, Überlast- und Thermoschutz, Anschlussleitung Primär 3x1,0mm² , Länge 290mm, Sekundär 2x2,5mm² , Länge 290mm, mit PFC, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 5 Jahre
230-AC/24V-DC, IP67, SELV/MM, ta -20°C bis +50°C, tc 80°C

67-200W	250x72x41mm	611 170



Vorschaltgerät EVN K24320110 IP67
dimmbar durch Spannungseingang 1-10V, mit Anschlussleitung 290mm Primär und Sekundär, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, Garantie 5 Jahre
240V-AC/24V-DC, MM/SELV/EMV, ta -40°C - +50°C, tc +90°C

0,1-320W	253x90x45mm	627 775

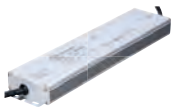


LED-Sicherheitstrafo IP67
dimmbar mit Phasenanschnittdimmer, mit Thermoschalter, Feinsicherung und Anschlussleitung Primär und Sekundär Länge ca. 0,3m, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC, **Made in Germany**
230-AC/24V-DC, IP67, MM/SELV, ta 40°C

30-150VA	176x116x110mm	612 965
30-240VA	176x116x110mm	612 970

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Vorschaltgeräte 48V-DC



Vorschaltgerät EVN K48100 IP67
mit Anschlussleitung Länge 0,24m Primär und Sekundär, Powerfaktor 0,95, Sekundär-Gleichspannung 48V-DC
240V-AC/48V-DC, IP67, MM/SELV, ta -25 bis +50°C, tc 90°C
0,1-100W 270x61x25mm **612 200**



Vorschaltgerät EVN K48150 IP67
mit Anschlussleitung Länge 0,24m Primär und Sekundär, Powerfaktor 0,95, Sekundär-Gleichspannung 48V-DC
240V-AC/48V-DC, IP67, MM/SELV, ta -25 bis +50°C, tc 90°C
0,1-150W 240x61x25mm **612 205**



Vorschaltgerät EVN K48240 IP67
mit Anschlussleitung Länge 0,24m Primär und Sekundär, Powerfaktor 0,95, Sekundär-Gleichspannung 48V-DC
240V-AC/48V-DC, IP67, MM/SELV, ta -25 bis +50°C, tc 90°C
0,1-240W 270x68x30mm **612 215**



Vorschaltgerät QLT PLV100 IP65
mit Schutz gegen Hochtemperaturen, ungeschlossene Stromkreise und Kurzschluss, Anschlussleitung Primär und Sekundär, Sekundär-Gleichspannung 48V-DC
230V-AC/48V-DC, SELV/MM/F, ta -10°C bis +45°C, tc 80°C
1-100W 175x50x32mm **NEU 612 355**



Vorschaltgerät QLT PLV150 IP65
mit Schutz gegen Hochtemperaturen, ungeschlossene Stromkreise und Kurzschluss, Anschlussleitung Primär und Sekundär, Sekundär-Gleichspannung 48V-DC
230V-AC/48V-DC, SELV/MM/F, ta -10°C bis +45°C, tc 80°C
1-150W 175x50x32mm **NEU 612 365**

Dimmbare Vorschaltgeräte 48V-DC



Vorschaltgerät EVN SLD6748100 IP67
dimmbar mit Phasenan- oder abschnittdimmern, mit elektronischem Kurzschluss-, Überlast- und Thermoschutz, Anschlussleitung Primär 3x1,0mm² , Länge 290mm, Sekundär 2x2,5mm² , Länge 290mm, mit PFC, Sekundär-Gleichspannung 48V-DC, Garantie 5 Jahre
240V-AC/48V-DC, IP67, SELV/MM, ta -20°C bis +50°C, tc 80°C
34-100W 192x70x40mm **612 935**



Vorschaltgerät EVN SLD6748200 IP67
dimmbar mit Phasenan- oder abschnittdimmern, mit elektronischem Kurzschluss-, Überlast- und Thermoschutz, Anschlussleitung Primär 3x1,0mm² , Länge 290mm, Sekundär 2x2,5mm² , Länge 290mm, mit PFC, Sekundär-Gleichspannung 48V-DC, Garantie 5 Jahre
240V-AC/48V-DC, IP67, SELV/MM, ta -20°C bis +50°C, tc 80°C
67-200W 250x72x41mm **612 955**



Vorschaltgerät QLT PBXD
dimmbar durch Spannungseingang 1-10V-DC, DALI-Schnittstelle, Taster primär mit 230V oder Taster sekundär mit 48V-DC, mit elektronischem Thermo- und Überlastschutz, Synchronbetrieb von bis zu 10 Geräten möglich, Sekundär-Gleichspannung 48V-DC
250V-AC/48V-DC, F/MM/SELV, ta -10°C - +40°C
1-100W 210x75x35mm **NEU 612 730**

Netzgeräte 350mA



Vorschalt-/Netzgerät QLT MPL3
geeignet zum Einbau in Schalterdosen, mit elektronischem Kurzschluss- und Überlastschutz, Sekundär-Gleichspannung/ -Konstantstrom 12V-DC/350mA, (bei Betrieb mit **350mA min. 2 bis max. 3 Leuchten**)
230-AC/12V-DC oder 350mA Konstantstrom, MM/F
2,8-4,2W 51x32x18mm **611 805**



Netzgerät QLT PLR 110
geeignet zum Einbau in Schalterdosen, mit elektronischem Kurzschluss- und Überlastschutz sowie Thermoschutz, Anschlussleitung 200mm Primär und 170mm Sekundär, Sekundär-Konstantstrom 350mA
230V-AC/350mA, F/MM, tc 70°C
1-10,5W Ø55x19mm **612 765**



Netzgerät EVN PLR 108
geeignet zum Einbau in Schalterdosen, mit Anschlussleitung ca. 150mm Primär und Sekundär, mit PFC, Sekundär-Konstantstrom 350mA, Garantie 5 Jahre
230V-AC/350mA, MM
1-9W Ø53x19mm **611 750**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Netzgerät QLT PLK 112
mit elektronischem Kurzschluss- und Überlastschutz sowie Thermoschutz, Sekundär-Konstantstrom 350mA
230V-AC/350mA, MM/F/EMC
1,2-14W 118x33x19mm **611 530**



Netzgerät EGB35020
mit elektronischem Kurzschluss- und Überlastschutz sowie Thermoschutz, Sekundär-Konstantstrom 350mA
230-AC/350mA, SELV, ta -15 bis +45°C, tc 80°C
5,6-20W 123x45x19mm **613 690**



Netzgerät EVN PLK203520
Sekundär-Konstantstrom 350mA, Garantie 5 Jahre
230V-AC/350mA, MM/SELV/emc, ta -20°C - +40°C, tc 90°C
0,7-20W 128x50x13mm **623 815**



Netzgerät EVN PLK203525
mit elektronischem Kurzschluss-, Überlast- und Thermoschutz, Sekundär-Konstantstrom 350mA, Garantie 5 Jahre
230-AC/350mA, SELV/MM, ta -20°C bis +50°C, tc 80°C
8,4-25W 120x45x28mm **611 185**



Netzgerät EVN PLK65 14 IP65
geeignet zum Einbau in Schalterdosen, mit Anschlussleitung 150mm Primär und Sekundär, mit PFC, Sekundär-Konstantstrom 350mA, Garantie 5 Jahre
230V-AC/350mA Konstantstrom, IP65, MM/F, ta 50°C, tc +80°C
1-4W 38x27x21mm **612 455**



Vorschalt-/Netzgerät QLT PLJ106 IP65
geeignet zum Einbau in Schalterdosen, mit elektronischem Kurzschlussschutz mit automatischer Wiedereinschaltung, Anschlussleitung 170mm Primär und Sekundär, Sekundär-Gleichspannung/ -Konstantstrom 24V-DC/350mA
230-AC/24V-DC oder 350mA Konstantstrom, IP65, MM/F/EMV
1,2-8,4W Ø54x20mm **611 275**



Netzgerät EVN PLK673540 IP67
mit Anschlussleitung H03VV-F 2x0,75mm², Länge 0,29m Primär und Sekundär, Sekundär-Konstantstrom 350mA, Garantie 5 Jahre
230V-AC/350mA, IP67, MM/SELV, ta -20°C - +50°C, tc 75°C
12,3-40W 169x55x31mm **623 820**

Dimmbare Netzgeräte 350mA



Netzgerät EGB 350mA
dimmbar mit Phasenan- oder abschnittdimmern, mit elektronischem Kurzschluss-, Überlast- und Thermoschutz mit automatischer Wiedereinschaltung, Sekundär-Konstantstrom 350mA
230V-AC/350mA Konstantstrom, SELV, ta-15°C-+45°C, tc75°C
4,1-8W 125x45x20mm **666 750**



Netzgerät QLT PLKE109
dimmbar mit Phasenan- oder abschnittdimmern, mit elektronischem Kurzschluss-, Überlast- und Thermoschutz mit automatischer Wiedereinschaltung, Sekundär-Konstantstrom 350mA
230-AC/350mA Konstantstrom, F/MM/EMC, ta40°C, tc65°C
2,1-11,5W 118x33x19mm **612 590**



Netzgerät Tridonic LC 15W 350mA fixC
dimmbar mit Phasenan- oder abschnittdimmer, mit Überlast-, Kurzschluss- und Leerlaufschutz, Sekundär-Konstantstrom 350mA, Garantie 5 Jahre
230V-AC/350mA Konstantstrom, SELV/MM/ENEC, ta -20°C bis +45°C, tc 70°C
9,5-14,7W 102x49x29mm **612 350**



Netzgerät EVN PLD118
dimmbar mit Phasenan- oder abschnittdimmern, mit PFC, Sekundär-Konstantstrom 350mA, Garantie 5 Jahre
230V-AC/350mA, F/MM, ta 50°C, tc 90°C
9,1-18,2W 120x45x28mm **611 040**



Netzgerät EVN PLD125
dimmbar mit Phasenan- oder abschnittdimmern, mit PFC, Sekundär-Konstantstrom 350mA, Garantie 5 Jahre
230V-AC/350mA, F/MM, ta 50°C, tc 90°C
13-25W 113x44x28mm **611 045**



Netzgerät EVN PLD203540
dimmbar mit Phasenan- oder abschnittdimmern, Sekundär-Konstantstrom 350mA, Garantie 5 Jahre
230V-AC/350mA, MM/SELV, ta -20°C - +50°C, tc 80°C
18,6-37,1W 166x52x24 **623 810**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Netzgeräte 500mA



Netzgerät EVN PLR205009
geeignet zum Einbau in Schalterdosen, Anschlussleitung 150mm primär, Anschlussleitung 160mm sekundär, Sekundär-Konstantstrom 500mA, Garantie 5 Jahre
240V-AC/500mA, MM/SELV/EMV, ta -20°C - +50°C, tc +80°C
1-9W Ø53x22mm **627 725**



Vorschalt-/Netzgerät QLT NICE206
mit elektronischem Kurzschluss- und Überlastschutz sowie Thermoschutz und automatischer Wiedereinschaltung, Sekundär-Gleichspannung/ -Konstantstrom 24V-DC/500mA
230-AC/24V-DC oder 500mA Konstantstrom, MM/F, ta 40°C, tc 65°C
1,8-10,5W 70x42x20mm **612 605**

Netzgeräte 700mA



Vorschalt-/Netzgerät QLT PLR303
geeignet zum Einbau in Schalterdosen, mit Anschlussleitung 170mm Primär und Sekundär, mit elektronischem Kurzschluss- und Überlastschutz sowie Thermoschutz und automatischer Wiedereinschaltung, Sekundär-Gleichspannung/ -Konstantstrom 12V-DC/700mA
230-AC/12V-DC oder 700mA Konstantstrom, MM/F/EMC
2,3-8,4W Ø53x19mm **612 585**



Netzgerät EVN PLR207009
geeignet zum Einbau in Schalterdosen, mit Anschlussleitung ca. 150mm Primär und Sekundär, mit PFC, Sekundär-Konstantstrom 700mA, Garantie 5 Jahre
230-AC/700mA, SELV/MM, ta -20°C bis +50°C, tc 80°C
1,4-9W Ø53x22mm **611 200**



Vorschalt-/Netzgerät QLT NICE303
mit elektronischem Kurzschluss- und Überlastschutz sowie Thermoschutz und automatischer Wiedereinschaltung, Sekundär-Gleichspannung/ -Konstantstrom 12V-DC/700mA
230-AC/12V-DC oder 700mA Konstantstrom, VDE/MM/F
2,8-8,4W 70x42x20mm **612 440**



Netzgerät EVN PLK65 34 IP65
geeignet zum Einbau in Schalterdosen, mit Anschlussleitung 150mm Primär und Sekundär, mit PFC, Sekundär-Konstantstrom 700mA, Garantie 5 Jahre
230V-AC/700mA, IP65, MM/F, ta 50°C, tc 80°C
2-4W 38x27x21mm **612 735**



Vorschalt-/Netzgerät QLT PLJ303 IP65
geeignet zum Einbau in Schalterdosen, mit elektronischem Kurzschlussschutz mit automatischer Wiedereinschaltung, Anschlussleitung 170mm Primär und Sekundär, Sekundär-Gleichspannung/ -Konstantstrom 12V-DC/700mA
230-AC/12V-DC oder 700mA Konstantstrom, IP65, MM/F/EMV
2,3-8,4W Ø53x20mm **611 295**

Dimmbare Netzgeräte 700mA



Netzgerät EVN PLD6534 IP65
dimmbar mit Phasenan- oder abschnittdimmern, geeignet zum Einbau in Schalterdosen, mit Anschlussleitung 150mm Primär und Sekundär, Sekundär-Konstantstrom 700mA, Garantie 5 Jahre
240V-AC/700mA, MM/SELV/EMV, ta -20°C - +50°C, tc +80°C
2,1-4,2W 53x27x21mm **627 625**



Vorschalt-/Netzgerät QLT PLK306WB
dimmbar mit Phasenan- oder -abschnittdimmer, mit elektronischem Kurzschluss- und Überlastschutz sowie Thermoschutz und automatischer Wiedereinschaltung, Sekundär-Gleichspannung/ -Konstantstrom 24V-DC/700mA
230V-AC/24V-DC oder 700mA Konstantstrom, SELV/MM/F/EMC
14W 118x33x19mm **612 435**



Netzgerät Tridonic LC 14W 700mA fixC
dimmbar mit Phasenan- oder abschnittdimmer, mit Überlast-, Kurzschluss- und Leerlaufschutz, Sekundär-Konstantstrom 700mA, Garantie 5 Jahre
230V-AC/700mA Konstantstrom, SELV/MM/ENEC, ta -20°C bis +45°C, tc 75°C
2,1-14W 102x49x29mm **612 360**



Netzgerät EVN PLD 318
dimmbar mit Phasenan- oder -abschnittdimmern, mit PFC, Sekundär-Konstantstrom 700mA, Garantie 5 Jahre
230V-AC/700mA, F/MM, ta 50°C, tc 90°C
9,1-18W 113x44x28mm **611 050**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Netzgerät Tridonic LCA 44W 700/1050mA
dimmbar mit Phasenan- oder abschnittdimmer, mit Thermo-, Überlast-, Kurzschluss- und Leerlaufschutz, Sekundär-Konstantstrom 700mA oder 1050mA wählbar, Belastung bei 700mA-30W, 1050mA-44W, Garantie 5 Jahre
230V-AC/700mA/1050mA Konstantstrom, SELV/MM/ENEC, ta -20°C bis +50°C
18-44W 130x68x31mm **612 370**



Netzgerät EVN PLD 736
dimmbar mit Phasenan- oder -abschnittdimmern, mit PFC, Sekundär-Konstantstrom 700mA, Garantie 5 Jahre
230V-AC/700mA, F/MM, ta 50°C, tc 90°C
19,6-40W 166x52x24mm **612 420**

Dimmbare Netzgeräte 1050mA



Netzgerät Tridonic LCA 44W 700/1050mA
dimmbar mit Phasenan- oder abschnittdimmer, mit Thermo-, Überlast-, Kurzschluss- und Leerlaufschutz, Sekundär-Konstantstrom 700mA oder 1050mA wählbar, Belastung bei 700mA-30W, 1050mA-44W, Garantie 5 Jahre
230V-AC/700mA/1050mA Konstantstrom, SELV/MM/ENEC, ta -20°C bis +50°C
18-44W 130x68x31mm **612 370**

Netzgeräte 1500mA



Netzgerät EGB 1500
mit elektronischem Kurzschluss- und Überlastschutz sowie Thermoschutz, Sekundär-Konstantstrom 1500mA
230V-AC/1500mA - 25-40V-DC, SELV, ta -15 bis +45°C, tc 90°C
37,5-60W 180x52x30mm **678 410**

Universelle Vorschalt-/Netzgeräte



Netzgerät Tridonic LC 20W 350/500/700mA
mit Thermo-, Überlast-, Kurzschluss- und Leerlaufschutz, Sekundär-Konstantstrom 350mA, 500mA oder 700mA wählbar, Belastung bei 350mA-17,5W, 500mA-20W, 700mA-20W, Garantie 5 Jahre
230V-AC/350/500/700mA Konstantstrom, SELV/MM/ENEC, ta -20°C bis +50°C, tc 85°C
9-20W 102x51x30mm **612 325**



Netzgerät TCI PRO FLAT 40
mit elektronischem Kurzschluss-, Überspannungs- und Überlastschutz sowie Überhitzungsschutz, Sekundär Konstantstrom über Dip-Schalter einstellbar, Belastung bei 300mA-13W, 350mA-15W, 400mA-18W, 450mA-20W, 500mA-22W, 550mA,-24W, 600mA-27W, 650mA-29W, 700mA-31W, 750mA-32W, 800mA-33W, 850mA-35W, 900mA-38W, 950/1000/1050mA-40W, Garantie 7 Jahre
230V-AC/300-1050mA Konstantstrom, MM/ENEC, ta -25°C bis +40°C, tc 90°C
13-40W 147x44x22mm **612 045**



Netzgerät TCI Professionale 42
mit elektronischem Kurzschluss-, Überspannungs- und Überlastschutz sowie Überhitzungsschutz, Sekundär Konstantstrom über Dip-Schalter einstellbar, Belastung bei 300mA-13W, 350mA-15W, 400mA-18W, 450mA-20W, 500mA-22W, 550mA,-24W, 600mA-29W, 700mA-31W, 750mA-32W, 800mA-35W, 900mA-38W, 950mA-40W, 1000/1050mA-42W, Garantie 7 Jahre
230V-AC/300-1050mA Konstantstrom, MM/ENEC/KemaKeur, ta -25°C bis +40°C, tc 80°C
1-42W 147x44x30mm **613 115**



Vorschalt-/Netzgerät TCI MiniJolly
dimmbar durch Spannungseingang 1-10V-DC oder Tastereingang 230V, über Taster auch Ein-/Ausschaltbar, mit elektronischem Kurzschluss-, Überspannungs- und Überlastschutz sowie Überhitzungsschutz, Sekundär Gleichspannung oder Konstantstrom über Dip-Schalter einstellbar, Belastung bei 250mA-13W, 300mA-15W, 350mA-18W, 400/450/500/550/600/650/700/750/800/850/900mA-20W, 12V-DC-11W, 24V-DC-20W, Garantie 7 Jahre
230V-AC/12-24V-DC oder 250-300-350-400-450-500-550-600-650-700-750-800-850-900mA Konstantstrom, MM, ENEC, KemaKeur, ta 50°C, tc 80°C
0-20W 110x52x22mm **612 485**



Vorschalt-/Netzgerät TCI MiniJolly MD
dimmbar mit Phasenan- oder abschnittdimmern, mit elektronischem Kurzschluss-, Überspannungs- und Überlastschutz sowie Überhitzungsschutz, Sekundär Gleichspannung oder Konstantstrom über Dip-Schalter einstellbar, Belastung bei 250mA-12W, 300mA-14W, 350mA-17W, 400mA-19W, 450/500/550/600/650/700/750/800/850/900mA-20W, 12V-DC-11W, 24V-DC-20W, Garantie 7 Jahre
230V-AC/12-24V-DC oder 250-300-350-400-450-500-550-600-650-700-750-800-850-900mA Konstantstrom, MM, ENEC, ta 45°C, tc 75°C
3-20W 108x52x22mm **613 120**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



DALI-Universal-Netzgerät 260-700mA/15-25W
dimmbar mit DALI-2-Schnittstelle oder Tastereingang 230V, über Taster auch Ein-/Ausschaltbar, mit elektronischem Kurzschluss-, Überspannungs- und Überlastschutz sowie Überhitzungsschutz, Sekundär Konstantstrom, Belastung bei 260mA-15W, 350mA-21W, 400/450/500/550mA-24W, 600/700mA-25W, jeweils über DIP-Schalter wählbar
230V-AC/260-700mA Konstantstrom, ta 50°C, tc 85°C

5-25W	119x52x23mm	611 075



Vorschalt-/Netzgerät TCI Jolly MD
dimmbar mit Phasenan-, -abschnittdimmern oder über potentialfreien Tastereingang (Jumper muss entfernt werden), über Taster auch Ein-/Ausschaltbar, mit elektronischem Kurzschluss-, Überspannungs- und Überlastschutz sowie Überhitzungsschutz, Sekundär Gleichspannung oder Konstantstrom über Dip-Schalter einstellbar, Belastung bei 350mA-17W, 500mA-24W, 550mA-25W, 700mA/750mA-32W, 12V-DC-10W, 24V-DC-20W, 28V-DC-22W, Garantie 7 Jahre
230V-AC/12-24V-28V-DC oder 350-500-550-700-750mA Konstantstrom, MM/ENEC/KemaKeur, ta 50°C, tc 75°C

1-32W	166x46x34mm	612 810



Netzgerät TCI Professionale DALI 38
dimmbar mit DALI 2-Schnittstelle oder Tastereingang 230V, über Taster auch Ein-/Ausschaltbar, mit elektronischem Kurzschluss-, Überspannungs- und Überlastschutz sowie Überhitzungsschutz, Sekundär Konstantstrom, Belastung bei 300mA-16W, 350mA-18W, 400mA-21W, 450mA-24W, 500mA-27W, 550mA-29W, 600mA-32W, 650-35W, 700/750/800/850/900/950/1000/1050mA-38W, jeweils über DIP-Schalter wählbar, Garantie 7 Jahre
230V-AC/300-1050mA Konstantstrom, MM, ENEC, ta 50°C, tc 90°C

3-38W	147x44x30mm	611 565



Netzgerät PUL042BBB
dimmbar durch Spannungseingang 1-10V-DC, DALI-Schnittstelle oder potentialfreien Tastereingang, im Dimmbetrieb **als Master- und Slave-Gerät verwendbar**, pro Master-Gerät lassen sich bis zu 16 Slave-Geräte anschließen, mit elektronischem Thermo- und Überlastschutz, Sekundär-Konstantstrom über Dip-Schalter einstellbar, Belastung bei 300mA-21W, 350mA-25W, 400mA-29W, 450mA-37W, 500/550/600/650/700mA-42W
240V-AC/250mA-300mA-350mA-400mA-450mA-500mA-550mA-600mA-650mA-700mA, F/MM/SELV/ENEC/TÜV Süd, ta +45°C, tc 75°C

0-42W	103x68x30mm	612 285



Netzgerät EGB DALI/PUSH
dimmbar mit DALI-Schnittstelle (63 Adressen möglich) oder Tastereingang 230V, mit elektronischem Kurzschluss-, Überspannungs-, Überlast- und Überhitzungsschutz, Sekundär Konstantstrom, Belastung bei 350mA-18W, 450mA-23W, 500mA-26W, 600mA-31W, 650mA-33W, 750mA-39W, 800mA-41W, 900mA-46W, 950/1050/1100/1200/1250/1350/1400/1500mA-49W, jeweils über DIP-Schalter wählbar, mit Verbindungsleitung L28cm und Klinkenstecker, z.B. zum Anschluss an EGB LED-Einlegleuchten (mit Betriebsstrom 750mA max. 39W, 900mA max. 46W und 1200mA max. 49W)
230V-AC/350-1500mA Konstantstrom, ENEC, ta -20°C - +45°C, tc 75°C

1-50W	210x50x32mm	611 325



Netzgerät TCI Maxi Jolly TC DALI 55
dimmbar durch Spannungseingang 1-10V-DC, mit DALI 2-Schnittstelle oder Tastereingang 230V, über Taster auch Ein-/Ausschaltbar, mit elektronischem Kurzschluss-, Überspannungs- und Überlastschutz sowie Überhitzungsschutz, Sekundär Konstantstrom, Belastung bei 300mA-15W, 350mA-17W, 400mA-20W, 450mA-22W, 500mA-25W, 550mA-27W, 600mA-30W, 650-32W, 700mA-35W, 750mA-37W, 800mA-40W, 850mA-42W, 900mA-45W, 950mA-47W, 1000mA-49W, 1050mA-51W, 1100mA-53W, 1150/1200mA-55W, jeweils über DIP-Schalter wählbar, Garantie 7 Jahre
230V-AC/300-1200mA Konstantstrom, MM, ENEC, ta 45°C, tc 75°C

2-55W	169x83x35mm	611 645



Netzgerät TCI Maxi Jolly HV 60
dimmbar durch Spannungseingang 1-10V-DC oder Tastereingang 230V, über Taster auch Ein-/Ausschaltbar, mit elektronischem Kurzschluss-, Überspannungs- und Überlastschutz sowie Überhitzungsschutz, Sekundär Konstantstrom, Belastung bei 250mA-28W, 300mA-34W, 350mA-39W, 400mA-45W, 450mA-50W, 500mA-56W, 550/600/650/700mA-60W, jeweils über DIP-Schalter wählbar, Garantie 7 Jahre
230V-AC/250-700mA Konstantstrom, ENEC, ta 50°C, tc 90°C

3-60W	125x79x22mm	612 680



Syncronisierungs-Kabel
für den Betrieb des Vorschalt-/Netzgerätes Art.Nr. 612 810 im Master-/Slave-Modus, mit 2-poligem Micro-Stecker auf beiden Seiten

Länge 400cm	NEU	612 845

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Netzgerät TCI Professionale HC DALI 45
dimmbar mit DALI 2-Schnittstelle oder Tastereingang 230V, über Taster auch Ein-/Ausschaltbar, mit elektronischem Kurzschluss-, Überspannungs- und Überlastschutz sowie Überhitzungsschutz, Sekundär Konstantstrom, Belastung bei 650mA-29W, 700mA-31W, 750mA-32W, 800mA-34W, 850mA-36W, 900mA-38W, 950mA-40W, 1000-42W, 1050-44W, 1100/1150/1200/1250/1300/1350/1400mA-45W, jeweils über DIP-Schalter wählbar, Garantie 7 Jahre
230V-AC/650-1400mA Konstantstrom, MM, ENEC, ta 45°C, tc 90°C

5-45W	147x44x30mm	611 595



Netzgerät PUL060A-2000AB
dimmbar durch Spannungseingang 1-10V-DC, DALI-Schnittstelle oder potentialfreien Tastereingang, im Dimmbetrieb **als Master- und Slave-Gerät verwendbar**, pro Master-Gerät lassen sich bis zu 16 Slave-Geräte anschließen, mit elektronischem Thermo- und Überlastschutz, Sekundär-Konstantstrom über Dip-Schalter einstellbar, Belastung bei 800mA-33W, 900mA-37W, 1000mA-42W, 1100mA-46W, 1150mA-48W, 1200mA-50W, 1250mA-52W, 1300-54W, 1400mA-58W, 1500/1600/1700/1800/1900/2000mA-61W
230V-AC/800-2000mA Konstantstrom, F/MM/SELV/ENEC/TÜV Süd, ta +45°C, tc 80°C

0-60W	124x80x32mm	611 285

Zubehör zu Vorschalt-/Netzgeräte



Einspeise-Verbindungsleitung für LED-Panels
zum Anschluss am Netzgerät und an EGB-LED-Panels

Länge 10cm	weiß	☐	10	675 655



Anschlussbox für Durchgangsverdrahtung
mit Doppelsteckklemme und doppelter Zugentlastung, geeignet für Durchgangsverdrahtung

L93 B56 H26/30mm	schwarz	691 055



CITEL Überspannungsschutz MSB6-400
Feinschutz nach Klasse III/Typ 3 zum Ableiten von Spannungsspitzen, zur Montage in Schalter- und Abzweigdosen, max. Dauerspannung 255V/AC, Nennableitstrom 3kA (8/20µs), mit Anschlussleitungen 1,5mm² und akustische Signalisierung, folge- und leckstromfrei, IP20, entsprechend der Normen IEC 61643-11, EN 61643-11 und UL 1449 ed.4, Maße 27x36x13mm, 2-polig

230V	weiß	☐	1	110 610



K'ELECTRIC Überspannungs-Ableiter GT Typ 3 MINI
Feinschutz nach Klasse III/Typ 3 zum Ableiten von Spannungsspitzen, zur Montage in Schalter- und Abzweigdosen, max. Dauerspannung 275V/AC, max. Ableitstrom 3kA (8/20µs), mit Anschlussleitungen 1mm² und akustische Signalisierung, IP20, Maße 35x25x12mm, entsprechend der Normen IEC 61643-11, EN 61643-11, 2-polig

275V AC	grau	☐	1	110 605



RC-Löschglied
Kondensator mit Widerstand 100Ω zum Schutz bei Problemen mit Spitzenspannungen durch hohe Einschaltströme von Schützen oder durch netzparallele Induktivitäten erzeugt von Leuchtstofflampen, Bewegungsmeldern, Zeitschaltuhren, elektronischen Schaltrelais oder Vorschaltgeräten, Schaltung parallel zwischen Neutralleiter und geschaltetem Lampendraht am Verbraucher, in Verdrahtungsdose oder direkt am Schalter und Bewegungsmelder, Anschlussdrähte flexibel, isoliert

250V/0,1 µF	25x14x6mm	117 875

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

LED-Steuergeräte 230V

Funk-Dimmer



Funkdimmer-Empfänger-Modul 230V - EFDP23400
zum Dimmen und Ein-/Ausschalten der angeschlossenen Verbraucher, Ansteuerung über Funk-Handsender Art.Nr. 688960, Funk-Wandpanel 1-Kanal Art.Nr. 688965 und/oder Funk-Wandpanel 4-Kanal Art.Nr. 688970, optional auch über konventionellen Taster (8V bis 230V-AC/DC) steuerbar, Leistung max. 200W für LED-Verbraucher sowie NV-Halogenleuchtmittel und 400W für HV-Halogenleuchtmittel, Funkfrequenz 868MHz
230V-AC / max. 400W 46x46x22mm **688 975**



Funkdimmer-Handsender - EFDHS3
3-Kanal, zum Ein-/Ausschalten und dimmen des Funkdimmer-Empfänger-Modul Art.Nr. 688975 und/oder der -Empfänger Art.Nr. 688980 bzw. 690295 sowie der -Netzgeräte 688985 und 688990, inklusive Magnet-Wandbefestigung, Funkfrequenz 868 MHz, Funkreichweite ca. 40m, Batteriebetrieb
1xCR2025 150x39x14mm **688 960**

LED-Steuergeräte 12/24/48V-DC

Funk-Dimmer



LED-Funkdimmer-Set
für alle Anwendungen im LED 12V- und 24V-DC Bereich, zum Zwischenschalten auf Sekundärseite des LED-Vorschaltgerätes 12V-DC oder 24V-DC und der LED-Lichtquelle, Funkempfänger mit Federklemmen 1,5mm² und Lichtwert-/Schaltzustandsspeicher nach Spannungsausfall, inklusive Mini-Handsender zum Ein-/Ausschalten und Dimmen, Funkfrequenz 433MHz, Reichweite ca. 20m, max. Ausgangsleistung bei 12V-DC 96W und 24V-DC 192W
max. 8A 105x55x35mm **612 230**



Funkdimmer-Empfänger - FC-DIM-3x8A
1-Kanal, mit 3 Ausgänge, Funkfrequenz 433,9MHz, zum Steuern von LED-Strips 12V-DC oder 24V-DC, mit Schraubklemmen zum Anschließen des Strips, Synchronschaltung mehrerer Controller über RJ45-Netzwerkkabel (Länge max. 80m zwischen den Controllern), Ansteuerung über den Funk-Handsender Art.Nr. 686285 und/oder das CCT-Einbau-Controll-Panel Art.Nr. 686270, Spannungsversorgung durch 12V-DC oder 24V-DC Vorschaltgeräte, Betriebstemperatur -10°C-+60°C, Ausgangsleistung bei 12V-DC 3x96W und 24V-DC 3x192W
3x8A 91x90x25mm **686 280**



Funkdimmer-/CCT-Handsender - HS-DIM-WW-CW
zur drahtlosen Ansteuerung des Funkdimmer-Empfängers Art. Nr. 686280 zum Ein-/Ausschalten, Einstellen der Helligkeit und zum Abrufen von 3 voreingestellten Programmen bzw. zur drahtlosen Ansteuerung des CCT-Empfängers Art.Nr. 686275 zum Ein-/Ausschalten, Einstellen der Helligkeit, Regeln der Farbwechsel-Geschwindigkeit, zum Anwählen der Farben und zum Abrufen von 7 voreingestellten Programmen, Funkfrequenz 433,9MHz, Reichweite ca. 20m, Batteriebetrieb
2x Micro 150x40x20mm **686 285**



Funkdimmer-/CCT-Wandpanel - WPMDIMWWCWW
zur drahtlosen Ansteuerung des Funkdimmer-Empfängers Art. Nr. 686280 zum Ein-/Ausschalten, Einstellen der Helligkeit und zum Abrufen von 3 voreingestellten Programmen bzw. zur drahtlosen Ansteuerung des CCT-Empfängers Art.Nr. 686275 zum Ein-/Ausschalten, Einstellen der Helligkeit, Regeln der Farbwechsel-Geschwindigkeit, zum Anwählen der Farben und zum Abrufen von 7 voreingestellten Programmen, Funkfrequenz 433,9MHz, Reichweite ca. 20m, 1-Kanal, mit Touch-Bedienfläche, geeignet zur Montage auf Schalterdose, Einbautiefe 24mm, Spannungsversorgung 230V-AC, Leistungsaufnahme max. 0,2W
86x86x34mm weiß **686 270**



Funkdimmer-/Multicolor-Empfänger - FCMULTI4X6A
1-Kanal, mit 4 Ausgänge, Funkfrequenz 2,4GHz, zum Steuern von Unicolor-, CCT-, RGB- oder RGB+W-Anwendungen mit 12V-DC oder 24V-DC, **kabellose Synchronisierung mehrerer Empfänger per Funk möglich** (Reichweite max. 10m zwischen den Empfängern), Ansteuerung nur über Funk-Handsender Art.Nr. 684110, dem Funkdimmer-/CCT-Wandpanel Art.Nr. 684100 und/oder dem Funkdimmer-/Multicolor-Wandpanel Art.Nr. 684105, Spannungsversorgung durch 12V-DC oder 24V-DC Vorschaltgeräte, Betriebstemperatur -20°C bis +45°C, Ausgangsleistung bei 12V-DC 4x72W und 24V-DC 4x144W
4x6A 165x46x25mm **684 115**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Funkdimmer-/Multicolor-Handsender - HSMULTI4
4-Kanal, zur drahtlosen Ansteuerung des Funkdimmer-/Multicolor-Empfängers Art.Nr. 684115, zum Ein-/Ausschalten, Einstellen der Helligkeit, Einstellen des Farbwechsel-Modus, Regeln der Farbwechsel-Geschwindigkeit, zum Anwählen der Farben und zum Abrufen von 9 voreingestellten Farbwechsel-Programmen, Funkfrequenz 2,4GHz, Reichweite ca. 20m, mit Touch-Bedienfläche, Batteriebetrieb
2x Micro 114x56x22mm **684 110**



Dimmer-/Dualcolor-Funkwandpanel
zur drahtlosen Ansteuerung des Funkdimmer-/Multicolor-Empfängers Art.Nr. 684115, zum Ein-/Ausschalten, Dimmen und Abrufen von 3 gespeicherten Programmen bei "Unicolor-Anwendungen" und zum Ein-/Ausschalten, Wechseln der Farbtemperatur und Abrufen von 5 gespeicherten Programmen bei "weiß+warmweiß-Anwendungen", Funkfrequenz 2,4GHz, Reichweite ca. 20m, 1-Kanal, mit Touch-Bedienfläche, geeignet zur Montage auf Schalterdose, Einbautiefe 24mm, Spannungsversorgung 230V-AC, Leistungsaufnahme max. 0,2W
86x86x34mm weiß **684 100**



Funkdimmer-Empfänger - EFDP12481X8A
für Unicolor-Leuchten, 1-Kanal, Ausgangsleistung 12V-DC - 96W, 24V-DC - 192W, 36V-DC - 288W, 48V-DC - 144W, Spannungsversorgung 12-48V-DC, Ansteuerung erfolgt über EVN Funk-Steuergeräte mit Frequenz 868MHz, optional ist der Empfänger auch über potentialfreien Kontakt dimmbar
max. 8A (3A) 100x38x21mm **690 295**



Funkdimmer-/Multicolor-Empfänger - EFD12244X5A
für Unicolor-, CCT-, RGB-, und RGBW-Leuchten, 1-Kanal, mit 4 Ausgänge, Ausgangsleistung je Kanal: max. 5A - 60W bei 12V-DC, 120W bei 24V-DC und 180W bei 36V-DC, Spannungsversorgung 12-36V-DC, Ansteuerung erfolgt über EVN Funk-Steuergeräte mit Frequenz 868MHz
4x5A 178x46x22mm **688 980**



Funkdimmer-Handsender - EFDHS3
3-Kanal, zum Ein-/Ausschalten und dimmen des Funkdimmer-Empfänger-Modul Art.Nr. 688975 und/oder der -Empfänger Art.Nr. 688980 bzw. 690295 sowie der -Netzgeräte 688985 und 688990, inklusive Magnet-Wandbefestigung, Funkfrequenz 868 MHz, Funkreichweite ca. 40m, Batteriebetrieb
1xCR2025 150x39x14mm **688 960**

WiFi-Dimmer



WiFi-/Multicolor-Wandpanel - WIFI-WPRGB+W-w
zur drahtlosen Ansteuerung des Multicolor-WiFi-Empfängers Art. Nr. 613360, zum Ein-/Ausschalten und Anwählen von 4 getrennten Zonen, Farbwechsel über Touch-Wheel, Direktansteuerung der Farben rot, grün, blau und weiß, mit Speicherfunktion und Abruf von 10 gespeicherten Farbprogrammen, geeignet zur Montage auf Schalterdose, Einbautiefe 21mm, Betrieb an 230V Netzspannung, Leistungsaufnahme max. 0,03A, mit Echtglasfront, Garantie 5 Jahre
86x86x31mm weiß **613 370**



WiFi-Multicolor-Empfänger RGB+W-WIFI4x5A
für Unicolor-, CCT-, RGB- und RGBW-leuchten, Ansteuerung über Tablet-PCs bzw. Smartphones (APP "EVN WiFi Control" wird benötigt - kostenloser Download im App- bzw. Play-Store), und/oder WiFi-Multicolor-Wandpanel Art.Nr. 613370, Spannungsversorgung durch 12V-DC oder 24V-DC Vorschaltgeräte, Umgebungstemperatur -10°C-+50°C, Ausgangsleistung bei 12V-DC 4x60W und 24V-DC 4x120W, Garantie 5 Jahre
max. 4x5A 180x57x22mm **613 360**



Leistungszusatz
1-Kanal, mit 4 Ausgänge, zur Leistungserweiterung der Funk-Empfänger Art.Nr. 686300, 612515 und des WiFi-Multicolor-Empfängers Art.Nr. 613360, Spannungsversorgung durch 12V-DC oder 24V-DC Vorschaltgeräte, Umgebungstemperatur -10°C-+50°C, Ausgangsleistung bei 12V-DC 4x96W und 24V-DC 4x192W, Garantie 5 Jahre
max. 4x8A 170x58x29mm **612 505**

CCT-Funk-Steuerungen (weiß / warmweiß)



RGB+CCT-Funkdimmer-Empfänger 12-24V
verwendbar **für Anwendungen im Bereich DIM, CCT, RGB, RGB+W oder RGB-CCT**, 1-Kanal, Funk-Frequenz 2,4GHz, Betriebsspannung 12/24V-DC, Ansteuerung durch Funk-Fernbedienungen Art.Nr. 685095 bzw. 689285 oder Funk-Wandpanels Art.Nr. 689390 bzw. 689395 (jeweils optional), Funktionen: 2 Modi-Tabellen auswählbar (Umstellung manuell), RGB-Farbwechsel und/oder CCT (warmweiß bis hellweiß) stufenlos einstellbar, Farbintensität, **verschiedene Modi** sowie Laufgeschwindigkeit einstellbar, jeweils dimmbar und Nachtlichtfunktion, max. Übertragungsreichweite 30m, **mit Memory- und Repeaterfunktion** (je 30m in Reihe), Umgebungstemperatur -20°C - + 60°C, Ausgangsleistung bei 12V-DC 120W und 24V-DC 240W
12/24V-DC/10A 76x36x17mm **689 400**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



RGB+CCT-Funkdimmer-Mini-Empfänger 12-24V
zur Steuerung z.B. der EGB RGB+CCT-Strips Art.Nr. 685100 und 689200 **oder 1x RGB-Strip + 1x Farbstrip** (zur kombinierten Anwendung) anschließbar, verwendbar **für Anwendungen im Bereich DIM, CCT, RGB, RGB+W oder RGB-CCT**, 1-Kanal, Funk-Frequenz 2,4GHz, Betriebsspannung 12/24V-DC, Ansteuerung durch Funk-Fernbedienungen Art.Nr. 685095 bzw. 689285 oder Funk-Wandpanels Art.Nr. 689390 bzw. 689395 (jeweils optional), Funktionen: RGB-Farbwechsel und/oder CCT (warmweiß bis hellweiß) stufenlos einstellbar, Farbintensität, **verschiedene Modi oder Flammen-Effekt** (imitiert lodernde Flamme) sowie Laufgeschwindigkeit einstellbar, jeweils dimmbar und Nachtlichtfunktion, max. Übertragungsreichweite 30m, **mit Memory- und Repeaterfunktion** (je 30m in Reihe), Umgebungstemperatur -20°C - + 60°C, Ausgangsleistung bei 12V-DC 120W und 24V-DC 240W

12/24V-DC/10A	85x45x23mm	**685 090**



WiFI-RGB+CCT-Funkdimmer-Mini-Empfänger 12-24V
steuerbar per WiFi (im Heimnetzwerk / Heimrouter) über kostenlose App "Idionio", "TUYA" oder "MiBoxer", Steuerung auch über Verknüpfung mit Amazon Echo (Alexa) sowie Google Assistent (Google Home) möglich, Gruppierung, Zeit- und Timerfunktion und weitere Funktionen, **zusätzlich steuerbar mit Funk-Fernbedienungen** Art.Nr. 685095 bzw. 689285 oder **Funk-Wandpanels** Art.Nr. 689390 bzw. 689395 (jeweils optional verwendbar **für Anwendungen im Bereich DIM, CCT, RGB, RGB+W oder RGB-CCT**, 1-Kanal, Funk-Frequenz 2,4GHz, Betriebsspannung 12/24V-DC, Funktionen: 2 Modi-Tabellen auswählbar (Umstellung auf Tabelle 2 nur manuell über Fernbedienung möglich), RGB-Farbwechsel und/oder CCT (warmweiß bis hellweiß) stufenlos einstellbar, Farbintensität, verschiedene Modi sowie Laufgeschwindigkeit einstellbar, jeweils dimmbar und Nachtlichtfunktion, max. Übertragungsreichweite 30m, **mit Memory- und Repeaterfunktion** (je 30m in Reihe), Umgebungstemperatur -20°C - + 60°C, Ausgangsleistung bei 12V-DC 120W und 24V-DC 240W

12/24V-DC/10A	76x36x17mm	**689 405**



RGB+CCT-Funkdimmer-Fernbedienung
4-Kanal, Funk-Frequenz 2,4GHz, mit Touch-Bedienfeld, zur Bedienung der Funk-Empfänger Art.Nr. 685090, 689400 und 689405 für EGB RGB+CCT-Strips Art.Nr. 685100 und 689200 bzw. zum Steuern des EGB RGB+CCT-Panels 675650 oder RGB- und Farbstrip-Kombinationen, Batteriebetrieb (2x Micro - nicht inklusive), max. Übertragungsreichweite 30m

L138 B56 H20mm	weiß	**685 095**



RGB+CCT-Funkdimmer-Fernbedienung
8-Kanal, Funk-Frequenz 2,4GHz, mit Touch-Bedienfeld und Tasten, zur Bedienung der Funk-Empfänger Art.Nr. 685090, 689400 und 689405 für EGB RGB+CCT-Strips Art.Nr. 685100 und 689200 bzw. zum Steuern des EGB RGB+CCT-Panels 675650 oder RGB- und Farbstrip-Kombinationen, Batteriebetrieb (2x Micro - nicht inklusive), max. Übertragungsreichweite 30m, inklusive Wandhalterung

153x47x19mm	weiß	**689 285**



RGB+CCT-Funkdimmer-Einbau-Wandpanel
4-Kanal, Funk-Frequenz 2,4GHz, Echtglasfront mit Touch-Bedienfeld, zur Bedienung der Funk-Empfänger Art.Nr. 685090, 689400 und 689405 für EGB RGB+CCT-Strips Art.Nr. 685100 und 689200 bzw. zum Steuern des EGB RGB+CCT-Panels 675650 oder RGB- und Farbstrip-Kombinationen, Kanäle gemeinsam oder einzeln An-/Ausschaltbar, max. Übertragungsreichweite 30m, **geeignet zur Montage auf Schalterdose**, Einbautiefe 21mm, Betrieb an 230V Netzspannung, Stand-by-Verbrauch 0,15W

86x86x11mm, ET21mm	weiß	**689 390**



RGB+CCT-Funkdimmer-Anbau-Wandpanel
4-Kanal, Funk-Frequenz 2,4GHz, Echtglasfront mit Touch-Bedienfeld, zur Bedienung der Funk-Empfänger Art.Nr. 685090, 689400 und 689405 für EGB RGB+CCT-Strips Art.Nr. 685100 und 689200 bzw. zum Steuern des EGB RGB+CCT-Panels 675650 oder RGB- und Farbstrip-Kombinationen, Kanäle gemeinsam oder einzeln An-/Ausschaltbar, Batteriebetrieb (2x Micro - nicht inklusive), max. Übertragungsreichweite 30m, für Anbaumontage

86x86x16mm	weiß	**689 395**



Funkdimmer-Empfänger - FC-WW-CW-2x8A
1-Kanal, mit 2 Ausgänge, Funkfrequenz 433,9MHz, zum Steuern von CCT-LED-Strips (warmweiß/hellweiß) 12V-DC oder 24V-DC, mit Schraubklemmen zum Anschließen des Strips, Synchronschaltung mehrerer Controller über RJ45-Netzwerkkabel (Länge max. 80m zwischen den Controllern), Ansteuerung über den Funk-Handsender Art.Nr. 686285 und/oder das CCT-Funkdimmer-Wandpanel Art.Nr. 686270, Spannungsversorgung durch 12V-DC oder 24V-DC Vorschaltgeräte, Betriebstemperatur -10°C-+60°C, Ausgangsleistung bei 12V-DC 2x96W und 24V-DC 2x192W

2x8A	91x90x25mm	**686 275**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Funkdimmer-/CCT-Handsender - HS-DIM-WW-CW
zur drahtlosen Ansteuerung des Funkdimmer-Empfängers Art. Nr. 686280 zum Ein-/Ausschalten, Einstellen der Helligkeit und zum Abrufen von 3 voreingestellten Programmen bzw. zur drahtlosen Ansteuerung des CCT-Empfängers Art.Nr. 686275 zum Ein-/Ausschalten, Einstellen der Helligkeit, Regeln der Farbwechsel-Geschwindigkeit, zum Anwählen der Farben und zum Abrufen von 7 voreingestellten Programmen, Funkfrequenz 433,9MHz, Reichweite ca. 20m, Batteriebetrieb

2x Micro	150x40x20mm	**686 285**



Funkdimmer-/CCT-Wandpanel - WPMDIMWWCWW
zur drahtlosen Ansteuerung des Funkdimmer-Empfängers Art. Nr. 686280 zum Ein-/Ausschalten, Einstellen der Helligkeit und zum Abrufen von 3 voreingestellten Programmen bzw. zur drahtlosen Ansteuerung des CCT-Empfängers Art.Nr. 686275 zum Ein-/Ausschalten, Einstellen der Helligkeit, Regeln der Farbwechsel-Geschwindigkeit, zum Anwählen der Farben und zum Abrufen von 7 voreingestellten Programmen, Funkfrequenz 433,9MHz, Reichweite ca. 20m, 1-Kanal, mit Touch-Bedienfläche, geeignet zur Montage auf Schalterdose, Einbautiefe 24mm, Spannungsversorgung 230V-AC, Leistungsaufnahme max. 0,2W

86x86x34mm	weiß	**686 270**



Funkdimmer-/Multicolor-Empfänger - FCMULTI4X6A
1-Kanal, mit 4 Ausgänge, Funkfrequenz 2,4GHz, zum Steuern von Unicolor-, CCT-, RGB- oder RGB+W-Anwendungen mit 12V-DC oder 24V-DC, **kabellose Synchronisierung mehrerer Empfänger per Funk möglich** (Reichweite max. 10m zwischen den Empfängern), Ansteuerung nur über Funk-Handsender Art.Nr. 684110, dem Funkdimmer-/CCT-Wandpanel Art.Nr. 684100 und/oder dem Funkdimmer-/Multicolor-Wandpanel Art.Nr. 684105, Spannungsversorgung durch 12V-DC oder 24V-DC Vorschaltgeräte, Betriebstemperatur -20°C bis +45°C, Ausgangsleistung bei 12V-DC 4x72W und 24V-DC 4x144W

4x6A	165x46x25mm	**684 115**



Funkdimmer-/Multicolor-Handsender - HSMULTI4
4-Kanal, zur drahtlosen Ansteuerung des Funkdimmer-/Multicolor-Empfängers Art.Nr. 684115, zum Ein-/Ausschalten, Einstellen der Helligkeit, Einstellen des Farbwechsel-Modus, Regeln der Farbwechsel-Geschwindigkeit, zum Anwählen der Farben und zum Abrufen von 9 voreingestellten Farbwechsel-Programmen, Funkfrequenz 2,4GHz, Reichweite ca. 20m, mit Touch-Bedienfläche, Batteriebetrieb

2x Micro	114x56x22mm	**684 110**



Dimmer-/Dualcolor-Funkwandpanel
zur drahtlosen Ansteuerung des Funkdimmer-/Multicolor-Empfängers Art.Nr. 684115, zum Ein-/Ausschalten, Dimmen und Abrufen von 3 gespeicherten Programmen bei "Unicolor-Anwendungen" und zum Ein-/Ausschalten, Wechseln der Farbtemperatur und Abrufen von 5 gespeicherten Programmen bei "weiß+warmweiß-Anwendungen", Funkfrequenz 2,4GHz, Reichweite ca. 20m, 1-Kanal, mit Touch-Bedienfläche, geeignet zur Montage auf Schalterdose, Einbautiefe 24mm, Spannungsversorgung 230V-AC, Leistungsaufnahme max. 0,2W

86x86x34mm	weiß	**684 100**



Funkdimmer-/Multicolor-Empfänger - EFD12244X5A
für Unicolor-, CCT-, RGB-, und RGBW-Leuchten, 1-Kanal, mit 4 Ausgänge, Ausgangsleistung je Kanal: max. 5A - 60W bei 12V-DC, 120W bei 24V-DC und 180W bei 36V-DC, Spannungsversorgung 12-36V-DC, Ansteuerung erfolgt über EVN Funk-Steuergeräte mit Frequenz 868MHz

4x5A	178x46x22mm	**688 980**



Funkdimmer-/CCT-Handsender - EFDHS4WWCW
4-Kanal, zum Ein-/Ausschalten, Dimmen und Steuern des Funkdimmer-/CCT-Emfängers Art.Nr. 688980 und/oder des -Netzgerätes Art. Nr. 688990, inklusive Magnet-Wandbefestigung, Funkfrequenz 868 MHz, Funkreichweite ca. 40m, Batteriebetrieb

1xCR2025	136x40x12mm	**688 830**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

WiFi-CCT-Steuerungen (weiß / warmweiß)



WiFI-RGB+CCT-Funkdimmer-Mini-Empfänger 12-24V
steuerbar per WiFi (im Heimnetzwerk / Heimrouter) über kostenlose App "Idionio", "TUYA" oder "MiBoxer", Steuerung auch über Verknüpfung mit Amazon Echo (Alexa) sowie Google Assistent (Google Home) möglich, Gruppierung, Zeit- und Timerfunktion und weitere Funktionen, **zusätzlich steuerbar mit Funk-Fernbedienungen** Art.Nr. 685095 bzw. 689285 oder **Funk-Wandpanels** Art. Nr. 689390 bzw. 689395 (jeweils optional verwendbar **für Anwendungen im Bereich DIM, CCT, RGB, RGB+W oder RGB-CCT**, 1-Kanal, Funk-Frequenz 2,4GHz, Betriebsspannung 12/24V-DC, Funktionen: 2 Modi-Tabellen auswählbar (Umstellung auf Tabelle 2 nur manuell über Fernbedienung möglich), RGB-Farbwechsel und/oder CCT (warmweiß bis hellweiß) stufenlos einstellbar, Farbintensität, verschiedene Modi sowie Laufgeschwindigkeit einstellbar, jeweils dimmbar und Nachtlichtfunktion, max. Übertragungsreichweite 30m, **mit Memory- und Repeaterfunktion** (je 30m in Reihe), Umgebungstemperatur -20°C - + 60°C, Ausgangsleistung bei 12V-DC 120W und 24V-DC 240W

12/24V-DC/10A 76x36x17mm **689 405**



RGB+CCT-Funkdimmer-Fernbedienung
4-Kanal, Funk-Frequenz 2,4GHz, mit Touch-Bedienfeld, zur Bedienung der Funk-Empfänger Art.Nr. 685090, 689400 und 689405 für EGB RGB+CCT-Strips Art.Nr. 685100 und 689200 bzw. zum Steuern des EGB RGB+CCT-Panels 675650 oder RGB- und Farbstrip-Kombinationen, Batteriebetrieb (2x Micro - nicht inklusive), max. Übertragungsreichweite 30m

L138 B56 H20mm weiß **685 095**



WiFi-Multicolor-Empfänger RGB+W-WIFI4x5A
für Unicolor-, CCT-, RGB- und RGBW-leuchten, Ansteuerung über Tablet-PCs bzw. Smartphones (APP "EVN WiFi Control" wird benötigt - kostenloser Download im App- bzw. Play-Store), und/oder WiFi-Multicolor-Wandpanel Art.Nr. 613370, Spannungsversorgung durch 12V-DC oder 24V-DC Vorschaltgeräte, Umgebungstemperatur -10°C-+50°C, Ausgangsleistung bei 12V-DC 4x60W und 24V-DC 4x120W, Garantie 5 Jahre

max. 4x5A 180x57x22mm **613 360**



WiFi-/Multicolor-Wandpanel - WIFI-WPRGB+W-w
zur drahtlosen Ansteuerung des Multicolor-WiFi-Empfängers Art. Nr. 613360, zum Ein-/Ausschalten und Anwählen von 4 getrennten Zonen, Farbwechsel über Touch-Wheel, Direktansteuerung der Farben rot, grün, blau und weiß, mit Speicherfunktion und Abruf von 10 gespeicherten Farbprogrammen, geeignet zur Montage auf Schalterdose, Einbautiefe 21mm, Betrieb an 230V Netzspannung, Leistungsaufnahme max. 0,03A, mit Echtglasfront, Garantie 5 Jahre

86x86x31mm weiß **613 370**



Leistungszusatz
1-Kanal, mit 4 Ausgänge, zur Leistungserweiterung der Funk-Empfänger Art.Nr. 686300, 612515 und des WiFi-Multicolor-Empfängers Art.Nr. 613360, Spannungsversorgung durch 12V-DC oder 24V-DC Vorschaltgeräte, Umgebungstemperatur -10°C-+50°C, Ausgangsleistung bei 12V-DC 4x96W und 24V-DC 4x192W, Garantie 5 Jahre

max. 4x8A 170x58x29mm **612 505**

RGB- / RGB+W-Infrarot und /-Funk-Steuerungen



IR-Controller-Set für RGB-Strips
Zum Steuern von RGB-LED-Strips, passend für alle EGB-RGB-Strips, mit Empfänger-Steuerbox mit Anschlusskabel Länge 25cm, IR-Handsender im Scheckkartenformat, bei Bedarf umschaltbar auf andere Belegungs-Sequenzen (+RGB, +RBG, +BRG, +GBR, +GRB), zum Ein-/Ausschalten, Einstellen der Helligkeit, des Farbwechsel-Modus, Regeln der Farbwechsel-Geschwindigkeit und zum Anwählen der Farben, mit Anschlussbuchse für Vorschaltgeräte 12V/24V mit Einspeisestecker Ø5,5/2,1mm (z.B. Art.Nr. 685320, 685330 oder 685175)

max. 6A/72W 70x46x29mm **685 395**



RGB+CCT-Funkdimmer-Mini-Empfänger 12-24V
zur Steuerung z.B. der EGB RGB+CCT-Strips Art.Nr. 685100 und 689200 **oder 1x RGB-Strip + 1x Farbstrip** (zur kombinierten Anwendung) anschließbar, verwendbar **für Anwendungen im Bereich DIM, CCT, RGB, RGB+W oder RGB-CCT**, 1-Kanal, Funk-Frequenz 2,4GHz, Betriebsspannung 12/24V-DC, Ansteuerung durch Funk-Fernbedienungen Art.Nr. 685095 bzw. 689285 oder Funk-Wandpanels Art.Nr. 689390 bzw. 689395 (jeweils optional), Funktionen: RGB-Farbwechsel und/oder CCT (warmweiß bis hellweiß) stufenlos einstellbar, Farbintensität, **verschiedene Modi oder Flammen-Effekt** (imitiert lodernde Flamme) sowie Laufgeschwindigkeit einstellbar, jeweils dimmbar und Nachtlichtfunktion, max. Übertragungsreichweite 30m, **mit Memory- und Repeaterfunktion** (je 30m in Reihe), Umgebungstemperatur -20°C - + 60°C, Ausgangsleistung bei 12V-DC 120W und 24V-DC 240W

12/24V-DC/10A 85x45x23mm **685 090**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



RGB+CCT-Funkdimmer-Fernbedienung
4-Kanal, Funk-Frequenz 2,4GHz, mit Touch-Bedienfeld, zur Bedienung der Funk-Empfänger Art.Nr. 685090, 689400 und 689405 für EGB RGB+CCT-Strips Art.Nr. 685100 und 689200 bzw. zum Steuern des EGB RGB+CCT-Panels 675650 oder RGB- und Farbstrip-Kombinationen, Batteriebetrieb (2x Micro - nicht inklusive), max. Übertragungsreichweite 30m

L138 B56 H20mm weiß **685 095**



RGB+CCT-Funkdimmer-Fernbedienung
8-Kanal, Funk-Frequenz 2,4GHz, mit Touch-Bedienfeld und Tasten, zur Bedienung der Funk-Empfänger Art.Nr. 685090, 689400 und 689405 für EGB RGB+CCT-Strips Art.Nr. 685100 und 689200 bzw. zum Steuern des EGB RGB+CCT-Panels 675650 oder RGB- und Farbstrip-Kombinationen, Batteriebetrieb (2x Micro - nicht inklusive), max. Übertragungsreichweite 30m, inklusive Wandhalterung

153x47x19mm weiß **689 285**



RGB+CCT-Funkdimmer-Einbau-Wandpanel
4-Kanal, Funk-Frequenz 2,4GHz, Echtglasfront mit Touch-Bedienfeld, zur Bedienung der Funk-Empfänger Art.Nr. 685090, 689400 und 689405 für EGB RGB+CCT-Strips Art.Nr. 685100 und 689200 bzw. zum Steuern des EGB RGB+CCT-Panels 675650 oder RGB- und Farbstrip-Kombinationen, Kanäle gemeinsam oder einzeln An-/Ausschaltbar, max. Übertragungsreichweite 30m, **geeignet zur Montage auf Schalterdose**, Einbautiefe 21mm, Betrieb an 230V Netzspannung, Stand-by-Verbrauch 0,15W

86x86x11mm, ET21mm weiß **689 390**



RGB+CCT-Funkdimmer-Anbau-Wandpanel
4-Kanal, Funk-Frequenz 2,4GHz, Echtglasfront mit Touch-Bedienfeld, zur Bedienung der Funk-Empfänger Art.Nr. 685090, 689400 und 689405 für EGB RGB+CCT-Strips Art.Nr. 685100 und 689200 bzw. zum Steuern des EGB RGB+CCT-Panels 675650 oder RGB- und Farbstrip-Kombinationen, Kanäle gemeinsam oder einzeln An-/Ausschaltbar, Batteriebetrieb (2x Micro - nicht inklusive), max. Übertragungsreichweite 30m, für Anbaumontage

86x86x16mm weiß **689 395**



Funk-Controller-Set für RGB-Strips
zum Steuern von RGB-LED-Strips 12V-DC (max. 144W) oder 24V-DC (max. 288W), mit Funk-Empfänger-Steuerbox IP20 mit Schraubklemmen zum Anschließen des Strips, Anschlussbuchse für Vorschaltgeräte mit Einspeisestecker Ø5,5/2,1mm und Schraubklemmen zur Spannungsversorgung von diversen Vorschaltgeräten, Funk-Handsender 114x56x22mm, batteriebetrieben 2 Micro, zum Ein-/Ausschalten, Einstellen der Helligkeit, des Farbwechsel-Modus, Regeln der Farbwechsel-Geschwindigkeit und zum Anwählen der Farben über Touch-Bedienfläche

12/24V-DC max.12A 85x65x25mm **685 425**



RGB-Leistungszusatz
zur Leistungserweiterung des Funk-Steuergerätes Art.Nr. 685425, Spannungsversorgung durch 12V-DC oder 24V-DC Vorschaltgeräte, mit Schraubklemmen zum Anschließen des Strips, Anschlussbuchse für Vorschaltgeräte mit Einspeisestecker Ø5,5/2,1mm und Schraubklemmen zur Spannungsversorgung von diversen Vorschaltgeräten, Umgebungstemperatur -20°C-+60°C, Ausgangsleistung bei 12V-DC 3x48W und 24V-DC 3x96W

12/24V-DC max.12A 106x64x24mm **684 980**



Funkdimmer-/Multicolor-Empfänger-Set - FRGBW-SET4X5A
zum Steuern von RGB- und RGBW-LED-Leuchten 12V-DC (max. 240W) oder 24V-DC (max. 480W), mit **Funkdimmer-Empfänger** IP20 mit Schraubklemmen zum Anschließen des Verbrauchers bzw. der Spannungsquelle, Memory- und Master-/Slave-Funktion, **Funk-Handsender** 120x50x20mm, Funkfrequenz 868 MHz, batteriebetrieben 3x Micro, zum Ein-/Ausschalten, Einstellen der Helligkeit, des Farbwechsel-Modus, Regeln der Farbwechsel-Geschwindigkeit, zum Anwählen der Farben über Touch-Bedienfläche und zum Speichern von 2 Lichtszenen, Reichweite ca. 20m

max. 4x5A 145x47x17mm **688 915**



Funkdimmer-/ Multicolor-Empfänger - FC-RGBW-4x6A
1-Kanal, mit 4 Ausgänge, Funkfrequenz 433,9MHz, zum Steuern von RGB+W-LED-Verbraucher 12V-DC oder 24V-DC, mit Schraubklemmen, Synchronschaltung mehrerer Controller über RJ45-Netzwerkkabel (Länge max. 80m zwischen den Controllern), Ansteuerung über den Funk-Handsender Art.Nr. 686305 und/oder das Funk-/Multicolor-Wandpanels Art.Nr. 686295, Spannungsversorgung durch 12V-DC oder 24V-DC Vorschaltgeräte, Betriebstemperatur -10°C-+60°C, Ausgangsleistung bei 12V-DC 4x72W und 24V-DC 4x144W

4x6A 91x90x25mm **686 300**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



RGB+WW-Funk-Handsender
zur drahtlosen Ansteuerung des RGB+W-Funk-Dimmer-Empfänger Art.Nr. 686300, zum Ein-/Ausschalten, Einstellen der Helligkeit, Einstellen des Farbwechsel-Modus, Regeln der Farbwechsel-Geschwindigkeit, zum Anwählen der Farben und zum Abrufen von 10 voreingestellten Programmen, Funkfrequenz 433,9MHz, Reichweite ca. 20m, 1-Kanal, mit Touch-Bedienfläche, Batteriebetrieb
3x Micro 114x56x22mm **686 305**



Funkdimmer-/Multicolor-Wandpanel - WP-RGBW-W
zur drahtlosen Ansteuerung des Funkdimmer-/Multicolor-Empfängers Art.Nr. 686300, zum Ein-/Ausschalten, Einstellen der Helligkeit, Einstellen des Farbwechsel-Modus, Regeln der Farbwechsel-Geschwindigkeit, zum Anwählen der Farben und zum Abrufen von 10 voreingestellten Programmen, Funkfrequenz 433,9MHz, Reichweite ca. 20m, 1-Kanal, mit Touch-Bedienfläche, geeignet zur Montage auf Schalterdose, Einbautiefe 24mm, Betrieb an 230V Netzspannung, Leistungsaufnahme max. 0,2W
86x86x34mm weiß **686 295**



Leistungszusatz
1-Kanal, mit 4 Ausgänge, zur Leistungserweiterung der Funk-Empfänger Art.Nr. 684115, 612515, 686300, des RGB+W-WiFi-Empfänger Art.Nr. 613360 und des DMX-RGB+W-Controller/Decoder Art.Nr. 613460, Spannungsversorgung durch 12V-DC oder 24V-DC Vorschaltgeräte, Umgebungstemperatur -10°C-+50°C, Ausgangsleistung bei 12V-DC 4x96W und 24V-DC 4x192W, Garantie 5 Jahre
max. 4x8A 170x58x29mm **612 505**



Funkdimmer-/Multicolor-Empfänger - EFD12244X5A
für Unicolor-, CCT-, RGB-, und RGBW-Leuchten, 1-Kanal, mit 4 Ausgänge, Ausgangsleistung je Kanal: max. 5A - 60W bei 12V-DC, 120W bei 24V-DC und 180W bei 36V-DC, Spannungsversorgung 12-36V-DC, Ansteuerung erfolgt über EVN Funk-Steuergeräte mit Frequenz 868MHz
4x5A 178x46x22mm **688 980**



Funkdimmer-/Multicolor-Empfänger 12-48V - EFDP12244X5A
für Unicolor-, CCT-, RGB-, und RGBW-Leuchten, mit 1x Eingang so wie 1x Ausgang für 12-48V/DC zum durchverdrahten, 1x Eingang für Push-L und 4x Ausgang (RGBW), **optional** auch **über potentialfreien Kontakt** (als 1-Kanal) **dimmbar,** mehrere Controller können kabelgebunden synchronisiert werden (Master-Slave), max. Ausgangsleistung je Kanal 5A bei 12-36V/DC, 2A bei 48V/DC (60W bei 12V/DC, 120W bei 24V/DC, 180W bei 36V/DC und 96W bei 48V/DC), Ansteuerung erfolgt über EVN Funk-Steuergeräte mit Frequenz 868MHz
169x54x29mm **689 095**



Funkdimmer-/Mulicolor-Handsender - EFDHS4RGBW
4-Kanal, zur Steuerung des Funk-Multicolor-Empfängers Art.Nr. 688980, 689095 und/oder des -Netzgerätes 688990, zum Ein-/Ausschalten, Einstellen der Helligkeit, Einstellen des Farbwechsel-Modus, Regeln der Farbwechsel-Geschwindigkeit und zum Anwählen der Farben, Funkfrequenz **868MHz**, Reichweite ca. 40m, mit Touch-Bedienfläche, inklusive Magnet-Wandbefestigung, Batteriebetrieb
3x Micro 120x55x18mm **689 080**



Funkdimmer-/Multicolor-Empfänger - FCMULTI4X6A
1-Kanal, mit 4 Ausgänge, Funkfrequenz 2,4GHz, zum Steuern von Unicolor-, CCT-, RGB- oder RGB+W-Anwendungen mit 12V-DC oder 24V-DC, **kabellose Synchronisierung mehrerer Empfänger per Funk möglich** (Reichweite max. 10m zwischen den Empfängern), Ansteuerung nur über Funk-Handsender Art.Nr. 684110, dem Funkdimmer-/CCT-Wandpanel Art.Nr. 684100 und/oder dem Funkdimmer-/Multicolor-Wandpanel Art.Nr. 684105, Spannungsversorgung durch 12V-DC oder 24V-DC Vorschaltgeräte, Betriebstemperatur -20°C bis +45°C, Ausgangsleistung bei 12V-DC 4x72W und 24V-DC 4x144W
4x6A 165x46x25mm **684 115**



Funkdimmer-/Multicolor-Wandpanel - WPMRGBWW
zur drahtlosen Ansteuerung des Funk-Multicolor-Empfängers Art.Nr. 684115, zum Ein-/Ausschalten, Einstellen der Helligkeit, Einstellen des Farbwechsel-Modus, Regeln der Farbwechsel-Geschwindigkeit, zum Anwählen der Farben und zum Abrufen von 9 voreingestellten Programmen, Funkfrequenz 2,4GHz, Reichweite ca. 20m, 1-Kanal, mit Touch-Bedienfläche, geeignet zur Montage auf Schalterdose, Einbautiefe 24mm, Betrieb an 230V Netzspannung, Leistungsaufnahme max. 0,2W
86x86x34mm weiß **684 105**



Funkdimmer-/Multicolor-Handsender - HSMULTI4
4-Kanal, zur drahtlosen Ansteuerung des Funkdimmer-/Multicolor-Empfängers Art.Nr. 684115, zum Ein-/Ausschalten, Einstellen der Helligkeit, Einstellen des Farbwechsel-Modus, Regeln der Farbwechsel-Geschwindigkeit, zum Anwählen der Farben und zum Abrufen von 9 voreingestellten Farbwechsel-Programmen, Funkfrequenz 2,4GHz, Reichweite ca. 20m, mit Touch-Bedienfläche, Batteriebetrieb
2x Micro 114x56x22mm **684 110**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

WiFi-RGB / -RGB+W-Steuerungen



WiFi-Multicolor-Empfänger RGB+W-WIFI4x5A
für Unicolor-, CCT-, RGB- und RGBW-leuchten, Ansteuerung über Tablet-PCs bzw. Smartphones (APP "EVN WiFi Control" wird benötigt - kostenloser Download im App- bzw. Play-Store), und/oder WiFi-Multicolor-Wandpanel Art.Nr. 613370, Spannungsversorgung durch 12V-DC oder 24V-DC Vorschaltgeräte, Umgebungstemperatur -10°C-+50°C, Ausgangsleistung bei 12V-DC 4x60W und 24V-DC 4x120W, Garantie 5 Jahre
max. 4x5A 180x57x22mm **613 360**



WiFi-/Multicolor-Wandpanel - WIFI-WPRGB+W-w
zur drahtlosen Ansteuerung des Multicolor-WiFi-Empfängers Art. Nr. 613360, zum Ein-/Ausschalten und Anwählen von 4 getrennten Zonen, Farbwechsel über Touch-Wheel, Direktansteuerung der Farben rot, grün, blau und weiß, mit Speicherfunktion und Abruf von 10 gespeicherten Farbprogrammen, geeignet zur Montage auf Schalterdose, Einbautiefe 21mm, Betrieb an 230V Netzspannung, Leistungsaufnahme max. 0,03A, mit Echtglasfront, Garantie 5 Jahre
86x86x31mm weiß **613 370**



Leistungszusatz
1-Kanal, mit 4 Ausgänge, zur Leistungserweiterung der Funk-Empfänger Art.Nr. 686300, 612515 und des WiFi-Multicolor-Empfängers Art.Nr. 613360, Spannungsversorgung durch 12V-DC oder 24V-DC Vorschaltgeräte, Umgebungstemperatur -10°C-+50°C, Ausgangsleistung bei 12V-DC 4x96W und 24V-DC 4x192W, Garantie 5 Jahre
max. 4x8A 170x58x29mm **612 505**

RGB+CCT-Funk-Steuerungen



RGB+CCT-Funkdimmer-Mini-Empfänger 12-24V
zur Steuerung z.B. der EGB RGB+CCT-Strips Art.Nr. 685100 und 689200 **oder 1x RGB-Strip + 1x Farbstrip** (zur kombinierten Anwendung) anschließbar, verwendbar **für Anwendungen im Bereich DIM, CCT, RGB, RGB+W oder RGB-CCT**, 1-Kanal, Funk-Frequenz 2,4GHz, Betriebsspannung 12/24V-DC, Ansteuerung durch Funk-Fernbedienungen Art.Nr. 685095 bzw. 689285 oder Funk-Wandpanels Art.Nr. 689390 bzw. 689395 (jeweils optional), Funktionen: RGB-Farbwechsel und/oder CCT (warmweiß bis hellweiß) stufenlos einstellbar, Farbintensität, **verschiedene Modi oder Flammen-Effekt** (imitiert lodernde Flamme) sowie Laufgeschwindigkeit einstellbar, jeweils dimmbar und Nachtlichtfunktion, max. Übertragungsreichweite 30m, **mit Memory- und Repeaterfunktion** (je 30m in Reihe), Umgebungstemperatur -20°C - + 60°C, Ausgangsleistung bei 12V-DC 120W und 24V-DC 240W
12/24V-DC/10A 85x45x23mm **685 090**



RGB+CCT-Funkdimmer-Empfänger 12-48V
verwendbar **für Anwendungen im Bereich DIM, CCT, RGB, RGB+W oder RGB-CCT**, 1-Kanal, Funk-Frequenz 2,4GHz, Betriebsspannung 12/24/48V-DC, Ansteuerung durch Funk-Fernbedienungen Art.Nr. 685095 bzw. 689285 oder Funk-Wandpanels Art.Nr. 689390 bzw. 689395 (jeweils optional, **zusätzlich auch PUSH-dimmbar**, Funktionen: 2 Modi-Tabellen auswählbar (Umstellung manuell), RGB-Farbwechsel und/oder CCT (warmweiß bis hellweiß) stufenlos einstellbar, Farbintensität, **verschiedene Modi** sowie Laufgeschwindigkeit einstellbar, jeweils dimmbar, max. Übertragungsreichweite 30m, **mit Memory- und Repeaterfunktion** (je 30m in Reihe), Umgebungstemperatur -20°C - + 40°C, Ausgangsleistung bei 12V-DC 240W, 24V-DC 480W und 48V-DC 960W (jedoch max. 10A je Anschlusspunkt)
12/24/48V-DC/20A 119x47x23mm **NEU 694 050**



RGB+CCT-Funkdimmer-Fernbedienung
4-Kanal, Funk-Frequenz 2,4GHz, mit Touch-Bedienfeld, zur Bedienung der Funk-Empfänger Art.Nr. 685090, 689400 und 689405 für EGB RGB+CCT-Strips Art.Nr. 685100 und 689200 bzw. zum Steuern des EGB RGB+CCT-Panels 675650 oder RGB- und Farbstrip-Kombinationen, Batteriebetrieb (2x Micro - nicht inklusive), max. Übertragungsreichweite 30m
L138 B56 H20mm weiß **685 095**



Funkdimmer-/Multicolor-Empfänger - FCMULTI4X6A
1-Kanal, mit 4 Ausgänge, Funkfrequenz 2,4GHz, zum Steuern von Unicolor-, CCT-, RGB- oder RGB+W-Anwendungen mit 12V-DC oder 24V-DC, **kabellose Synchronisierung mehrerer Empfänger per Funk möglich** (Reichweite max. 10m zwischen den Empfängern), Ansteuerung nur über Funk-Handsender Art.Nr. 684110, dem Funkdimmer-/CCT-Wandpanel Art.Nr. 684100 und/oder dem Funkdimmer-/Multicolor-Wandpanel Art.Nr. 684105, Spannungsversorgung durch 12V-DC oder 24V-DC Vorschaltgeräte, Betriebstemperatur -20°C bis +45°C, Ausgangsleistung bei 12V-DC 4x72W und 24V-DC 4x144W
4x6A 165x46x25mm **684 115**

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Funkdimmer-/Multicolor-Handsender - HSMULTI4
4-Kanal, zur drahtlosen Ansteuerung des Funkdimmer-/Multicolor-Empfängers Art.Nr. 684115, zum Ein-/Ausschalten, Einstellen der Helligkeit, Einstellen des Farbwechsel-Modus, Regeln der Farbwechsel-Geschwindigkeit, zum Anwählen der Farben und zum Abrufen von 9 voreingestellten Farbwechsel-Programmen, Funkfrequenz 2,4GHz, Reichweite ca. 20m, mit Touch-Bedienfläche, Batteriebetrieb
2x Micro 114x56x22mm **684 110**

WiFi-RGB+CCT-Steuerungen



WiFi-Multicolor-Empfänger RGB+W-WIFI4x5A
für Unicolor-, CCT-, RGB- und RGBW-leuchten, Ansteuerung über Tablet-PCs bzw. Smartphones (APP "EVN WiFi Control" wird benötigt - kostenloser Download im App- bzw. Play-Store), und/oder WiFi-Multicolor-Wandpanel Art.Nr. 613370, Spannungsversorgung durch 12V-DC oder 24V-DC Vorschaltgeräte, Umgebungstemperatur -10°C-+50°C, Ausgangsleistung bei 12V-DC 4x60W und 24V-DC 4x120W, Garantie 5 Jahre
max. 4x5A 180x57x22mm **613 360**



WiFi-/Multicolor-Wandpanel - WIFI-WPRGB+W-w
zur drahtlosen Ansteuerung des Multicolor-WiFi-Empfängers Art. Nr. 613360, zum Ein-/Ausschalten und Anwählen von 4 getrennten Zonen, Farbwechsel über Touch-Wheel, Direktansteuerung der Farben rot, grün, blau und weiß, mit Speicherfunktion und Abruf von 10 gespeicherten Farbprogrammen, geeignet zur Montage auf Schalterdose, Einbautiefe 21mm, Betrieb an 230V Netzspannung, Leistungsaufnahme max. 0,03A, mit Echtglasfront, Garantie 5 Jahre
86x86x31mm weiß **613 370**



Leistungszusatz
1-Kanal, mit 4 Ausgänge, zur Leistungserweiterung der Funk-Empfänger Art.Nr. 686300, 612515 und des WiFi-Multicolor-Empfängers Art.Nr. 613360, Spannungsversorgung durch 12V-DC oder 24V-DC Vorschaltgeräte, Umgebungstemperatur -10°C-+50°C, Ausgangsleistung bei 12V-DC 4x96W und 24V-DC 4x192W, Garantie 5 Jahre
max. 4x8A 170x58x29mm **612 505**

DALI

DALI-Komponenten



DALI-Interface USB
Schnittstellenmodul von USB auf DALI-Standard IEC 60929 (DALI V0) bzw. IEC 62386 (DALI V1), zur Anbindung der Software-Tools von Tridonic, Adressieren, Programmieren und Parametrieren von DALI-Anlagen und Tridonic-Betriebsgeräten, Stromversorgung über DALI-Leitung und USB-Interface, 5 Jahre Garantie
102x51x30mm **611 000**



DALI-2 Stromversorgung "DALI PS3"
Anschluss von bis zu zwei PS3 in einer DALI-2 Installation möglich, mit abnehmbaren Befestigungslaschen, Eingangsspannung 240V-AC, 5 Jahre Garantie
70mA 59x30x16mm **611 980**



DALI-Netzteil Compact
zur Unterputz-Montage, zur Spannungsversorgung eines DALI-Busses, verpolungssicher, Sekundär-Gleichspannung 16V-DC
200mA 45x48x25 **116 155**



DALI-Stromversorgung "DALI PS1"
zur Stromversorgung von DALI-Betriebsgeräten oder -Steuermodulen ohne eigene Stromversorgung, Eingangsspannung 240V-AC, 5 Jahre Garantie
200mA 102x51x30mm **611 985**



DALI-Stromversorgung "DALI PS2" REG
zur Stromversorgung von DALI-Betriebsgeräten oder -Steuermodulen ohne eigene Stromversorgung, zur Montage auf DIN-Schiene 35mm, Eingangsspannung 240V-AC, 5 Jahre Garantie
240mA 90x36x63mm **611 990**

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



DALI-Stromversorgung - DALBD250MA
zur Stromversorgung von DALI-Betriebsgeräten oder -Steuermodulen ohne eigene Stromversorgung, zur Montage auf DIN-Schiene 35mm, Eingangsspannung 100-240V-AC
250mA 110x53x65mm **611 080**



DALI-Präsenzmelder PD-C 360i/8 DUO DALI
Präsenzmelder mit 360° Erfassungsbereich für die Deckenmontage, Reichweite von bis zu 8 m im Durchmesser bei einer empfohlenen Montagehöhe von 3 m, automatische Lichtsteuerung von DALI oder DALI-2 Betriebsgeräten auf ein konstantes Helligkeitsniveau in Abhängigkeit von Anwesenheit und Tageslicht, fest hinterlegtes Werksprogramm für eine sofortige Betriebsbereitschaft, einfache Programmierung per Fernbedienung mit "blue mode" Technologie oder per Einstellelemente, integrierter Umschalter für die Einstellung per Fernbedienung oder per Einstellregler - Vermeidung von Fehlbedienung und als Sabotageschutz, zusätzlicher Tastereingang pro Kanal, Melder kann als Voll- oder Halbautomat genutzt werden, Reduzierung der Lichtleistung nach Ablauf der Nachlaufzeit als Orientierungslicht für Flure und Durchgangsbereiche, einstellbar zwischen 10-50%, integrierte Ausschaltvorwarnung, Standardausführung als Unterputzgerät, Aufputz- bzw. Deckeneinbaumontage mit Zubehör, Abdeckblende und Designring einfach wechselbar/lackierbar (in der Farbe "silber" als Zubehör erhältlich), Erweiterung des Erfassungsbereichs durch Anschluss von Slave-Geräten. Gezielte Ausblendung von Bereichen mittels beiliegender Linsenmaske
weiß **116 015**



Slave-Präsenzmelder PD-C 360/8
"Slave"-Präsenzmelder zur Erweiterung des Erfassungsbereiches eines "Master"-Präsenzmelders mit 360° Erfassungsbereich für die Deckenmontage, Reichweite von bis zu 8 m im Durchmesser für eine kostengünstige Systemerweiterung mit bis zu 10 weiteren Nebenstellen, Abschaltung der LED per DIP-Schalter möglich, Ausblendung von Störquellen durch Reduzierung der Sensitivität per DIP-Schalter, Standardausführung als Unterputzgerät, Aufputz- bzw. Deckeneinbaumontage mit Zubehör, Abdeckblende und Designring einfach wechselbar/lackierbar (in der Farbe "silber" als Zubehör erhältlich), gezielte Ausblendung von Bereichen mittels beiliegender Linsenmaske, Anschluss des "Slave"-Melders ist an folgende Präsenzmelder möglich: PD-C360i/8. PD-C360i/8plus, PD-C360i/24plus, PD-C360i/8 DIMplus, PD-C360i/24 DIMplus, PD-C360i/24 DUOplus, PD-C360i/24 DRY, PD-C360i/8 Dali, PD-C360i/24 Dali
weiß **116 105**



Compact Aufputzdose SM WH
passend für alle Präsenzmelder der Serie PD-C und MD-C
Compact Aufputzdose SM WH IP20
Ø104x30mm weiß **116 120**

Compact Aufputzdose SM WH IP54
Ø104x30mm weiß **116 125**



Deckeneinbau-Set
zum Deckeneinbau mit Halteklammern, für Präsenzmelder PD-C 360 BMS (Art.Nr. 116075/116080), PD-C 360i (Art.Nr. 116015/116025) und Slave-Präsenzmelder PD-C 360 (Art.Nr. 116105/116110)
Ø68x60mm weiß **116 130**



DALI-2-Präsenzmelder PD-PLAT 360i/8
DALI-Design-Präsenzmelder mit ausgezeichneter Erfassung, mind. 8m im Durchmesser, flache Optik mit Design-Abdeckungen in Kunststoff: rund, weiß -variabel austauschbar (alternativ: quadratisch, Glas, schwarz), automatische Lichtsteuerung von DALI oder DALI-2 Betriebsgeräten auf ein konstantes Helligkeitsniveau in Abhängigkeit von Anwesenheit und Tageslicht, Unterputz und Deckeneinbau, Tastereingang
weiß **116 160**



DALI Präsenzmelder PD-C360i/8 mini
Präsenzmelder mit 360° Erfassungsbereich für die Deckenmontage, Reichweite von bis zu 8m im Durchmesser bei einer empfohlenen Montagehöhe von 3 m, Automatische Lichtsteuerung von DALI oder DALI-2 Betriebsgeräten auf ein konstantes Helligkeitsniveau in Abhängigkeit von Anwesenheit und Tageslicht, fest hinterlegtes Werksprogramm für eine sofortige Betriebsbereitschaft, einfache Programmierung per Fernbedienung, Melder kann als Voll- oder Halbautomat genutzt werden, Reduzierung der Lichtleistung nach Ablauf der Nachlaufzeit als Orientierungslicht für Flure und Durchgangsbereiche, integrierte Ausschaltvorwarnung, Standardausführung als Deckeneinbaugerät, Kombinierbar mit DALI-Testern, HLK und potentialfreier Kontakt möglich in Verbindung mit DALI Switch von ESYLUX
weiß **116 150**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



DALI Präsenzmelder PD-Flat 360i/8 Set
DALI-Design-Präsenzmelder mit ausgezeichneter Erfassung, mind. 8m im Durchmesser, flache Optik mit Design-Abdeckungen in Kunststoff: rund, weiß -variabel austauschbar (alternativ: quadratisch, Glas, schwarz), automatische Lichtsteuerung von DALI oder DALI-2 Betriebsgeräten auf ein konstantes Helligkeitsniveau in Abhängigkeit von Anwesenheit und Tageslicht, Set: DALI-Bus-Spannungsversorgung 200mA im Lieferumfang enthalten, Unterputz und Deckeneinbau, Tastereingang
weiß **116 165**



ESYLUX ESY-Pen
zur Inbetriebnahme, Steuerung und Projektverwaltung komplexer Lichtsteuerungen, abwärtskompatibel zu allen fernbedienbaren Präsenz-/Bewegungsmeldern und Leuchten von ESYLUX, Einsatz als Tischgerät zur individuellen Lichtmessung/-steuerung, mit Bluetooth zur Verbindung mit Endgerät, inklusive Tischständer mit Ladefunktion
166x24x21,5mm schwarz **116 135**



Fernbedienung für DALI-Präsenzmelder
Fernbedienung für ein schnelles und exaktes Einstellen diverser Parameter ganz ohne Leiter für folgende Geräte: Decken-Präsenzmelder, PD-C360i/8 Duo Dali, PD-C360i/24 Duo Dali, durch vielfältige Programme kann jederzeit, auch nachträglich, die Funktion des Präsenzmelders den individuellen Bedürfnissen angepasst werden, Funktion "Licht EIN/AUS" spart die zusätzliche Montage eines Lichtschalters, inklusive Wandhalterung
silber **116 140**



DALI-Busgeber/-Dimmer-Wandpanel - DALWPDIM
zum Dimmen von Unicolor Verbraucher, 4-Kanal, je Kanal wird eine DALI Adresse benötigt, mit Speicherung von bis zu 4 Lichtszenen, da das Wandpanel als BUS-Geber fungiert ist der Einsatz der DALI Basisstation optional möglich, jedoch nicht zwingend nötig. Bei Betrieb als BUS-Geber (ohne DALI Basisstation) erfolgt der Anschluss an 230V, wobei maximal 50 Teilnehmer über ein Wandpanel gesteuert werden können. Bei Betrieb mit der DALI Basisstation dürfen die Wandpanel nicht über 230V, sondern ausschließlich über die BUS-Spannung der DALI Basisstation betrieben werden, zur Montage auf Schalterdose
86x86x45mm weiß **611 085**

DALI-DIM 24V



DALI-Netzgerät IP67 24V-75W - DALD672475VS
DALI-Dimmer-Empfänger **mit integriertem Netzgerät** für Unicolor-Leuchten mit manueller oder automatischer DALI Adressen Einstellung (ein Zusätzliches Betriebsgerät ist nicht erforderlich, Empfänger = Netzgerät), optional ist der Empfänger auch über Push-L **dimmbar**, Anschlussleitungen Länge prmär/sekundär jeweils 24cm, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC
240V-AC/24V-DC, IP67, ta -25 bis +50°C, tc 90°C
0,1-75W 330x79x41mm **611 345**



DALI-Netzgerät IP67 24V-100W - DALD6724100VS
DALI-Dimmer-Empfänger **mit integriertem Netzgerät** für Unicolor-Leuchten mit manueller oder automatischer DALI Adressen Einstellung (ein Zusätzliches Betriebsgerät ist nicht erforderlich, Empfänger = Netzgerät), optional ist der Empfänger auch über Push-L **dimmbar,** Anschlussleitungen Länge prmär/sekundär jeweils 24cm, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC
240V-AC/24V-DC, IP67, ta -25 bis +50°C, tc 90°C
0,1-100W 270x61x25mm **611 350**



DALI-Netzgerät IP67 24V-150W - DALD6724150VS
DALI-Dimmer-Empfänger **mit integriertem Netzgerät** für Unicolor-Leuchten mit manueller oder automatischer DALI Adressen Einstellung (ein Zusätzliches Betriebsgerät ist nicht erforderlich, Empfänger = Netzgerät), optional ist der Empfänger auch über Push-L **dimmbar,** Anschlussleitungen Länge prmär/sekundär jeweils 24cm, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC
240V-AC/24V-DC, IP67, ta -25 bis +50°C, tc 90°C
0,1-150W 270x61x25mm **611 370**



DALI-Netzgerät IP67 24V-240W - DALD6724240VS
DALI-Dimmer-Empfänger **mit integriertem Netzgerät** für Unicolor-Leuchten mit manueller oder automatischer DALI Adressen Einstellung (ein Zusätzliches Betriebsgerät ist nicht erforderlich, Empfänger = Netzgerät), optional ist der Empfänger auch über Push-L **dimmbar,** Anschlussleitungen Länge prmär/sekundär jeweils 24cm, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC
240V-AC/24V-DC, IP67, ta -25 bis +50°C, tc 90°C
0,1-240W 270x68x30mm **611 375**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

DALI-DIM 48V



DALI-Vorschaltgerät 48V-100W QLT PBXD
DALI-Dimmer-Empfänger **mit integriertem Netzgerät** für Unicolor-Leuchten mit automatischer DALI Adressen Einstellung (ein Zusätzliches Betriebsgerät ist nicht erforderlich, Empfänger = Netzgerät), optional ist der Empfänger auch über Push-L **dimmbar**, Sekundär-Gleichspannung 48V-DC
250V-AC/48V-DC, F/MM/SELV, ta -10°C - +40°C
1-100W 210x75x35mm **NEU 612 730**

DALI-DIM 250-2000mA



EGB DALI-Universal-Netzgerät 350-1500mA/18-49W
dimmbar mit DALI-Schnittstelle (63 Adressen möglich) oder Tastereingang 230V, mit elektronischem Kurzschluss-, Überspannungs-, Überlast- und Überhitzungsschutz, Sekundär Konstantstrom, Belastung bei 350mA-18W, 450mA-23W, 500mA-26W, 600mA-31W, 650mA-33W, 750mA-39W, 800mA-41W, 900mA-46W, 950/1050/1100/1200/1250/1350/1400/1500mA-49W, jeweils über DIP-Schalter wählbar, mit Verbindungsleitung L28cm und Klinkenstecker
230V-AC/350-1500mA Konstantstrom, ENEC, ta -20°C - +45°C, tc 75°C
1-50W 210x50x32mm **611 325**



DALI-Universal-Netzgerät 300-700mA/21-42W
DALI-Dimmer-Empfänger mit integriertem Netzgerät für Unicolor-Leuchten mit automatischer DALI Adressen-Einstellung (ein zusätzliches Betriebsgerät ist nicht erforderlich, Empfänger = Netzgerät), Sekundär Konstantstrom 300-700mA per DIP einstellbar: 300mA-21W, 350mA-25W, 400mA-29W, 450mA-37W, 500/550/600/650/700mA-42W
230V-AC/300-700mA Konstantstrom, ta 45°C, tc 75°C
0-42W 103x68x30mm **612 285**



DALI-Universal-Netzgerät 800-2000mA/33-61W
DALI-Dimmer-Empfänger mit integriertem Netzgerät für Unicolor-Leuchten mit automatischer DALI Adressen-Einstellung (ein zusätzliches Betriebsgerät ist nicht erforderlich, Empfänger = Netzgerät), Sekundär Konstantstrom 800-2000mA per DIP einstellbar: 800mA-33W, 900mA-37W, 1000mA-42W, 1100mA-46W, 1150mA-48W, 1200mA-50W, 1250mA-52W, 1300-54W, 1400mA-58W, 1500/1600/1700/1800/1900/2000mA-61W
230V-AC/800-2000mA Konstantstrom, ta 45°C, tc 80°C
0-60W 124x80x32mm **611 285**

DALI-2

DALI-2-Komponenten



DALI-2 Stromversorgung "DALI PS3"
Anschluss von bis zu zwei PS3 in einer DALI-2 Installation möglich, mit abnehmbaren Befestigungslaschen, Eingangsspannung 240V-AC, 5 Jahre Garantie
70mA 59x30x16mm **611 980**



DALI-Netzteil Compact
zur Unterputz-Montage, zur Spannungsversorgung eines DALI-Busses, verpolungssicher, Sekundär-Gleichspannung 16V-DC
200mA 45x48x25 **116 155**



DALI-Stromversorgung "DALI PS1"
zur Stromversorgung von DALI-Betriebsgeräten oder -Steuermodulen ohne eigene Stromversorgung, Eingangsspannung 240V-AC, 5 Jahre Garantie
200mA 102x51x30mm **611 985**



DALI-Stromversorgung "DALI PS2" REG
zur Stromversorgung von DALI-Betriebsgeräten oder -Steuermodulen ohne eigene Stromversorgung, zur Montage auf DIN-Schiene 35mm, Eingangsspannung 240V-AC, 5 Jahre Garantie
240mA 90x36x63mm **611 990**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



DALI-Stromversorgung - DALBD250MA
zur Stromversorgung von DALI-Betriebsgeräten oder -Steuermodulen ohne eigene Stromversorgung, zur Montage auf DIN-Schiene 35mm, Eingangsspannung 100-240V-AC

250mA	110x53x65mm	611 080



DALI-2 App-Controller "sceneCOM"
DALI-2 Application Controller, Unterstützung der kompletten Tridonic Vorschaltgeräte mit DALI und DALI-2, sowie der von anderen Herstellern zertifizierten Vorschaltgeräte mit DALI und DALI-2, 4 unabhängige Eingänge zum Anschluss von potenzialfreien Kontakten, Sensorbasierte Automatisierung einschließlich Präsenz-/Bewegungserfassung, tageslichtabhängige Steuerung, für Tunable-White Anwendungen, App (sCS commissioning - verfügbar für Android und iOS) zur mobilen Inbetriebnahme und für Firmware-Aktualisierung mit intuitiver Benutzerschnittstelle, Stromversorgung über DALI-Leitung, 5 Jahre Garantie

	48x29x15mm	611 005



DALI-2 Taster-Schnittstelle "DALI XC G3"
DALI-2-Eingangskontroller, kompatibel mit allen DALI-2-zertifizierten Application Controllern, geeignet nur für DALI 2-zertifizierte oder kompatible Lichtsteuersysteme (nicht kompatibel mit dem Tridonic comfortDIM-System), 4 unabhängige Eingänge zum Anschluss von potenzialfreien Kontakten, mehrere DALI XC an der DALI-2-Linie möglich, Stromversorgung über DALI-2-Leitung, inklusive Anschlussdrähte in den Farben der Klemmen mit je 25cm Länge, 5 Jahre Garantie

	48x29x15mm	611 015



DALI-2-Präsenzmelder PD-C 360bt/8 APC10 PS plus DALI-2
DALI-2-zertifizierter Decken-Präsenzmelder mit integrierter DALI-2-Steuereinheit und -Spannungsversorgung (250 mA), raumübergreifende Lichtsteuerung von bis zu 16 Gruppen, leichtes Anpassen an individuelle und komplexe Raumsituationen, präsenz- und tageslichtabhängige Konstantlichtregelung für höchste Energieeffizienz, 16A-Relais zum Schalten von HLK und ergänzender Beleuchtung, 4 Tastereingänge (potenzialbehaftet), vielfältige manuelle Übersteuerungsoptionen und bis zu 16 Szenen, automatisches Umschalten von Gruppen bei veränderter Raumnutzung, schneller Start mit Werkseinstellungen im Broadcast-Betrieb, individuelle Gruppen sofort betriebsbereit mit Werkseinstellungen, einfaches Konfigurieren per ESY-App über bidirektionale Bluetooth-Schnittstelle, einfaches Dokumentieren und Verwalten konfigurierter Projekte per ESY-App (z. B. als PDF-Report)

	weiß	116 065

ESYLUX



DALI-2-Präsenzmelder PD-C 360/8 BMS DALI-2
DALI-2-zertifizierter Decken-Präsenzmelder als Eingabegerät für DALI-2-Beleuchtungsanlagen, raumübergreifendes Lichtmanagement in Kombination mit APC-Präsenzmeldern, alternativ in Gebäudemanagementsysteme von Drittherstellern mit DALI-2-Schnittstelle integrierbar, integrierter PIR-Sensor für DALI-2-Befehle gemäß IEC 62386-303 sowie Lichtsensor für Befehle gemäß IEC 62386-304, Tastereingang zum Anschluss konventioneller 230V-Taster (Tast- und Schaltbefehle werden als DALI-2-Befehle gemäß IEC 62386-301 bzw. -302 ausgegeben), Aufputz- bzw. Deckeneinbaumontage mit Zubehör

	weiß	116 075



Compact Aufputzdose SM WH
passend für alle Präsenzmelder der Serie PD-C und MD-C

Compact Aufputzdose SM WH IP20

Ø104x30mm	weiß	116 120

Compact Aufputzdose SM WH IP54

Ø104x30mm	weiß	116 125



Deckeneinbau-Set
zum Deckeneinbau mit Halteklammern, für Präsenzmelder PD-C 360 BMS (Art.Nr. 116075/116080), PD-C 360i (Art.Nr. 116015/116025) und Slave-Präsenzmelder PD-C 360 (Art.Nr. 116105/116110)

Ø68x60mm	weiß	116 130

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

DALI-2-DIM 24V



DALI-2-Dimmer-Empfänger 10-24V - DALPD12245A
DALI-2-Dimmer-Empfänger für Unicolor Leuchten von 10-24V-DC, benötigt eine DALI-Adresse (automatische Adressen Einstellung), Eingangsspannung abhängig von der benötigten Spannung der zu versorgenden Verbraucher, optional ist der Dimmer auch über Push-L dimmbar (keine zeitgleiche Steuerung über DALI möglich)
240V-AC/24V-DC, ta -20 bis +50°C, tc 60°C

max. 5A	168x54x18mm	611 100



DALI-2-Netzgerät 24V-9W Mini Jolly LC DALI 20
DALI-2-Dimmer-Empfänger mit integriertem Netzgerät für Unicolor-Leuchten mit automatischer DALI Adressen-Einstellung (ein zusätzliches Betriebsgerät ist nicht erforderlich, Empfänger = Netzgerät, Sekundär Gleichspannung 24V-DC, Garantie 7 Jahre
230V-AC/24V-DC, ta 50°C, tc 75°C

5,3-9/20W	111x52x22mm	611 410



DALI-2-Universal-Netzgerät 24V-20W Jolly DALI 32
DALI-2-Dimmer-Empfänger mit integriertem Netzgerät für Unicolor-Leuchten mit automatischer DALI Adressen-Einstellung (ein zusätzliches Betriebsgerät ist nicht erforderlich, Empfänger = Netzgerät, Sekundär Gleichspannung 24V-DC, Garantie 7 Jahre
230V-AC/24V-DC, ta 50°C, tc 75°C

0-20W	103x67x21mm	611 535



DALI-2-Netzgerät 24V-30W - DALD24030VS
DALI-2-Dimmer-Empfänger **mit integriertem Netzgerät** für Unicolor-Leuchten mit automatischer DALI Adressen Einstellung (ein Zusätzliches Betriebsgerät ist nicht erforderlich, Empfänger = Netzgerät), optional ist der Empfänger auch über Push-L **dimmbar**, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC
240V-AC/24V-DC, ta -20 bis +45°C, tc 85°C

0,1-30W	168x54x29mm	611 240



DALI-2-Netzgerät 24V-50W - DALD24050VS
DALI-2-Dimmer-Empfänger **mit integriertem Netzgerät** für Unicolor-Leuchten mit manueller oder automatischer DALI Adressen Einstellung (ein Zusätzliches Betriebsgerät ist nicht erforderlich, Empfänger = Netzgerät), optional ist der Empfänger auch über Push-L **dimmbar,** Powerfaktor 0,93, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC
240V-AC/24V-DC, ta -20 bis +45°C, tc 75°C

0,1-50W	210x50x33mm	611 245



DALI-2-Netzgerät 24V-60W QLT SLBOX60D
DALI-2-Dimmer-Empfänger mit integriertem Netzgerät für Unicolor-Leuchten (ein zusätzliches Betriebsgerät ist nicht erforderlich, Empfänger = Netzgerät, Sekundär Gleichspannung 24V-DC
240V-AC/24V-DC, F/MM/SELV, ta -10°C - +40°C, tc +75°C

1-60W	312x30x22mm	611 280



DALI-2-Netzgerät 24V-75W / 4Kanal - DALD24075VS
DALI-2-Multicolor-**Empfänger mit integriertem Netzgerät** für Unicolor-, Tunable-White-, RGB-, und RGBW-Leuchten mit manueller oder automatischer DALI Adressen Einstellung (ein Zusätzliches Betriebsgerät ist nicht erforderlich, Empfänger = Netzgerät), Ausgang ist als 1-4 Kanal Einstellbar, optional ist der Empfänger auch über Push-L (als 1-Kanal) **dimmbar,** bei Unicolor-Anwendungen können bis zu 75W an einem Kanal angeschlossen werden, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC
240V-AC/24V-DC, ta -20 bis +45°C, tc 85°C

4x18W	244x64x32mm	611 255



DALI-2-Netzgerät 24V-100W / 4Kanal - DALD24100VS
DALI-2-Multicolor-Empfänger **mit integriertem Netzgerät** für Unicolor-, CCT-, RGB-, und RGBW-Leuchten mit manueller oder automatischer DALI Adressen Einstellung (ein Zusätzliches Betriebsgerät ist nicht erforderlich, Empfänger = Netzgerät), Ausgang ist als 1-4 Kanal Einstellbar, optional ist der Empfänger auch über Push-L (als 1-Kanal) **dimmbar,** bei Unicolor-Anwendungen können bis zu 100W an einem Kanal angeschlossen werden, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC
240V-AC/24V-DC, ta -20 bis +50°C, tc 75°C

4x0,1-25W	244x64x32mm	611 330



DALI-2-Netzgerät 24V-200W / 4Kanal - DALD24200VS
DALI-2-Multicolor-Empfänger **mit integriertem Netzgerät** für Unicolor-, CCT-, RGB-, und RGBW-Leuchten mit manueller oder automatischer DALI Adressen Einstellung (ein Zusätzliches Betriebsgerät ist nicht erforderlich, Empfänger = Netzgerät), Ausgang ist als 1-4 Kanal Einstellbar, optional ist der Empfänger auch über Push-L (als 1-Kanal) **dimmbar,** bei Unicolor-Anwendungen können bis zu 100W an einem Kanal angeschlossen werden, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC
240V-AC/24V-DC, ta -20 bis +45°C, tc 85°C

4x0,1-50W	330x79x41mm	611 335

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

DALI-2-DIM 250-2000mA



DALI-Busgeber/-Dimmer-Wandpanel - DALWPDIM
zum Dimmen von Unicolor Verbraucher, 4-Kanal, je Kanal wird eine DALI Adresse benötigt, mit Speicherung von bis zu 4 Lichtszenen, da das Wandpanel als BUS-Geber fungiert ist der Einsatz der DALI Basisstation optional möglich, jedoch nicht zwingend nötig. Bei Betrieb als BUS-Geber (ohne DALI Basisstation) erfolgt der Anschluss an 230V, wobei maximal 50 Teilnehmer über ein Wandpanel gesteuert werden können. Bei Betrieb mit der DALI Basisstation dürfen die Wandpanel nicht über 230V, sondern ausschließlich über die BUS-Spannung der DALI Basisstation betrieben werden, zur Montage auf Schalterdose

86x86x45mm	weiß	611 085



DALI-2-Netzgerät 350/700mA-9W - DALD35009VS
DALI-2-Dimmer-Empfänger **mit integriertem Netzgerät** für Unicolor-Leuchten mit automatischer DALI Adressen Einstellung (ein zusätzliches Betriebsgerät ist nicht erforderlich, Empfänger = Netzgerät), optional ist der Empfänger auch über Push-L (als 1-Kanal) **dimmbar** Anschlussleitungen Länge prmär/sekundär jeweils 20cm, Sekundär-Konstantstrom 350mA oder 700mA einstellbar
240V-AC/350mA / 700mA, ta -20 bis +45°C, tc 85°C

2,1-9W	Ø57x24mm	611 055



DALI-2-Netzgerät 350mA-10W - DALD35010VS
DALI-2-Dimmer-Empfänger **mit integriertem Netzgerät** für Unicolor-Leuchten mit automatischer DALI Adressen Einstellung (ein Zusätzliches Betriebsgerät ist nicht erforderlich, Empfänger = Netzgerät), Sekundär-Konstantstrom 350mA
240V-AC/350mA, ta -20 bis +50°C, tc 75°C

2,1-10W	145x47x16mm	611 060



DALI-2-Netzgerät 350mA-15W - DALD35015VS
DALI-2-Dimmer-Empfänger **mit integriertem Netzgerät** für Unicolor-Leuchten mit automatischer DALI Adressen Einstellung (ein Zusätzliches Betriebsgerät ist nicht erforderlich, Empfänger = Netzgerät), optional ist der Empfänger auch über Push-L (als 1-Kanal) **dimmbar**, Sekundär-Konstantstrom 350mA
240V-AC/350mA, ta -20 bis +45°C, tc 75°C

2,1-15W	178x46x22mm	611 065



DALI-2-Netzgerät 350mA-50W - DALD35050VS
DALI-2-Dimmer-Empfänger **mit integriertem Netzgerät** für Unicolor-Leuchten mit manueller oder automatischer DALI Adressen Einstellung (ein Zusätzliches Betriebsgerät ist nicht erforderlich, Empfänger = Netzgerät), optional ist der Empfänger auch über Push-L (als 1-Kanal) **dimmbar**, Sekundär-Konstantstrom 350mA
240V-AC/350mA, ta -20 bis +45°C, tc 75°C

10,5-50W	210x50x32mm	611 070



DALI-2-Universal-Netzgerät 100-380mA/5,3-20W - Mini Jolly LC DALI 20
DALI-2-Dimmer-Empfänger mit integriertem Netzgerät für Unicolor-Leuchten mit automatischer DALI Adressen-Einstellung (ein zusätzliches Betriebsgerät ist nicht erforderlich, Empfänger = Netzgerät), Sekundär Konstantstrom 100-380mA per DIP einstellbar: 100mA-5,3W, 140mA-7,5W, 180mA-9,5W, 220mA-12W, 260mA-14W, 300mA-16W, 340mA-18W, 380-20W, Garantie 7 Jahre
230V-AC/100-380mA, ta 50°C, tc 75°C

5,3-9/20W	111x52x22mm	611 410



DALI-2-Universal-Netzgerät 260-700mA/15-25W - DALD3570VS
DALI-2-Dimmer-Empfänger **mit integriertem Netzgerät** für Unicolor-Leuchten mit automatischer DALI Adressen Einstellung (ein Zusätzliches Betriebsgerät ist nicht erforderlich, Empfänger = Netzgerät), optional ist der Empfänger auch über Push-L (als 1-Kanal) **dimmbar,** Sekundär-Konstantstrom 260-700mA, Ausgangsstrom per Dipschalter einstellbar: 260mA - 5,2-15,6W, 350mA - 7-21W, 400mA - 8-24W, 450mA - 9-24,8W, 500mA - 10-25W, 550mA - 11-24,8W, 600mA - 12-25,2W, 700mA - 14-25,2W
240V-AC/260-700mA, ta -20 bis +50°C, tc 85°C

5-25W	119x52x23mm	611 075



DALI-2-Universal-Netzgerät 250-700mA/12-32W - Jolly DALI 32
DALI-2-Dimmer-Empfänger mit integriertem Netzgerät für Unicolor-Leuchten mit automatischer DALI Adressen-Einstellung (ein zusätzliches Betriebsgerät ist nicht erforderlich, Empfänger = Netzgerät), Sekundär Konstantstrom 250-700mA per DIP einstellbar: 250mA-12W, 300mA-14W, 350mA-17W, 400mA-19, 450mA-22W, 500mA-24W, 550mA-26W, 600mA-28W, 650mA-31W, 700mA-32W, Garantie 7 Jahre
230V-AC/350-700mA, ta 50°C, tc 75°C

0-20W	103x67x21mm	611 535

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



DALI-2-Universal-Netzgerät 300-1050mA/16-38W - TCI Professionale DALI 38
DALI-2-Dimmer-Empfänger mit integriertem Netzgerät für Unicolor-Leuchten mit automatischer DALI Adressen-Einstellung (ein zusätzliches Betriebsgerät ist nicht erforderlich, Empfänger = Netzgerät), Sekundär Konstantstrom 300-1050mA per DIP einstellbar: 300mA-16W, 350mA-18W, 400mA-21W, 450mA-24W, 500mA-27W, 550mA-29W, 600mA-32W, 650-35W, 700/750/800/850/900/950/1000/1050mA-38W, Garantie 7 Jahre
230V-AC/300-1050mA, ta 50°C, tc 90°C

3-38W	147x44x30mm	611 565



DALI-2-Universal-Netzgerät 300-1200mA/15-55W - TCI Maxi Jolly TC DALI 55
DALI-2-Dimmer-Empfänger mit integriertem Netzgerät für Unicolor-Leuchten mit automatischer DALI Adressen-Einstellung (ein zusätzliches Betriebsgerät ist nicht erforderlich, Empfänger = Netzgerät), Sekundär Konstantstrom 300-1200mA per DIP einstellbar: 300mA-15W, 350mA-17W, 400mA-20W, 450mA-22W, 500mA-25W, 550mA-27W, 600mA-30W, 650-32W, 700mA-35W, 750mA-37W, 800mA-40W, 850mA-42W, 900mA-45W, 950mA-47W, 1000mA-49W, 1050mA-51W, 1100mA-53W, 1150/1200mA-55W, Garantie 7 Jahre
230V-AC/300-1200mA, ta 45°C, tc 75°C

2-55W	169x83x35mm	611 645



DALI-2-Universal-Netzgerät 650-1400mA/16-38W - TCI Professionale HC DALI 45
DALI-2-Dimmer-Empfänger mit integriertem Netzgerät für Unicolor-Leuchten mit automatischer DALI Adressen-Einstellung (ein zusätzliches Betriebsgerät ist nicht erforderlich, Empfänger = Netzgerät), Sekundär Konstantstrom 650-1400mA per DIP einstellbar: 650mA-29W, 700mA-31W, 750mA-32W, 800mA-34W, 850mA-36W, 900mA-38W, 950mA-40W, 1000-42W, 1050-44W, 1100/1150/1200/1250/1300/1350/1400mA-45W, Garantie 7 Jahre
230V-AC/650-1400mA, ta 45°C, tc 90°C

5-45W	147x44x30mm	611 595

DALI-2-CCT (weiß / warmweiß)



DALI-Busgeber-CCT-Wandpanel - DALWPWWCW
zum Steuern von Verbrauchern mit variabler Farbtemperatur (CCT), mit vier voreingestellten Dimmstufen und Speicherung von bis zu 4 Lichtszenen, 1-Kanal (es werden 2 DALI-Adressen benötigt!), mit Touch-Bedienfläche, geeignet zur Montage auf Schalterdose, Einbautiefe 24mm, Spannungsversorgung 230V-AC (bei Betrieb als BUS-Geber ohne DALI Basistation), das Panel sendet einen Broadcast-Befehl, welcher alle Komponenten innerhalb eines BUS-Systems auf lineares Dimmen umstellt (diese Funktion kann nicht abgeschaltet werden)

86x86x45mm	weiß	611 115



DALI-2-Multicolor-Empfänger DALPD12244x8A
für Unicolor-, Tunable-White-, RGB-, und RGBW-Leuchten mit 12, 24, 36 oder 48V-DC Betriebsspannung, optional auch über Push-L (als 1-Kanal) dimmbar**, Spannungsversorgung 12-48V-DC**, max. Ausgangsleistung je Kanal: 8A bei 12-36V-DC, 2A bei 48V-DC, 96W bei 12V-DC, 192W bei 24V-DC, 288W bei 36V-DC, 96W bei 48V/DC

	170x59x29mm	611 125



DALI-2-Netzgerät 24V-75W / 4Kanal - DALD24075VS
DALI-2-Multicolor-**Empfänger mit integriertem Netzgerät** für Unicolor-, Tunable-White-, RGB-, und RGBW-Leuchten mit manueller oder automatischer DALI Adressen Einstellung (ein Zusätzliches Betriebsgerät ist nicht erforderlich, Empfänger = Netzgerät), Ausgang ist als 1-4 Kanal Einstellbar, optional ist der Empfänger auch über Push-L (als 1-Kanal) **dimmbar,** bei Unicolor-Anwendungen können bis zu 75W an einem Kanal angeschlossen werden, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC
240V-AC/24V-DC, ta -20 bis +45°C, tc 85°C

4x18W	244x64x32mm	611 255



DALI-2-Netzgerät 24V-100W / 4Kanal - DALD24100VS
DALI-2-Multicolor-Empfänger **mit integriertem Netzgerät** für Unicolor-, CCT-, RGB-, und RGBW-Leuchten mit manueller oder automatischer DALI Adressen Einstellung (ein Zusätzliches Betriebsgerät ist nicht erforderlich, Empfänger = Netzgerät), Ausgang ist als 1-4 Kanal Einstellbar, optional ist der Empfänger auch über Push-L (als 1-Kanal) **dimmbar,** bei Unicolor-Anwendungen können bis zu 100W an einem Kanal angeschlossen werden, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC
240V-AC/24V-DC, ta -20 bis +50°C, tc 75°C

4x0,1-25W	244x64x32mm	611 330



DALI-2-Netzgerät 24V-200W / 4Kanal - DALD24200VS

DALI-2-Multicolor-Empfänger **mit integriertem Netzgerät** für Unicolor-, CCT-, RGB-, und RGBW-Leuchten mit manueller oder automatischer DALI Adressen Einstellung (ein Zusätzliches Betriebsgerät ist nicht erforderlich, Empfänger = Netzgerät), Ausgang ist als 1-4 Kanal Einstellbar, optional ist der Empfänger auch über Push-L (als 1-Kanal) **dimmbar,** bei Unicolor-Anwendungen können bis zu 100W an einem Kanal angeschlossen werden, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC

240V-AC/24V-DC, ta -20 bis +45°C, tc 85°C

4x0,1-50W	330x79x41mm	611 335

DALI-2-RGB/-RGB+W



DALI-Busgeber-Multicolor-Wandpanel - DAL-WPRGBW

zum Steuern von bis zu vier Kanälen (je Kanal werden 4 Adressen benötigt), mit zehn gespeicherten Farbwechsel-Programmen und Speicherung von bis zu vier Lichtszenen je Kanal, mit Touch-Bedienfläche, geeignet zur Montage auf Schalterdose, Einbautiefe 24mm, Spannungsversorgung 230V-AC (bei Betrieb als BUS-Geber ohne DALI Basistation), das Panel sendet einen Broadcast-Befehl, welcher alle Komponenten innerhalb eines BUS-Systems auf lineares Dimmen umstellt (diese Funktion kann nicht abgeschaltet werden)

86x86x45mm	weiß	611 150



DALI-2-Multicolor-Empfänger DALPD12244x8A

für Unicolor-, Tunable-White-, RGB-, und RGBW-Leuchten mit 12, 24, 36 oder 48V-DC Betriebsspannung, optional auch über Push-L (als 1-Kanal) dimmbar, **Spannungsversorgung 12-48V-DC**, max. Ausgangsleistung je Kanal: 8A bei 12-36V-DC, 2A bei 48V-DC, 96W bei 12V-DC, 192W bei 24V-DC, 288W bei 36V-DC, 96W bei 48V/DC

	170x59x29mm	611 125



DALI-2-Netzgerät 24V-75W / 4Kanal - DALD24075VS

DALI-2-Multicolor-**Empfänger mit integriertem Netzgerät** für Unicolor-, Tunable-White-, RGB-, und RGBW-Leuchten mit manueller oder automatischer DALI Adressen Einstellung (ein Zusätzliches Betriebsgerät ist nicht erforderlich, Empfänger = Netzgerät), Ausgang ist als 1-4 Kanal Einstellbar, optional ist der Empfänger auch über Push-L (als 1-Kanal) **dimmbar,** bei Unicolor-Anwendungen können bis zu 75W an einem Kanal angeschlossen werden, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC

240V-AC/24V-DC, ta -20 bis +45°C, tc 85°C

4x18W	244x64x32mm	611 255



DALI-2-Netzgerät 24V-100W / 4Kanal - DALD24100VS

DALI-2-Multicolor-Empfänger **mit integriertem Netzgerät** für Unicolor-, CCT-, RGB-, und RGBW-Leuchten mit manueller oder automatischer DALI Adressen Einstellung (ein Zusätzliches Betriebsgerät ist nicht erforderlich, Empfänger = Netzgerät), Ausgang ist als 1-4 Kanal Einstellbar, optional ist der Empfänger auch über Push-L (als 1-Kanal) **dimmbar,** bei Unicolor-Anwendungen können bis zu 100W an einem Kanal angeschlossen werden, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC

240V-AC/24V-DC, ta -20 bis +50°C, tc 75°C

4x0,1-25W	244x64x32mm	611 330



DALI-2-Netzgerät 24V-200W / 4Kanal - DALD24200VS

DALI-2-Multicolor-Empfänger **mit integriertem Netzgerät** für Unicolor-, CCT-, RGB-, und RGBW-Leuchten mit manueller oder automatischer DALI Adressen Einstellung (ein Zusätzliches Betriebsgerät ist nicht erforderlich, Empfänger = Netzgerät), Ausgang ist als 1-4 Kanal Einstellbar, optional ist der Empfänger auch über Push-L (als 1-Kanal) **dimmbar,** bei Unicolor-Anwendungen können bis zu 100W an einem Kanal angeschlossen werden, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC

240V-AC/24V-DC, ta -20 bis +45°C, tc 85°C

4x0,1-50W	330x79x41mm	611 335

Halogen-Trafos

Elektronische Trafos



Elektronischer Trafo EVN TAB

kurzschlussfest, überlastgeschützt, leerlauffest, Softstart zur Schonung der Leuchtmittel, mit Anschlussleitung 200mm primär und sekundär, Klemmhalter für Primäranschluss, dimmbar mit Phasen-Anschnitt- oder Abschnittdimmer

230V-AC/11,6V-AC, VDE/MM/EMV

20-50VA	Ø 48x18mm	613 215
20-70VA	Ø 53x22mm	613 205
35-105VA	Ø 70x22mm	613 210

Artikel | Art.-Nr. | Preis €



Elektronischer Trafo ETZ 60M

mit Anschlussleitungen 170mm primär und 90mm sekundär, dimmbar mit Phasen-Anschnitt- oder Abschnittdimmer

230V-AC/11,5V-AC, MM/SELV, ta 40°C, tc 70°C

0-60W	72x36x25mm	613 645



Elektronischer NV-/LED-Trafo ETZ

mit elektronischer Kurzschluss-, Überlast- und Übertemperatursicherung mit automatischem Wiederanlauf, Klemmenabdeckung und Zugentlastungen für Leitungen bis 2x2,5mm², dimmbar mit Phasen-Anschnitt- oder Abschnittdimmer

230V-AC/11,5V-AC, VDE/SELV/MM/F/CE, IP20, ta 40°C, tc 75°C

ETZ-50

geeignet für LED-Leuchtmittel 12V-AC (max. 45W) und Niedervolt-Halogenleuchtmittel (max. 50W)

primär 1 Eingang, sekundär 1 Ausgang

0,1-45/50W	95x42x28mm	613 600

ETZ-70

geeignet für LED-Leuchtmittel 12V-AC (max. 60W) und Niedervolt-Halogenleuchtmittel (max. 70W)

primär 1 Eingang, sekundär 1 Ausgang

0,1-60/70W	95x42x28mm	613 605

ETZ-105

geeignet für LED-Leuchtmittel 12V-AC (max. 90W) und Niedervolt-Halogenleuchtmittel (max. 105W)

primär 1 Eingang, sekundär 2 Ausgänge

0,1-90/105W	108x44x33mm	613 610

ETZ-150

geeignet für LED-Leuchtmittel 12V-AC (max. 130W) und Niedervolt-Halogenleuchtmittel (max. 150W)

primär 1 Ein-/ 1 Ausgang, sekundär 3 Ausgänge

0,1-130/150W	167x53x39mm	613 615

ETZ-210

geeignet für LED-Leuchtmittel 12V-AC (max. 180W) und Niedervolt-Halogenleuchtmittel (max. 210W)

primär 1 Ein-/ 1 Ausgang, sekundär 3 Ausgänge

0,1-180/210W	167x53x39mm	613 620



Elektronischer NV-/LED-Trafo MINI TOP LED

geeignet für LED-Leuchtmittel 12V-AC (max. 21W) und Niedervolt-Halogenleuchtmittel (max. 30W), mit Kurzschluss- und Überspannungsschutz

230V-AC/12V-AC, SELV/MM/F, IP20, ta -10°C bis +40°C, tc 75°C

1-30W	93x33x19mm	NEU 611 095



Elektronischer NV-/LED-Trafo TOP LF

geeignet für LED-Leuchtmittel 12V-AC (max. 42W) und Niedervolt-Halogenleuchtmittel (max. 60W), mit Kurzschluss- und Überspannungsschutz, dimmbar mit Phasenabschnittdimmer

230V-AC/12V-AC, SELV/MM/F, IP20, ta -10°C bis +40°C, tc 75°C

1-60W	124x37x27mm	NEU 611 685



Elektronischer NV-/LED-Trafo TCI MW70

geeignet für LED-Leuchtmittel 12V-AC (max. 50W) und Niedervolt-Halogenleuchtmittel (max. 70W), mit Schraubklemmen 1,5mm², Schutz gegen Kurzschluss, Überlast, Überhitzung und Netzüberspannungen, dimmbar mit Phasen-Abschnittdimmer, Garantie 7 Jahre

230V-AC/12V-AC, MM/EMC/Kemakeur/CE, ta 40°C, tc 90°C

1-50/70W	108x33x22mm	612 900



Elektronischer Trafo ET-PARROT

mit Kurzschluss-, Überlast- und Temperaturschutz mit automatischem Wiederanlauf, dimmbar mit Phasen-Anschnitt- oder Abschnittdimmer

230V-AC/11,9V-AC, VDE/F/MM

35-105VA	128x38x31mm	613 355



Elektronischer Trafo EVN Mini-Joker

überlastgeschützt, kurzschluss- und leerlauffest, Softstart zur Schonung der Leuchtmittel, dimmbar mit Phasen-Anschnitt- oder Abschnittdimmer

230V-AC/11,6V-AC, VDE/MM/EMV/CE

10-70VA	87x31x20mm	613 420
20-105VA	107x35x21mm	613 450



Elektronischer Trafo Halotronic HTN Nano

mit elektronischem Kurzschluss-, Überlast- und Temperaturschutz mit automatischem Wiederanlauf, dimmbar mit Phasen-Abschnittdimmer

230V-AC/11,5V-AC, VDE/ENEC/MM/F

20-75VA	104x33x22mm	613 300

Artikel		Art.-Nr.	Preis €

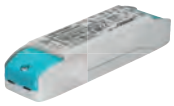


Elektronischer Trafo Halotronic HTM Mouse
mit Kurzschluss-, Überlast- und Temperaturschutz mit automatischem Wiederanlauf, dimmbar mit Phasen-Anschnitt- oder Abschnittdimmer
230V-AC/11,5V-AC, VDE/ENEC/MM/F
primär 1 Eingang, sekundär 2 Ausgänge

20-70VA	108x52x33mm	613 250
35-105VA	108x52x33mm	613 255

primär 1 Ein-/ 1 Ausgang, sekundär 3 Ausgänge

50-150VA	152x52x36mm	613 270



Elektronischer Trafo OSRAM Halotronic
mit Kurzschluss-, Überlast und Temperaturschutz mit automatischem Wiederanlauf, Anschluss für bis zu 6 Leuchten, für Notstrominstallation (0Hz) geeignet, dimmbar mit Phasen-Anschnitt- oder Abschnittdimmer
230V-AC/11,6V-AC, VDE/ENEC/MM/EMV/F
primär 1 Ein-/ 1 Ausgang, sekundär 3 Ausgänge (max. 150W je Ausgang)

50-225VA	170x44x34mm	613 295



Elektronischer Trafo EVN Laser IP65
vergossen, kurzschluss- und leerlauffest, Überlastschutz, Softstart zur Schonung der Leuchtmittel, mit Primär- und Sekundärleitung, dimmbar mit Phasen-Abschnittdimmer
230V-AC/11,3V-AC, VDE/MM/EMV, IP65

20-105VA	137x29x26mm	613 095



Elektronischer Trafo QLT IP65
mit Befestigungsgewinde, überlastgeschützt, kurzschluss- und leerlauffest, Softstart zur Schonung der Leuchtmittel, mit Anschlussleitungen 180mm primär und sekundär, dimmbar mit Phasen-Anschnitt- oder Abschnittdimmer
230V-AC/12V-AC, VDE/MM/SELV

100-275VA	115x52x38mm	613 230



Sensor-Schalter WDN-04
Schaltvorgang erfolgt durch Handbewegung ohne Sichtkontakt zum Sensorauge, dieses kann z.B. in einer Arbeitsplatte versenkt oder hinter eine Schranktüre bis zu einer Materialstärke von 10mm geklebt werden, Sensorauge Ø34x15mm, Sensorleitung Ø4mm Länge 240cm mit Klinkenstecker Ø12mm
230V-AC, F

300W	95x42x28mm	613 580



NV-Verteiler 6-fach
Gehäuse Kunststoff weiß mit Schraubklemmen, +/- Kennzeichnung und Zuleitung 2x0,75mm² mit Aderendhülsen, Länge ca. 100cm, für Anwendungen im Bereich von 12-24V AC/DC, **F/MM**

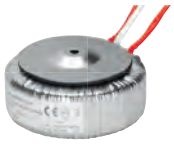
max. 250W/4A	79x32x16mm	611 310



Niedervolt - Stecksystem
12-48V/25A, schwer entflammbar, Cu-verzinnt, temperaturbeständig bis 120°
Steckverbinder
Stecker schraubbar, zum Nachrüsten bereits vorhandener NV-Fassungen

weiß		612 160

Konventionelle Trafos



Ringkern-Transformator BSAB
für Leuchteneinbau, offene Ausführung mit Temperatursicherung sowie Metall- und Isolierscheiben, Anschlussleitungen primär und sekundär ca. 20cm
230V-AC/11,5V-AC

200VA	Ø117x50mm	612 490



Konventioneller Trafo EVN ABT IP44
für NV- und LED-Leuchten, für Verbindungs-Stecksystem, Gummizuleitung 2m und Konturenstecker, schwarz, **GS/EMC/CE**
230V-AC/12V-AC

20VA	80x43x55mm	612 010
36VA	90x57x62mm	612 005
60VA	90x63x72mm	612 220
105VA	127x82x74mm	612 040



Verteiler 3-fach
mit Anschlussstecker, Verbindungsleitung 20cm und 3 Anschlussbuchsen mit Blindverschraubung, 12V, 2x0,75mm², IP44

Länge 0,2m	schwarz	612 015



Leuchten-Anschlussleitung
mit Anschlussstecker und Aderendhülsen, 12V, 2x0,75mm², IP44

Länge 1,5m	schwarz	612 030

Artikel		Art.-Nr.	Preis €

Starter / Entstörglieder

Starter



Starter
in Iso-Gehäuse selbstverlöschend, 230V, **ENEC/VDE**
für Einzelschaltung

St 111	4-65W	■	25	615 100

für Reihenschaltung

St 151	4-22W	■	25	615 105



Standard-Starter
in Iso-Gehäuse, 220-240V
für Einzelschaltung

FS-11	4-65W	□	25	615 120



Sicherheitsstarter
schneller Start, automatische Abschaltung bei defekten Lampen zum Schutz des Vorschaltgerätes, für Einzelschaltung, 220-240V

COP-11A	36-65W	■	25	877 960



LED-Starter-Brücke
Vorsicherung, bei Verwendung von LED-Röhren in Leuchten mit KVG oder VVG

250V-AC/T2A	□	1	530 175

Entstörglieder für LED-Verbraucher



RC-Löschglied
Kondensator mit Widerstand 100Ω zum Schutz bei Problemen mit Spitzenspannungen durch hohe Einschaltströme von Schützen oder durch netzparallele Induktivitäten erzeugt von Leuchtstofflampen, Bewegungsmeldern, Zeitschaltuhren, elektronischen Schaltrelais oder Vorschaltgeräten, Schaltung parallel zwischen Neutralleiter und geschaltetem Lampendraht am Verbraucher, in Verdrahtungsdose oder direkt am Schalter und Bewegungsmelder, Anschlussdrähte flexibel, isoliert

250V/0,1 µF	25x14x6mm	117 875



CITEL Überspannungsschutz MSB6-400
Feinschutz nach Klasse III/Typ 3 zum Ableiten von Spannungsspitzen, zur Montage in Schalter- und Abzweigdosen, max. Dauerspannung 255V/AC, Nennableitstrom 3kA (8/20µs), mit Anschlussleitungen 1,5mm² und akustische Signalisierung, folge- und leckstromfrei, IP20, entsprechend der Normen IEC 61643-11, EN 61643-11 und UL 1449 ed.4, Maße 27x36x13mm, 2-polig

230V	weiß	□	1	110 610



K'ELECTRIC Überspannungs-Ableiter GT Typ 3 MINI
Feinschutz nach Klasse III/Typ 3 zum Ableiten von Spannungsspitzen, zur Montage in Schalter- und Abzweigdosen, max. Dauerspannung 275V/AC, max. Ableitstrom 3kA (8/20µs), mit Anschlussleitungen 1mm² und akustische Signalisierung, IP20, Maße 35x25x12mm, entsprechend der Normen IEC 61643-11, EN 61643-11, 2-polig

275V AC	grau	□	1	110 605

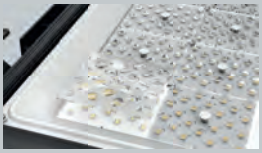
DIMMBAR | RA >80 | IP66 | 5 Jahre GARANTIE | 3000K | 4000K | 5000K



werkzeugloses Öffnen



Leistungsstufen,
Lüftungsventil





abgeschrägter
Befestigungsbügel

LED-Strahler "Infinity" IP66

- sehr gutes Lumen/Watt-Verhältnis
- **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 5000K
- **3 Leistungsstufen einstellbar** über Auswahlschalter in der Leuchte
- robustes Gehäuse aus Alu-Druckguss
- Schlagschutz IK08
- schwarz
- **IP66 - Feuchtigkeitsgeschützt gegen Starkregen, Staunässe und Überflutung** (kein Untertauchen!) **Gehäuse leicht zu öffnen** über Schnappverschluss (Sicherungsschraube eindrehbar)
- Betrieb mit integriertem **Qualitäts-Vorschaltgerät** (leicht erreich- und austauschbar)
- mit **Überspannungsschutz** 4kV
- **Lüftungsventil**
- mit klarem Sicherheitsglas
- abgeschrägter Befestigungsbügel mit Gradeinteilung
- Abstrahlwinkel 115°
- Farbwiedergabe Ra >80
- **dimmbar** über Eingangsspannung 0-10V (z.B. mit Potentiometer Art.Nr. 101435) oder PWM
- hohe Lebensdauer von >80.000 Stunden (**L80 B10**)
- mit Anschlussleitung H05RR-F 5G0,75mm², Länge 0,5m
- Betriebstemperatur -40°C bis +50°C
- **BEG-förderfähig**
- Garantie 5 Jahre



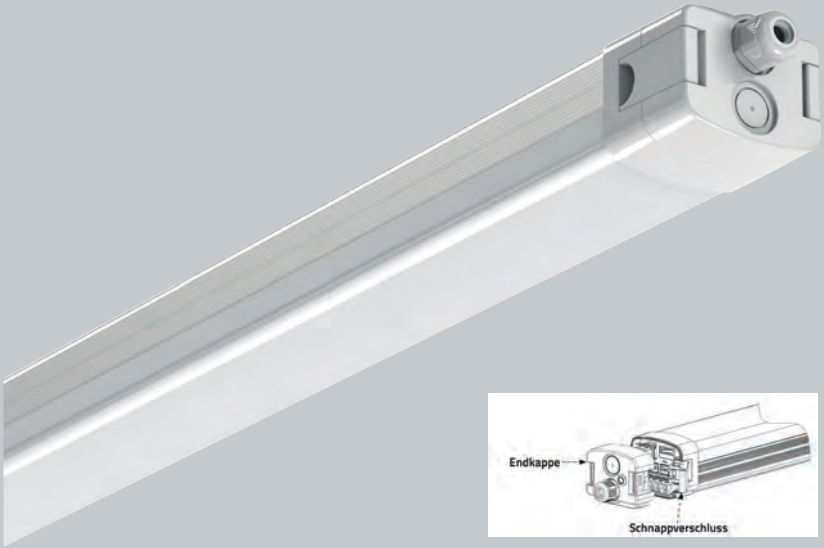
Art.Nr.	Gesamtleistung	Lichtstrom	Maße	€ / 1 St.
692 900	50W	8000lm	H340 B294 A70mm	☐ 1
	70W	11200lm		
	100W	16000lm		
692 905	100W	15300lm	H415 B294 A70mm	☐ 1
	120W	18400lm		
	150W	23000lm		
692 910	150W	24450lm	H420 B368 A75mm	☐ 1
	170W	27700lm		
	200W	32600lm		
692 915	200W	30400lm	H500 B432 A75mm	☐ 1
	240W	36480lm		
	300W	45600lm		

DIMMBAR | IP65 | D KENNZEICHEN | 5 Jahre GARANTIE | 4000K | 5000K | 6000K



LED-Feuchtraumleuchte "TRI-professional" IP65 CCT+Power-Select

- Gehäuse Aluminium
- Abdeckung Polycarbonat opal
- **schlagfest IK10**
- Abstrahlwinkel 120°
- **einfache Montage** durch durchgängig verstellbare Befestigungsbügel
- **einfacher Anschluss** durch Klappverschluss und Steckklemmen
- **mit Durchgangsverdrahtung** 7x1,5mm²
- ein- oder beidseitige Durchverdrahtung möglich
- **Lichtfarbe** 4000K, 5000K oder 6000K **sowie 7 Leistungsstufen** (100-50%) über DIP **einstellbar**
- **3-phasig schaltbar** sowie **dimmbar** über Eingangsspannung 1-10V (z.B. mit Potentiometer Art.Nr. 101435)
- durchschnittliche Lebensdauer >54.000 Stunden (**L80 B10**)
- Betriebstemperatur -15°C bis +50°C
- **D**
- **BEG-förderfähig**
- Garantie 5 Jahre



Art.Nr.	Gesamtleistung	Lichtstrom	Maße		€ / 1 St.
691 800	max. 60W	max. 9000lm	L1525 B84 H73mm	☐ 4	

RGB | 2700K – 6500K | DIMMBAR | RA >90 | 3 Jahre GARANTIE

MIBOXER®



LED-Strahler Ra>90 RGB+CCT

RGB-Farbwechsel und/oder CCT (warmweiß bis hellweiß / 2700-6500K) **stufenlos einstellbar**, Farbintensität, verschiedene Modi sowie Laufgeschwindigkeit einstellbar, jeweils dimmbar, **inklusive** fest verbauten **Funk-Controller** (Empfänger), steuerbar mit passender Funk-Fernbedienung Art.Nr. 685095 bzw. 689285 oder passendem Funk-Wandpanel Art.Nr. 689390 bzw. 689395 (jeweils optional - bitte separat bestellen !), Aluminium/Kunststoff, Glas klar, Abstrahlwinkel 36°, 350° drehbar und 90° vertikal schwenkbar, **mit hohem Farbwiedergabewert** (Ra>90) für gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, Betriebstemperatur -10°C bis +40°C, Eingangsspannung 100-240V/AC, Garantie 3 Jahre, Ø76mm L150mm

Art.Nr.	Gesamtleistung	Lichtstrom	Farbe		€ / 1 St.
694 090	30W	max. 1800lm	weiß	☐ 1	
694 095	30W	max. 1800lm	schwarz	☐ 1	

Hausnummern und Briefkästen

Hausnummern



Ziffern
für Hausnummern-Leuchten, selbstklebend, schwarz, **made in Germany**
Höhe 100mm

Nr.0	**619 500**
Nr.1	**619 505**
Nr.2	**619 510**
Nr.3	**619 515**
Nr.4	**619 520**
Nr.5	**619 525**
Nr.6	**619 530**
Nr.7	**619 535**
Nr.8	**619 540**
Nr.9	**619 545**
a	**619 550**
b	**619 555**



Ziffern
für Hausnummern-Leuchten, formstabil, selbstklebend, schwarz, **made in Germany**
Höhe 100mm

Nr.0	**619 100**
Nr.1	**619 105**
Nr.2	**619 110**
Nr.3	**619 115**
Nr.4	**619 120**
Nr.5	**619 125**
Nr.6	**619 130**
Nr.7	**619 135**
Nr.8	**619 140**
Nr.9	**619 145**
a	**619 150**
b	**619 155**

Briefkästen und Zeitungsrollen



Briefkasten mit Zeitungsfach
Metall graphit, Klappe Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas opal matt, Einwurfschacht 335x40mm, **made in Germany**
H375 B370 A105mm

graphit	**629 510**
graphit/Edelstahl	**629 055**



Brief-/Paketkasten
Lieferung als Bausatz, Stahl, Brieffach und Paketfach sind getrennt voneinander, Brief-Einwurfschacht 325x30mm, Paket-Einwurfschacht 420x210mm, mit Entnahmesicherung, inklusive 2 Schlüssel, Befestigungs- und Montageset
H1120 B500x370mm

anthrazit pulverbeschichtet	**629 395**



allbox Briefkasten
Gehäuse Stahlblech pulverbeschichtet, Lackierung absolut UV- und witterungsbeständig, freistehende Ausführung, inklusive Namensgravur nach Wunsch, Einwurfklappe Klappenfront ALU pulverbeschichtet, Entnahmetür, Sockelblech, Zeitungsfach, Deckel, Edelstahl gebürstet, Briefkasten 22 Liter H360 B430 T145mm, inklusive Befestigungsmaterial, Montageanleitung und 2 Schlüssel, nach **DIN EN 13724**
Maße H1202 B430 T171mm



allbox Briefkasten Prestige Typ I
für **1 Wohneinheit**

graualuminium	**232 715**



allbox Briefkasten Prestige Typ I.P
für **1 Wohneinheit**, Paketfach 24 Liter H490 B345 T140mm

graualuminium	**232 720**



allbox Briefkasten Prestige Typ II
für **2 Wohneinheiten**

graualuminium	**232 725**

Artikel Art.-Nr. Preis €



allbox Briefkasten
Gehäuse Stahlblech pulverbeschichtet, Lackierung absolut UV- und witterungsbeständig, freistehende Ausführung, mit Sprechfachfach, inklusive Namensgravur nach Wunsch, Einwurfklappe Klappenfront ALU pulverbeschichtet, Entnahmetür, Sockelblech, Zeitungsfach, Frontblech, Deckel, Edelstahl gebürstet, Briefkasten 22 Liter H360 B430 T145mm, inklusive Befestigungsmaterial, Montageanleitung und 2 Schlüssel, nach **DIN EN 13724**
Maße H1424 B430 T171mm



allbox Briefkasten Prestige Typ I-SP
für **1 Wohneinheit**, mit Sprechgitter, Modulstanzung für bauseitige Kamera, **EGB Einbaulautsprecher Villa EL und EGB Einbau-Farb-Kamera Villa EK**

graualuminium	**232 700**



allbox Briefkasten Prestige Typ I-P-SP
für **1 Wohneinheit**, mit Paketfach 24 Liter H490 B345 T140mm, Sprechgitter, Modulstanzung für bauseitige Kamera, **EGB Einbaulautsprecher Villa EL und EGB Einbau-Farb-Kamera Villa EK**

graualuminium	**232 705**



allbox Briefkasten Prestige Typ II-SP
für **2 Wohneinheiten**, mit Sprechgitter, Modulstanzung für bauseitige Kamera, **EGB Einbaulautsprecher Villa EL und EGB Einbau-Farb-Kamera Villa EK**

graualuminium	**232 710**



Wandhalterung Typ I
passend für allbox Briefkästen Art.Nr. 232700 - 232725

1255x390x20mm	**232 735**



Montagesockel
passend für allbox Briefkästen Art.Nr. 232 700 - 232 725

430x200x150mm	**232 730**

Außenleuchten

Solar-Leuchten



Solar-Maulwurffrei
vertreibt Wühlmäuse und Maulwürfe ohne Chemie durch für Tiere unangenehmen Frequenzton von 400Hz, mit eingebauter Solarzelle, Akku und Erdspieß, Reichweite ca. 15m

1,2V	Ø145x340mm	**397 750**



Solar-Leuchten-Set Globe IP44
Kunststoff, Glas Acryl klar, bestehend aus 3 Leuchten mit Solarmodul, warmweißen LEDs, Dämmerungsautomatik und NiMh-Akku Micro 1,2V/150mAh, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 6 Stunden

Solar-Pendelleuchten-Set Globe IP44

Ø100mm L290mm	schwarz	**621 145**



Solarstäbe-Set Globe mit Erdspieß

H250mm Ø100mm	schwarz	**621 140**



Solar-Fackelleuchte "Flame" IP44
Kunststoff, Glas Acryl opal glänzend, mit Solarmodul, warmweißer Flacker-LED, Dämmerungsautomatik, Kunststoff-Erdspieß, Schalter EIN/AUS und fest verbautem Li-Ion Akku 3,7V/1200mA, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 5 Stunden

H790mm Ø110mm	schwarz	**627 275**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Solar-Wegeleuchte-Set "Lace" IP44
Kunststoff, Glas Acryl klar, bestehend aus 4 Leuchten, mit Solarmodul, warmweißer LED, Dämmerungsautomatik, Erdspieß und NiMh-Akku Micro 1,2V/500mAh, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 6 Stunden
H310mm Ø110mm schwarz **620 885**



Solar-Wegeleuchte "Francis" IP44
Edelstahl, Glas klar, mit Solarmodul, warmweißer Filament-LED, Dämmerungsautomatik, Erdspieß und NiMh-Akku Micro 1,2V/600mAh, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 6 Stunden
H450mm Ø150mm edelstahl **620 945**



Solar-Dekoleuchte "Melissa" IP44
Metall/Kunststoff, mit Solarmodul, warmweiße LED, Dämmerungsautomatik, Schalter Ein/Aus und NiMh-Akku Micro 1,2V/300mAh, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 6 Stunden
H985mm B200mm bunt **620 685**



Solar-Dekoleuchte Hortensia IP44
Metall, Solarmodul und Micro-Lichterkette mit 27 hellweißen LEDs, Ein-/Ausschalter, Dämmerungsautomatik und NiMh-Akku Mignon 1,2V/300mAh und 2-teiligen grünen Metallstab, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 5 Stunden
H670mm B240mm pink/weiß **620 350**
H670mm B240mm blau/weiß **620 355**



Solar-Dekoleuchte Eule IP44
Kunststoff, mit Solarmodul und Erdspieß, warmweißer LED, Dämmerungsautomatik und NiMh-Akku Micro 1,2V/600mAh, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 6 Stunden
H330mm B100mm beige/schwarz **620 855**



Solar-Dekoleuchte "TORCH" IP44
Metall, mit Solarmodul, 24 warmweiße LEDs (Flameneffekt), Dämmerungsautomatik, Schalter Ein/Aus und NiMh-Akku Mignon 1,2V/600mAh, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 6 Stunden
H960mm B125mm kupfer **620 675**



Solar-Dekoleuchte-Set "Bubbly" IP44
Edelstahl, Glas Acryl mit Blasen Ø10mm, bestehend aus 3 Leuchten mit Erdspieß und schwarzer Verbindungsleitung 0,7m, mit Solarmodul, warmweißen LEDs, Dämmerungsautomatik und Schalter Ein/Aus, NiMh-Akku Mignon 1,2V/300mAh, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 6 Stunden
H800mm Ø10mm edelstahl **621 115**



Solar-Lichterkette "Bubbly" IP44
Leitung schwarz, Glas Acryl klar mit Blasen H100mm Ø10mm, warmweiße LEDs, Solarmodul, Dämmerungsautomatik, Erdspieß schwarz und Schalter Ein/Aus, NiMh-Akku 1,2V/300mAh, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 6 Stunden, Leitungslänge zur ersten LED ca. 2m, Abstand der Lichter 0,7m, Gesamtlänge ca. 2,5m, Solarmodul 50x60mm
10 LEDs transparent **621 120**



Solar-Dekoleuchte "Lampion" IP44
Kunststoff, Glas Acryl opal matt, mit Solarmodul, 12 warmweiße LEDs (Flammeneffekt), Dämmerungsautomatik und Schalter Ein/Aus und NiMh-Akku Micro 1,2V/200mAh, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 6-8 Stunden
Höhe mit Metallstab und Erdspieß 780mm
Ø145mm schwarz **620 660**



Solar-Gartenleuchten-Set "Firework" IP44
Metall mit dünnen, flexiblen Drähten zur individuellen Gestaltung und 3x30 warmweißen Micro-LEDs, bestehend aus 3 Solarleuchten und schwarzer Verbindungsleitung 0,5m, Solarmodul 80x80mm mit 2m Kabel, Dämmerungsautomatik und Schalter Ein/Aus, NiMh-Akku 1,2V/800mAh, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 6 Stunden
H400mm Ø140mm schwarz **627 875**



Solar-Dekoleuchte "Solini" IP44
Edelstahl, Schirm Kunststoff weiß, mit Solarmodul, 3-teiligen Erdspieß in verschiedenen Höhen steckbar 30/50/90cm, warmweiße LEDs, Dämmerungsautomatik und NiMh-Akku Micro 1,2V/600mAh, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 6 Stunden
H900mm Ø180mm weiß **620 895**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Solar-LED-Leuchte IP44
Kunststoff, Glas Acryl opal matt, mit Solarmodul und warmweißen LEDs 3000K als Leuchtmittel, Bewegungsmelder 100°, Reichweite ca. 8m, Dämmerungsautomatik, LiIon-Akku 2200mAh, LM nicht austauschbar

Solar-LED-Wandleuchte IP44
H120 B150 A182mm
4,5W 450lm schwarz **NEU 643 390**

Solar-LED-Wegeleuchte IP44 mit Erdspieß
H600mm B150mm
4,5W 450lm schwarz **NEU 643 395**



Solar-LED-Wandleuchte
Kunststoff, Glas Acryl opal matt, mit warmweißen LEDs 2200K als Leuchtmittel, Dämmerungsautomatik <10 Lux fest eingestellt, Bewegungssensor Reichweite 8m, Akku 3,7V/2000mAh und 2 Leuchtmodis:
Mode 1: die Leuchte schaltet sich bei <10 Lux mit 3% Lichtleistung ein
Mode 2: die Leuchte schaltet sich bei <10 Lux mit 3% Lichtleistung ein und geht bei Bewegungserfassung für 45 Sekunden auf 100% Helligkeit
H65 B175 A198mm
5,5W 300lm anthrazit **NEU 621 165**



Solar-Dekoleuchte "Barlumi" IP44
Metall, mit Erdspieß, Solarmodul, Zuleitung 2m, 40 warmweiße LEDs, Dämmerungsautomatik, Schalter Ein/Aus und NiMh-Akku Mignon 1,2V/400mAh, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 5 Stunden
H600mm Ø400mm schwarz **620 955**
H1000mm Ø600mm schwarz **620 950**



Solar-LED-Leuchte IP44
Metall, Abdeckung opal glänzend, **mit Bewegungsmelder 120°**, Reichweite ca. 8m, Dämmerungsschalter 30 Lux fest eingestellt, Li-Ion-Akku 3,7V/2200mAh und Funktionsschalter für 3 verschiedene Leuchtmodis
Modus A: die Leuchte schaltet sich bei 30 Lux für ca. 8 Stunden mit 20lm Lichtleistung Ein
Modus B: die Leuchte wird automatisch bei ca. 30 Lux abends bis zur Morgendämmerung mit ca. 20lm Lichtleistung eingeschalten und bei Erfassung von Bewegung für ca. 25 Sekunden mit 400lm Lichtleistung betrieben
Modus C: die Leuchte wird bei Erfassung von Bewegung für ca. 30 Sekunden mit 600lm Lichtleistung betrieben
LED warmweiß - 2700K - 600lm, LM nicht austauschbar

Solar-LED-Wandleuchte IP44
H125 B90 A165mm schwarz **627 685**

Solar-LED-Wegeleuchte IP44
Sockel-□95x45mm
H500mm A165mm schwarz **627 690**



Solar-LED-Leuchte IP54
Aluminium, Leuchtenkopf schwenkbar, Abdeckung opal matt, **mit Bewegungsmelder 120°**, Reichweite ca. 6-10m, Dämmerungsschalter 20 Lux fest eingestellt, Zeiteinstellung 8 Sekunden - 8 Minuten, Li-Ion-Akku 3,7V/2200mAh und Funktionsschalter für 2 verschiedene Leuchtmodi, Schutzklasse III
Modus A: die Leuchte wird automatisch bei ca. 20 Lux abends bis zur Morgendämmerung mit ca. 20lm Lichtleistung eingeschalten und bei Erfassung von Bewegung mit 150lm Lichtleistung betrieben
Modus B: die Leuchte wird bei Erfassung von Bewegung je nach eingestellter Lichtdauer mit 150lm Lichtleistung betrieben
LED warmweiß - 3000K - 150lm, LM nicht austauschbar

Solar-LED-Wandleuchte IP54
H240 B160 A150mm anthrazit **625 160**

Solar-LED-Wegeleuchte IP54
Sockel □150x80mm
H600mm anthrazit **625 165**



Solar-LED-Leuchte IP54
Aluminium, Glas Acryl opal glänzend, mit Solarmodul, warmweißer LED 130lm, Bewegungsmelder 180°, Reichweite ca. 6m, Dämmerungsautomatik 20Lux fest eingestellt, Ein-/Ausschalter und Li-Ion-Akku 3,7V/2200mAh, Leuchtzeit bei vollem Akku mit Lichtleistung 15% 20-25 Stunden und mit Lichtleistung 100% 2,5-3 Stunden, LM nicht austauschbar

Solar-LED-Wandleuchte IP54
H290 B140 A154mm dunkelgrau **620 630**



Solar-LED-Wegeleuchte IP54
H340mm □140mm dunkelgrau **620 635**
H500mm □140mm dunkelgrau **620 640**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Solar-LED-Wegeleuchte IP54
Aluminium, mit Solarmodul warmweißen LEDs 151lm, Dämmerungsautomatik 20 Lux fest eingestellt, Bewegungssensor Reichweite 6m mit Lichtleistung 100%, nach 30 Sekunden ohne Bewegung Lichtleistung 15%, Schalter Ein/Aus und Li-Ion Akku 3,7V/2200mAh, inklusive Befestigungsschrauben und Kunststoff-Erdspieß, Leuchtzeit 3 Stunden bei 100% und 25 Stunden bei 15% Lichtleistung, LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre

H340mm ☐141mm	anthrazit	620 420
H500mm ☐141mm	anthrazit	620 425



Solar-LED-Leuchte IP44
Metall, Abdeckung opal glänzend, **mit Bewegungsmelder 120°**, Reichweite ca. 8m, Dämmerungsschalter 30 Lux fest eingestellt, Li-Ion-Akku 3,7V/2200mAh und Funktionsschalter für 3 verschiedene Leuchtmodis

Modus A: die Leuchte schaltet sich bei 30 Lux für ca. 8 Stunden mit 20lm Lichtleistung Ein

Modus B: die Leuchte wird automatisch bei ca. 30 Lux abends bis zur Morgendämmerung mit ca. 20lm Lichtleistung eingeschalten und bei Erfassung von Bewegung für ca. 25 Sekunden mit 400lm Lichtleistung betrieben

Modus C: die Leuchte wird bei Erfassung von Bewegung für ca. 30 Sekunden mit 600lm Lichtleistung betrieben

LED warmweiß - 2700K - 400lm, LM nicht austauschbar

Solar-LED-Wandleuchte IP44
H170 Ø160 A170mm	edelstahloptik	627 695

Solar-LED-Wegeleuchte IP44
Sockel-Ø98mm, mit Kunststoff-Erdspieß L17cm

H450mm Ø160mm	edelstahloptik	627 700



Solar-Leuchte "Flame" IP44
Kunststoff, für Wand-, Sockel- oder Erdspießmontage, Stablänge 300mm, mit Solarmodul, 24 bernsteinfarbene Flacker-LEDs, Dämmerungsautomatik, Schalter EIN/AUS und 1 NiMh-Akku Mignon 1,2V/800mAh, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 5 Stunden

H220mm Ø155mm	schwarz	627 845



Solar-LED-Wandleuchten-Set "Wally" IP44
bestehend aus 2 Leuchten, Kunststoff, Glas Acryl klar, mit Solarmodul, warmweißen LEDs 10lm, Dämmerungsautomatik, Schalter EIN/AUS und 2 NiMh-Akkus 2V/120mAh, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 6 Stunden

H135mm B90mm	schwarz	621 125



Solar-LED-Wandleuchte "Pacita" IP44
Kunststoff, Abdeckung klar, mit Bewegungsmelder 120° Reichweite max. 10m, Abstrahlwinkel 230°, Dämmerungsschalter 30 Lux, 2 wechselbare 18650 Li-Ion Akkus 3,7V/1200mAH und Funktionsschalter für 3 verschiedene Leuchtmodis:

Funktion 1: die Leuchte wird bei Erfassung von Bewegung für ca. 20 Sekunden mit 100% Lichtleistung betrieben

Funktion 2: die Leuchte wird automatisch bei ca. 30 Lux mit ca. 5% Lichtleistung eingeschalten und bei Erfassung von Bewegung für ca. 20 Sekunden mit 100% Lichtleistung betrieben

Funktion 3: die Leuchte schaltet sich bei ca. 30 Lux mit ca. 20% Lichtleistung ein

74 LEDs kaltweiß - 6500K - max. 650lm, LM nicht austauschbar

H135 B283 A110mm	schwarz	620 825



Solar-LED-Wandleuchte IP65
Kunststoff, Abdeckung klar, **mit Bewegungsmelder 120°** und rückseitiger Beleuchtung, Reichweite ca. 2-6m bei 2-4m Montagehöhe, Dämmerungsschalter 30 Lux fest eingestellt, wechselbarer 18650 Li-Ion-Akku 3,7V/2000mAh und Funktionsschalter für 3 verschiedene Leuchtmodis

Modus A: die Leuchte schaltet sich bei 30 Lux für ca. 5 Stunden mit 25% Lichtleistung Ein

Modus B: die Leuchte wird automatisch bei ca. 30 Lux abends bis zur Morgendämmerung mit ca. 3% Lichtleistung eingeschalten und bei Erfassung von Bewegung für ca. 20 Sekunden mit 100% Lichtleistung betrieben

Modus C: die Leuchte wird bei Erfassung von Bewegung für ca. 30 Sekunden mit 100% Lichtleistung betrieben

LED warmweiß - 3000K - max. 400lm, LM nicht austauschbar

H213 B140 A110mm	schwarz	622 915

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Solar-LED-Wandstrahler IP65
Kunststoff, Abdeckung opal satiniert, **mit Bewegungsmelder 120°**, Reichweite ca. 8m, Einschaltdauer ca. 30 Sekunden fest hinterlegt, Dämmerungsschalter 30 Lux fest eingestellt, Li-Ion-Akku 3,7V/7200mAh, ausklappbarem Leuchtenkopf und 4-Funktionsschalter für verschiedene Leuchtmodis

Funktion 1: Ein-/Ausschalter

Funktion 2: die Leuchte wird automatisch bei ca. 30 Lux abends bis zur Morgendämmerung mit ca. 20% Lichtleistung eingeschalten

Funktion 3: die Leuchte wird automatisch bei ca. 30 Lux abends bis zur Morgendämmerung mit ca. 3% Lichtleistung eingeschalten und bei Erfassung von Bewegung für ca. 30 Sekunden mit 100% Lichtleistung betrieben

Funktion 4: die Leuchte wird bei Erfassung von Bewegung für ca. 30 Sekunden mit 100% Lichtleistung betrieben und geht nach abgelaufener Zeit wieder aus

Betriebstemperatur -15°C bis +45°C, inklusive Mastmontageset bis Ø60mm

LED warmweiß - 3000K - 1080lm, LM nicht austauschbar

H215 B300 A35mm	schwarz	627 270



Solar-LED-Wandstrahler IP65
Aluminium, Glas Acryl klar, mit separatem Solarmodul 350x230x17mm und IR-Fernbedienung zur Einstellung der Lichtleistung 100%/50%, Leuchtdauer und zum Ein- und Ausschalten, LED hellweiß - 6500K - 425lm, LM nicht austauschbar

H210 B175 A50mm	silber/schwarz	NEU 629 645



Solar-Erdspießstrahler IP44
Aluminium, Solarmodul 170x90mm, mit warmweißer LED 120lm, Kunststoff-Erdspieß, Dämmerungsautomatik, Schalter Ein/Aus und Li-Ion-Akku 3,7V/2000mAh, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 5 Stunden

H210mm Ø95mm	schwarz	624 725



Solar-Hausnummernleuchte IP44
Kunststoff, mit 2 LEDs/0,045W weiß, Leuchtdauer bis max. 10 Stunden, mit Solar-Panel 3V/160mA 160x45mm, 2x1,2V NiMH-Akkus 900mAh, inklusive 3 Zahlensätzen 0-9 und Buchstaben von a-d

H160 B180 A48mm	silber	620 465



Solar-Hausnummernleuchte IP44
Kunststoff, mit warmweißen LEDs 3000K als Leuchtmittel, Dämmerungsautomatik, Schalter für Aus oder Automatik und Akku 1x18650 3,7V/1800mAh, Leuchtzeit bei vollen Akkus ca. 36 Stunden, inklusive 2 Zahlensätze von 0-9 und 1x Buchstaben von a-d

H230 B180 A60mm	schwarz	619 355



Solar-Hausnummernleuchte IP44
Kunststoff, Glas Acryl opal matt, mit warmweißen LEDs 2200K als Leuchtmittel, Dämmerungsautomatik und Bewegungsmelder 90°, Reichweite ca. 3m, Leuchtdauer bis max. 10 Stunden, Li-Ion-Akku 3,7V/1200mAh, inklusive 2 Zahlensätze 0-9 und Buchstaben von a-d

H226 B163 A37mm	anthrazit	NEU 621 220



Solar-Dekoleuchte Hortensia IP44
Metall, mit Aufhänger, Solarmodul und Micro-Lichterkette mit hellweißen LEDs, Ein-/Ausschalter, Dämmerungsautomatik und NiMh-Akku Micro 1,2V/300mAh, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 4 Stunden

Ø160mm	pink/weiß	620 370
Ø160mm	blau/weiß	620 375



Solar-Dekoleuchte "Lilly" IP44
Metall, Glaskugel Ø120mm, mit Solarmodul, warmweißer LED, Dämmerungsautomatik, Schalter Ein/Aus und NiMh-Akku Mignon 1,2V/300mAh, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 6 Stunden

H120mm Ø240mm	silberblau/klar	620 965
H120mm Ø240mm	kupfer/amber	620 970



Solar-Dekoleuchte-Set "Lilly" IP44
Metall mit Glaskugel, bestehend aus 3 Solarleuchten, Erdspieß und schwarzer Verbindungsleitung 0,65m, Solarmodul 30x50mm mit 2m Kabel, warmweißer LED, Dämmerungsautomatik und Schalter Ein/Aus, NiMh-Akku Mignon 1,2V/400mAh, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 6 Stunden

H100mm Ø150mm	goldfarben/klar	620 960



RGB+W-Solar-Schwimmlicht IP65
Kunststoff, mit Solarmodul, mit RGB-LED als Leuchtmittel, mit Taster zum Umschalten der Lichtfarbe rot, grün, blau, warmweiß oder wechselnde RGB, Dämmerungsautomatik und Li-Ion Akku 3,2V/400mAh, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 5 Stunden
Ø190mm opal glänzend **621 890**



Solar-Dekoleuchte IP44
Metall, mit Solarmodul, warmweiße Flacker-LEDs, Dämmerungsautomatik und Schalter Ein/Aus, NiMh-Akku Micro 1,2V/500mAh, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 7 Stunden
H150mm Ø200mm schwarz/gold **620 180**



Solar-Leuchte "Rotang" IP44
Kunststoff, mit Solarmodul, warmweiße LED (Flackerlicht), Ein-/Ausschalter, Dämmerungsautomatik und NiMh-Akku Mignon 1,2V/600mAh, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 5 Stunden
H160mm Ø160mm grau **620 860**



Solar-Leuchte "Korbinian" IP44
Metall/Kunststoff/Hanfseil, mit Solarmodul, warmweiße LED, Schalter Ein/Aus, Dämmerungsautomatik und NiMh-Akku Mignon 1,2V/250mAh, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 6 Stunden
H290mm Ø130mm braun/natur **620 555**



Solar-Leuchte "Korbinian" IP44
Metall/Kunststoff, mit Solarmodul und warmweißer LED (Flackerlicht), Schalter Ein/Aus, Dämmerungsautomatik und NiMh-Akku Mignon 1,2V/250mAh, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 6 Stunden
H290mm Ø210mm grau **620 560**



Solar-Dekoleuchte "Romby" IP44
Metall, Rautenmuster als Lichtaustritt, mit Solarmodul, warmweißer LED, Dämmerungsautomatik und Schalter Ein/Aus, NiMh-Akku Mignon 1,2V/300mAh, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 5 Stunden
H385mm Ø150mm grau **621 105**



Solar-Dekoleuchte "Leafy" IP44
Metall, Blattmuster als Lichtaustritt, mit Solarmodul und warmweißer LED, Dämmerungsautomatik und Schalter Ein/Aus, NiMh-Akku Mignon 1,2V/300mAh, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 5 Stunden
H170mm Ø115mm schwarz **621 110**



LED-Akku-Tischleuchte "Lucie" IP44
Kunststoff, Holz-Tragebügel und Metallverschraubung, mit Tastschalter zum Ein- /Ausschalten und Umschalten der Lichtfarbe weiß/warmweiß, inklusive Ladenetzteil und Ladekabel, Li-Ion Akku 3,7V/2200mAh, Leuchtzeit bei vollem Akku 6 Stunden
H340mm Ø165mm weiß **626 320**



RGB+W-LED-Akku-Tischleuchte "Lisa" IP44
Kunststoff, Holz-Tragebügel und Metallverschraubung, mit Tastschalter zum Ein- /Ausschalten und Umschalten der Lichtfarbe weiß/gelb/rot/lila/grün/hellbau/blau, inklusive Ladenetzteil und Ladekabel, Li-Ion Akku 3,7V/2200mAh, Leuchtzeit bei vollem Akku 6 Stunden
H260mm Ø120mm weiß **621 095**



LED-Akku-Laterne IP54
Aluminium, Griffschlaufe aus dickem Kautschuk, mit 3 wählbaren Beleuchtungsmodi: Außen (Ambient), Innen (Funktional) und Außen + Innen gemeinsam, mit Touchdimmer zum Ein-/Ausschalten und stufenlosen Dimmen, Lichtfarbe von 2700K auf 3000K umschaltbar, inklusive USB-Anschluss mit Schnellladefunktion und Kabel 1,5m, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 9 Stunden bei 100%- und 20 Stunden bei 50%-Lichtleistung, LM nicht austauschbar
H420mm ☐110mm
2,2W 180lm schwarz **629 280**
2,2W 180lm rost-optik **629 285**



LED-Akku-Laterne IP54
Aluminium, Glas klar, mit Touchdimmer zum Ein-/Ausschalten und stufenlosen Dimmen, Lichtfarbe von 2700K auf 3000K umschaltbar, inklusive USB-C Lade-Plattform mit Schnellladefunktion und Kabel 1,5m, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 9 Stunden bei 100%- und 20 Stunden bei 50%-Lichtleistung, LM nicht austauschbar
H440mm Ø150mm
3,5W 150lm schwarz **629 290**



Solar-Tischleuchte "Lillesol" IP44
Metall/Kunststoff, Schirm Acryl opal matt, mit Solarmodul, warmweißer LED, Ein/Aus Schalter, Zugschalter zum Dimmen 100%-50%-10% und 1 Li-Ion-Akku 18650 3,7V/2000mAh, Leuchtzeit bei vollem Akku 4 Stunden
H280mm Ø200mm edelstahl/schwarz **628 105**



Solar-Tischleuchte IP44
Metall, mit Solarmodul, warmweißer LED als Leuchtmittel, Ein/Aus Schalter, Zugschalter zum Dimmen 50/81/155lm und 1 Li-Ion-Akku 2200 3,7V/2000mAh, Leuchtzeit bei vollem Akku max. 4 Stunden
H300mm Ø140mm weiß **629 915**
H300mm Ø140mm anthrazit **629 920**



Solar-Leuchte "Sunlight" IP44
Metall, mit Solarmodul, warmweiße LEDs, Dämmerungsautomatik, Schalter Ein/Aus und NiMh-Akku Micro 2V/25mAh, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 6 Stunden
Solar-Tischleuchte "Sunlight" IP44
H460mm Ø150mm schwarz **621 135**



Solarstab "Sunlight" IP44
mit Erdspieß
H760mm Ø160mm schwarz **621 130**



Solar-Dekoleuchte Igel
Magnesia, mit Solarmodul, warmweiße LEDs als Lichtpunkte, 1 NiMh-Akku Mignon 1,2V/300mAh, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 6 Stunden
H250mm L390mm grau/holzoptik **627 675**



Solar-Glasstein IP65
aus massivem, klarem, strukturiertem Glas, für Bodeneinbau geeignet, begehbar, mit 4 hellweißen LEDs, Dämmerungsautomatik und austauschbaren NiMh-Akku 1,2V/700mAh Micro (AAA), LM nicht austauschbar
☐100mm H50mm
0,12W ca. 2,5lm 6000K klar **619 350**



Solar-Stein IP44
Metall, Abdeckung Polycarbonat klar, befahrbar bis max. 3000kg, mit 12 warmweißen LEDs, Dämmerungsautomatik und NiMh-Akku 1,2V/1500mAh Mignon, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 6 Stunden
H30mm ☐120mm schwarz **627 880**



LED Solar Lichterkette "Balls White" IP44
Leitung transparent, Solarmodul und Erdspieß schwarz, LEDs eingeschlossen in opalen Kugeln, mit Dämmerungsautomatik, Li-Ion-Akku 3,2V/400mAh und Schalter Ein-/Aus, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 6 Stunden, Leitungslänge zur ersten LED ca. 2m, Abstand der LEDs ca. 25cm, Gesamtlänge ca. 6,75m, Solarmodul 75x65mm, Länge Erdspieß-Hülse 135mm
20 LEDs 3000K transp./schwarz **620 290**



Solar-Lichterkette "Firework" IP44
Leitung schwarz, Metall mit dünnen, flexiblen Drähten zur individuellen Gestaltung und 8x12 warmweißen Micro-LEDs, Solarmodul und Erdspieß schwarz, mit Dämmerungsautomatik, NiMh-Akku 1,2V/800mAh, mit Schalter Ein-/Aus, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 6 Stunden, Leitungslänge zur ersten LED ca. 2m, Abstand der LEDs ca. 30cm, Gesamtlänge ca. 2,10m, Solarmodul ☐80mm, Länge Erdspieß-Hülse 135mm
96 LEDs 2700K schwarz **620 295**

Außenleuchten



LED-Akku-Tischleuchte "Smart+" RGB+W IP44

steuerbar per WiFi (im Heimnetzwerk / Heimrouter) über kostenlose App "**LEDVANCE Smart+**", Steuerung auch über Verknüpfung mit Amazon Echo (Alexa) sowie Google Assistant (Google Home) möglich, **einfache Integration** und **einfache Bedienung** von smarten Geräten der Marke LEDVANCE, Gruppierung, Zeit- und Timerfunktion und weitere Funktionen, verschiedene Lichtfarben (warmweiß oder RGB), sowie Farbwechselmodi, Schalten und Dimmen möglich mit der App "Smart+", **auch ohne Wifi und ohne App** manuell über On-/Off-Knopf **schaltbar** (bei Verwendung ohne App: nur warmweiß und Ein/Aus möglich), Rahmen Aluminium dunkelgrau, Leuchteinheit Kunststoff opal matt, mit Schalter und USB-Port Typ C zum Laden der Leuchte (5V-DC/1A) und USB-Port Typ A als Power Bank verwendbar (5V-DC/1A), inklusive Ladekabel Typ A/ Typ C, Leuchtdauer bei vollem Akku ca. 6 Stunden, LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre

H203mm ☐120mm

5W	270lm	RGB+3000K	621 300



LED-Akku-Flaschenleuchte "Lamprusco" IP54

Stylische Dekoleuchte passend für fast jede Flasche durch innovativen und patentierten Stopfen (17-37mm), **Funktionale** Beleuchtung des Lampenschirms, sowie dekorative Beleuchtung des Flascheninnenraumes, **Touch** An/Aus-Schalter sowie stufenloser Touch-Dimmer, **Flexibel** einsetzbar durch wiederaufladbaren Lithium-Ionen-Akku (Laufzeit ca. 6-8 Stunden), kann auch durch integrierten Bügel aufgehangen werden, inklusive USB-C-Ladekabel (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)

H138mm Ø115mm

2W	130lm	3000K weiß	NEU	629 655



LED-Akku-Tischleuchte IP54

Alu-Guss, Ra95, mit Touch-Dimmer zum Ein-/Ausschalten und zum stufenlosen Dimmen der Leuchte, Lade-Kontroll-LED, integriertem Li-Ion-Akku 4400mAh und indirektem Lichtaustritt nach oben, aufladbar über die Induktions-Ladeschale oder direkt über USB-C-Anschluss am Leuchtenfuß (über die Ladeschale lassen sich auch andere Geräte wie Smartphones mit Induktions-Funktion kabellos laden!), Leuchtzeit bei vollem Akku bis zu 9 Stunden bei 100% Helligkeit, inklusive Stecker-Ladegerät 5V-DC/2000mA, USB-C-Ladekabel, Länge ca. 1,0m und Ladestation (max. 10W), LM nicht austauschbar

H390mm Ø120mm

2,2W	190lm	2700K anthrazit	621 545
2,2W	190lm	2700K corten	621 550
2,2W	190lm	2700K grün	621 555



LED-AKKU-Leuchten System "Kettle" IP65

zum Stellen oder Hängen, mit dem **optional erhältlichen Zubehör** auch als Spieß-, Tisch- oder Stehleuchte verwendbar, Kunststoff weiß, mit 3-Stufen-Schalter für 100%-, 60%-, 30%-Helligkeit und Aus, integriertem Akku, integrierter Mini-USB-Buchse zum Laden der Leuchte, Lade-Kontroll-LED und Gewinde zum Befestigen der Zubehörteile, inklusive schwarzer Textilschnur Länge ca. 80cm zum Aufhängen und USB-Ladekabel, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 5 Stunden bei 100%-Helligkeit, (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt), LM nicht austauschbar

4,8W	300lm	2700K	H196mm Ø220mm	629 295
6,8W	450lm	2700K	H308mm Ø360mm	629 300

Zubehör:

passend zum LED-AKKU-Leuchten System "Kettle" Art.Nr. 629295 und 629300

Standfuß Metall

zum Anschrauben an die Leuchte



H344mm	schwarz	629 305
H1029mm	schwarz	629 315

Standfuß Holz

zum Anschrauben an die Leuchte



H344mm	eiche hell	629 310
H1023mm	eiche hell	629 320

Erdspieß

Metall, zum Anschrauben an die Leuchte



L516mm Ø18mm	schwarz	629 325

Artikel Art.-Nr. Preis €



LED-Akku-Pendelleuchte RGB+WW IP44

Holz Kiefer natur, 3m Juteseil mit Karabinerhaken, mit magnetischem LED-Akku-Leuchtmittel, inklusive Ladekabel, durch IR-Fernbedienung an- und ausschaltbar sowie Dimmen und Einstellung der Lichtfarben RGB und 3000K, 1 Akku 2200mAh, Leuchtdauer bei vollem Akku ca. 4 Stunden, (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)

1,5W	180lm	Ø400mm	629 900



LED-Filament-Pendelleuchte "Bowl" IP44

mit goldfarbenem Leuchtmittel mit LED-Fadentechnik in Spiralform, Pendel aus verstärktem schwarzem Gummikabel 1m, zylindrischer Batteriehalter mit Aufhänghaken und Ein-Aus-Timer-Schalter, Batteriebetrieb 4 Mignon

2700K	Ø125mm	621 065



LED-Pendelleuchte "Twine" IP44

Schirm Rattan-Optik, mit schwarzem Gummikabel 1m, zylindrischer Batteriehalter mit Aufhänghaken und Ein-Aus-Timer-Schalter, Batteriebetrieb 4 Mignon

LED-Pendelleuchte

Ø150mm	620 990



LED-Akku-Tischleuchte RGB+W IP54

Alu-Guss, Ra80, mit Touch-Dimmer zum Ein-/Ausschalten und zum stufenlosen Dimmen der Leuchte, Lade-Kontroll-LED, integriertem Li-Ion-Akku 1000mAh und indirektem Lichtaustritt nach oben, aufladbar über USB-C-Anschluss am Leuchtenkopf, Leuchtzeit bei vollem Akku bis zu 8 Stunden bei 100% Helligkeit, inklusive USB-C-Ladekabel, Länge ca. 0,8m, LM nicht austauschbar

H380mm Ø 120mm

3,6W	170lm	RGB+3000K	anthrazit	621 500



LED-Akku-Tischleuchte IP44

Kunststoff, mit 4-Stufen Touchschalter und USB-Buchse zum Laden der Leuchte, Leuchtdauer bei vollem Akku ca. 7 Stunden

H215mm Ø136mm

2W	180lm	3000K weiß	620 190
2W	180lm	3000K schwarz	620 195



LED-Akku-Tischleuchte "Nuindie" IP54

Aluminium, **Lichtfarbe** 2700K oder 2200K **einstellbar,** mit Touch-Dimmer, inklusive Ladenetzteil und magnetischem Ladekabel zum Laden der Leuchte direkt am Lampenfuß, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 9 Stunden, LM nicht austauschbar

H380mm Ø110mm

2,2W	180lm	weiß	630 535
2,2W	180lm	graphitgrau	630 015
2,2W	180lm	schwarz	630 540
2,2W	180lm	gelb	630 020
2,2W	180lm	rosa	630 025
2,2W	180lm	silber	639 755
2,2W	180lm	gold	639 750

H250mm Ø110mm

2,2W	180lm	weiß	640 120
2,2W	180lm	graphitgrau	640 125
2,2W	180lm	schwarz	640 130
2,2W	180lm	dünenbeige	640 200
2,2W	180lm	rot	640 205
2,2W	180lm	grün	640 210
2,2W	180lm	tannengrün	640 215
2,2W	180lm	rosegold	640 220
2,2W	180lm	goldfarben	640 980

H380mm Ø110mm

2,2W	180lm	rot	629 935
2,2W	180lm	dünenbeige	629 930
2,2W	180lm	tannengrün	629 925
2,2W	180lm	bronze	629 945
2,2W	180lm	rosegold	629 940



Zubehör:

passend zu Akku-Tischleuchten "Nuindie"

6-fach Ladestation

mit Easy-Connect-Anschluss, einfaches Aufladen der Leuchten durch magnetischen Anschluss, inklusive Netzadapter 5V/6A

L335 B30 H15mm	schwarz	629 950



Easy-Connect Ladekabel

Stecker-Ladegerät 5V-DC/1000mA mit USB-A-Ausgang und Ladekabel Länge ca. 1,2m mit USB-A-Stecker auf Easy-Connect

schwarz	629 910



Ersatz-Akku

3,7V/4400mAh	629 955

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



LED-Akku-Stehleuchte "Nuindie" IP54
Aluminium, mit Touch-Dimmer und USB-Buchse zum Laden der Leuchte, inklusive Ladenetzteil und Ladekabel USB auf Mini-USB, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 9 Stunden, LM nicht austauschbar
H1200mm Ø110mm

2,2W	180lm	2700K	weiß	631 865
2,2W	180lm	2700K	graphitgrau	631 870
2,2W	180lm	2700K	schwarz	631 875
2,2W	180lm	2700K	gelb	631 880



RGB-CCT-Akku-Stehleuchte IP54
Aluminium, massiver Standfuß in 3 Höhen montierbar 770/1130 und 1500mm, Schirm Kunststoff, Lichtausfall durch satinierte Abdeckung an Ober- und Unterseite, mit Funktionssteuerung und Ladeanzeige über Schalter, individuelle Auswahl der Lichtfarben 2700K/3000K/4000K/rot/orange/gelb/grün/blau/Indigo und Violett, inklusive USB-C Ladestation mit Schnellladefunktion und Zuleitung 2m, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 9 Stunden bei 100%- und 20 Stunden bei 50%-Lichtleistung, LM nicht austauschbar
H1500mm Ø350mm

10W	600lm	weiß	620 360



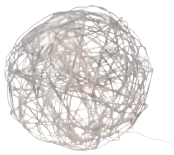
LED-Akku-Tischleuchte IP54
Aluminium, mit 3 wählbaren Beleuchtungsmodi: Außen (Ambient), Innen (Funktional) und Außen + Innen gemeinsam, mit Touchdimmer zum Ein-/Ausschalten und stufenlosen Dimmen, Lichtfarbe von 2700K auf 3000K umschaltbar, inklusive USB-C Ladestation mit Schnellladefunktion und Kabel 1,5m, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 9 Stunden bei 100%- und 20 Stunden bei 50%-Lichtleistung, (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt), LM nicht austauschbar
H350mm Ø110mm

2,2W	120lm	schwarz	620 305
2,2W	120lm	rost-optik	620 310



Lade-Station IP20
zum Laden der Tischleuchten Art.Nr. 620305 und 620310, mit 6 Ladeplätzen und Schnellladefunktion, inklusive 4 Standfüße zur Erweiterung einer zweiten Ladeplatte oder als Tischfüße nutzbar, mit Ladekabel 1,5m, Transformator und Transformatorkabel 1,5m, geeignet zum Einsatz in Gastronomie und bei größeren Veranstaltungen

45W	schwarz	620 325



LED-Draht-Leuchtkugel IP44
Aluminium, mit Steckertrafo IP44, Lichterkette und Anschlussleitung 5m, LM nicht austauschbar

1,2W	2700K	Ø300mm	627 305
2,4W	2700K	Ø375mm	627 310
3,6W	2700K	Ø500mm	627 315



LED-Leuchtkugel "Sphere" IP44
Aluminium schwarz, mit Erdspieß Länge 14cm und schwarzer PVC-Schnur Länge ca. 100cm zum Abhängen, Batteriebox mit Schalter und Timer-Funktion, Batteriebetrieb 3 Mignon

64 LEDs	warmweiß	Ø300mm	620 975
88 LEDs	warmweiß	Ø400mm	620 980
104 LEDs	warmweiß	Ø500mm	620 985



LED-Outdoor-Akku-Leuchte "PAUL"
Metall anthrazit pulverbeschichtet, stabiles Standrohr 2-teilig auch als Tischleuchte H470mm verwendbar, inklusive **2 LED-Akku-Taschenlampen**: mit Magnet zum Fixieren am Rohr, einstellbar in zwei Helligkeitsstufen und Flashlight, mit einstellbarem Fokus und zusätzlich weißen Diffusor-Aufsatz, inklusive Ladekabel USB auf Mini-USB, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 6 Stunden, Multifunktionsring mit 3 Aufhängehaken, stabiler Getränkehalter, Erdspieß L150mm und Wandhalterung L140mm
H1360mm Ø240mm

2x3W	2x295lm	3000K	anthrazit 619 400



Steinkugel Light-Ball IP65
Polyethylen, Materialstärke 3mm, mit Kunststoff-Erdspieß Länge 80mm und Zuleitung H05RN-F 1,8m mit Schutzkontaktstecker

1xE27/10W	Kugel-Ø300mm	steinoptik	623 750
1xE27/10W	Kugel-Ø400mm	steinoptik	623 755
1xE27/10W	Kugel-Ø500mm	steinoptik	623 760



Leuchtkugel Light-Ball IP55
Polyethylen, Materialstärke 4,5mm, mit Stahl-Erdspieß, Länge 260mm und Kugelaufnahmeplatte, Zuleitung H05RN-F 1,1m mit Schutzkontaktstecker, **UV-beständig**

1xE27/10W	Kugel-Ø300mm	weiß	619 930
1xE27/10W	Kugel-Ø400mm	weiß	619 935
1xE27/10W	Kugel-Ø500mm	weiß	623 095
1xE27/10W	Kugel-Ø600mm	weiß	619 940

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Zubehör:
passend zu den Leuchtkugeln Light-Ball Art.Nr. 619930, 619935, 623095 und 619940

Einschlaghülse
zum Einschlagen ins Erdreich und zur Aufnahme des Erdspießes der Leuchtkugeln Light-Ball

Ø35mm L390mm	stahl	619 875



LED-Deko-Kugel IP44
Kunststoff schwarz, Glas Acryl rauchfarben, mit Kunststoff-Erdspieß Länge 170mm, Zuleitung H05RN-F 5m mit Schutzkontaktstecker

1xE27/40W	Kugel-Ø200mm	620 470
1xE27/40W	Kugel-Ø300mm	620 475
1xE27/40W	Kugel-Ø400mm	620 480



Trafo-Abdeckgehäuse im Stein-Design
Glasfaser, für Trafos, **made in Germany**
H140 B190 L270mm
Kieselstein-Optik 628 075

LED-Wand- und Deckenleuchte IP65
Alu-Druckguss, Glas Polycarbonat opal matt, schlagfest, mit Potentiometer zum Einstellen der Helligkeit, **made in Germany**, LM nicht austauschbar
H304 B154 A70mm

18W	1576lm	3000K	weiß	636 610
18W	1576lm	3000K	silber	636 615
18W	1576lm	3000K	anthrazit	636 645



LED-Wandleuchte IP54
Aluminium, Glas Acryl opal glänzend, LM nicht austauschbar
H116 B250 A125mm

10W	750lm	3000K	weiß 623 005
10W	750lm	3000K	silbergrau 623 010

LED-Wand- und Deckenleuchte IP44
Kunststoff, Glas Acryl opal glänzend, LM nicht austauschbar
□197mm A95mm

14W	1000lm	6500K	weiß 674 150



Wand- und Deckenleuchte IP65
Kunststoff weiß, Glas Acryl opal matt, **UV-beständig**

1xE27/42W	Ø250mm A95mm	678 650
2xE27/30W	Ø300mm A100mm	678 655
1xE27/42W	□240mm A95mm	632 975
2xE27/30W	□300mm A95mm	632 965



Wand- und Deckenleuchte IP65
Kunststoff weiß, Glas Acryl opal matt, **UV-beständig, mit HF-Sensor** 360°, Reichweite ca. 5 - 9,5m, Zeiteinstellung ca. 5 Sekunden - 25 Minuten, Dämmerungsschalter 2-30 Lux einstellbar

2xE27/30W	□300mm A100mm	632 970



LED-Wand- und Deckenleuchte IP65
Kunststoff weiß, Glas Acryl opal matt, **UV-beständig**, LM nicht austauschbar

27W	2150lm	3000K	Ø280mm A60mm	631 615
27W	2150lm	3000K	□280mm A60mm	631 625

LED-Wand- und Deckenleuchte CCT IP54
Kunststoff, Abdeckung Kunststoff opal, IK08, Lichtfarbe auf 3000K/4000K/5700K über Schalter einstellbar,optional Dekorring aus Edelstahl Ø251mm Art.Nr. 675400 und Ø305mm Art.Nr. 675405 bestellbar, **UV-beständig**, Schutzklasse II, LM nicht austauschbar

Ø250mm A64mm

10W	min. 930lm	weiß	675 380

Ø300mm A67mm

18W	min. 1500lm	weiß	675 390



Zubehör:
passend zu LED-Wandleuchte Art.Nr. 675380 und 675390

Dekorring
Aluminium, (Durchmesser Leuchte/Ring beachten)

Ø251mm (10W)	aluminium	675 400
Ø305mm (18W)	aluminium	675 405

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Wand- und Deckenleuchte IP66
Kunststoff, Glas Acryl opal matt, mit Vandalenschutz IK10 (20 Joule), **UV-beständig, mit HF-Sensor 360°**, Reichweite ca. 10-12m, Zeiteinstellung ca. 5 Sekunden - 10 Minuten, Dämmerungsschalter 2-50 LUX einstellbar, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
Ø300mm A90mm
12W 1100lm 4000K weiß — 631 210



LED-Wand- und Deckenleuchte IP54
Kunststoff, Glas Acryl opal matt, **mit HF-Sensor 360°**, Reichweite ca. 8m einstellbar, Zeiteinstellung 5 Sekunden - 10 Minuten, Dämmerungsschalter 30 Lux, LM nicht austauschbar
Ø300mm A90mm
11W 1180lm 3000K weiß — NEU 619 720
11W 1180lm 3000K schwarz — NEU 619 725



LED-Wand- und Deckenleuchte IP65
Kunststoff weiß, Glas Acryl opal matt, **UV-beständig, mit HF-Sensor 360°**, Reichweite ca. 1,8 - 3m, Zeiteinstellung ca. 5 Sekunden - 20 Minuten, Dämmerungsschalter 0-20 Lux einstellbar, LM nicht austauschbar
27W 2150lm 3000K Ø280mm A60mm — 631 620
27W 2150lm 3000K □280mm A60mm — 631 630

EGB



Wand- und Deckenleuchte IP54
Alu-Druckguss, Glas satiniert
Ø240mm A120mm
1xE27/100W weiß — 620 830



Wand- und Deckenleuchte IP54
Alu-Druckguss, Glas satiniert
Ø240mm A120mm
1xE27/100W silber — 620 870

EGB



Wand- und Deckenleuchte IP66
Gehäuse und opale Abdeckung **UV-beständiges** Polycarbonat, schlagfest **IK10** (20 Joule, Schutz gegen Vandalismus), **Lieferung mit 2 Abdeckrahmen** (rund / rund, halb abgedeckt), mit Edelstahl-Sicherheits-Schrauben an der Frontabdeckung, zum Einsatz von LED-Lampen bis max. Ø70mm (passendes Leuchtmittel z.B. EGB Art.Nr. 540765) und Energiesparlampen bis max. 23W, Garantie 5 Jahre
Ø300mm A90mm
1xE27/16W weiß — 631 350
1xE27/16W schwarz — 631 355

EGB



Wand- und Deckenleuchte IP66
Gehäuse und opale Abdeckung **UV-beständiges** Polycarbonat, schlagfest **IK10** (20 Joule, Schutz gegen Vandalismus), **Lieferung mit 2 Abdeckrahmen** (quadratisch / quadratisch, halb abgedeckt), mit Edelstahl-Innensechskant-Schrauben an der Frontabdeckung, zum Einsatz von LED-Lampen bis max. Ø60mm (passendes Leuchtmittel z.B. EGB Art.Nr. 539780) und Energiesparlampen bis max. 23W, Garantie 5 Jahre
□280mm A85mm
1xE27/11W schwarz — 631 375



Wand- und Deckenleuchte IP54
Alu-Druckguss, Glas satiniert
H110 B210 A95mm
1xE27/60W weiß — 621 410
1xE27/60W silber — 621 415



Wandleuchte EKO 19 Grill IP44
Kunststoff, Glas satiniert, Garantie 5 Jahre
H190 B255 A135mm
1xE27/60W weiß — 621 380
1xE27/15W schwarz — 621 385



Wandleuchte EK0+19 Grill IP66
Alu-Druckguss, Glas satiniert
H188 B255 A136mm
1xE27/60W anthrazit metallic — 620 145

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Wandleuchte EKO 21 Grill IP44
Kunststoff, Glas satiniert, **F**, Garantie 5 Jahre
Ø239mm A134mm
1xE27/60W weiß — 620 710
1xE27/15W schwarz — 620 700



Wandleuchte SUPERDELTA TONDO IP54
Polycarbonat, Glas opal matt, Schutzklasse II
Ø266mm A116mm
1xE27/75W schwarz — 620 135



Wandleuchte CHIP OVALE 25 Grill IP55
Kunststoff, Glas satiniert
H157 B260 A123mm
1xE27/21W weiß — NEU 619 375
1xE27/21W schwarz — NEU 619 380



Wandleuchte CHIP TONDO 25 Grill IP55
Kunststoff, Glas satiniert
Ø248mm A127mm
1xE27/21W weiß — NEU 619 365
1xE27/21W schwarz — NEU 619 370



Wandleuchte EKO+19 IP66
Alu-Druckguss, Glas satiniert
H188 B255 A123mm
1xE27/60W anthrazit metallic — NEU 619 225



Wandleuchte EKO+21 IP66
Alu-Druckguss, Glas satiniert
Ø241mm A124,6mm
1xE27/60W anthrazit metallic — NEU 619 290



Wandleuchte EKO+21 Grill IP66
Alu-Druckguss, Glas satiniert
Ø241mm A136,3mm
1xE27/60W anthrazit metallic — NEU 619 295



LED-Wand- und Deckenleuchte IP44
Kunststoff, Glas Acryl opal glänzend, LM nicht austauschbar
Ø197mm A100mm
14W 1000lm 6500K schwarz — 674 145



LED-Wandleuchte L 330 LED IP44
Kunststoff, Abdeckung Kunststoff opal matt, schlagfest IK10 (20 Joule), **mit Bewegungsmelder** 360° mit 90° Öffnungswinkel und Unterkriechschutz, Reichweite ca. 7m, Zeiteinstellung 5 Sekunden - 15 Minuten, Dämmerungsschalter 2-1000 Lux, Soft-Lichtstart, Dauerlicht- und Nachtlichtfunktion, Montagehöhe 1,8-2,5 Meter, Vernetzung von bis zu 10 Wandleuchten L 330 LED per Kabel für einen "Master-/Slave-Betrieb" möglich, Schutzklasse II, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
H270 B253 A109mm
8,4W 815lm 3000K anthrazit — 622 330



LED-Wand- und Deckenleuchte IP65
Aluminium, Glas klar, LM nicht austauschbar
Ø107mm A36mm
6W 540lm 3000K anthrazit — 629 370



LED-Wand- und Deckenleuchte IP65
Kunststoff, Glas Acryl opal matt, **UV-beständig**, Schutzklasse II, LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre
Ø300mm A77mm
15W 1000lm 3000K schwarz — 633 105

□296mm A77mm
16W 1000lm 3000K schwarz — 633 110

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Wandleuchte
Aluminium, Glas Polycarbonat opal matt, LM nicht austauschbar
LED-Wandleuchte IP65
□141mm A56mm
4W 333lm 3000K anthrazit **629 375**



LED-Wandleuchte IP54
□240mm A71mm
10W 898lm 3000K anthrazit **629 380**



LED-Wandleuchte IP65
Aluminium, Abdeckung Kunststoff opal, schlagfest IK10, Lichtfarbe auf 3000K/4000K/5700K über Schalter einstellbar, **UV-beständig**, LM nicht austauschbar
Ø252mm A59mm

12W	min. 1000lm	anthrazit	**628 670**
18W	min. 1450lm	anthrazit	**628 990**



LED-Wandleuchte IP65
Aluminium, Abdeckung Kunststoff opal, schlagfest IK10, Lichtfarbe auf 3000K/4000K/5700K über Schalter einstellbar, **UV-beständig**, LM nicht austauschbar
Ø252mm A74mm
12W min. 880lm anthrazit **628 675**



Wandleuchte IP44
Alu-Druckguss, Glas Acryl opal matt
Ø300mm A80mm

2xE27/15W	weiß	**625 755**
2xE27/15W	anthrazit	**625 750**



Wandleuchte IP44
Alu-Druckguss, Glas Acryl opal matt
□160mm A160mm

1xE27/15W	weiß	**625 770**
1xE27/15W	anthrazit	**625 765**

□260mm A80mm

2xE27/15W	weiß	**627 285**
2xE27/15W	anthrazit	**624 775**



Wandleuchte IP44
Alu-Druckguss, Glas Acryl opal glänzend
H200 B180 A120mm

1xE27/15W	weiß	**635 115**
1xE27/15W	anthrazit	**635 120**



Wandleuchte IP54
Alu-Druckguss, Glas Acryl opal glänzend
H120 B250 A130mm

1xE27/40W	weiß	**627 290**
1xE27/40W	anthrazit	**627 295**



Wandleuchte IP44
Alu-Guss, Glas opal matt, **made in Germany**
H200 B300 A100mm
1xE27/57W braun-messing **620 575**



Wandleuchte IP54
Aluminium, Glas Acryl opal glänzend
Ø300mm A112mm
1xE27/60W schwarz-kupfer **624 755**



LED-Wandleuchte IP54
Alu-Druckguss, Glas klar, Lichtaustritt oben und unten, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
H90 B115 A30mm
5W 2x260lm 3000K grau-anthrazit **626 265**
H90 B175 A30mm
9W 2x450lm 3000K grau-anthrazit **634 850**
H90 B465 A40mm
16W 2x800lm 3000K grau-anthrazit **626 270**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Hausnummernleuchte IP54
Kunststoff, Glas Acryl opal glänzend, mit Dämmerungs-Schalter 5-200 Lux, Nummern 0-9 und Buchstaben a-d, LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre
H195 B300 A53mm
4,9W 440lm 3000K weiß **626 055**



LED-Hausnummernleuchte IP54
Alu-Druckguss, Glas Acryl opal matt, mit Dämmerungs-Schalter 5-50 Lux, Nummern 0-9 und Buchstaben a-g, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
H211 B161 A59/40mm
9W 850lm 3000K anthrazit **634 855**



LED-Hausnummernleuchte IP44
Aluminium, Glas opal satiniert, Lichtaustritt oben und unten, mit Nummern 0-9 und Buchstaben a-d, **mit HF-Sensor 180°**, Reichweite ca. 5m, Zeiteinstellung 5 Sekunden - 15 Minuten, Dämmerungsschalter 2-2000 Lux, bei Erreichen des eingestellten Dämmerungswertes wird die Leuchte mit 10% Lichtleistung eingeschalten und geht auf 100% Lichtleistung für die eingestellte Zeit bei Erfassung von Bewegung, Dauerlichtschaltung von 4 Stunden über Schalter einstellbar, LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre
H250 B230 A145mm
9,8W 679lm 3000K aluminium **622 735**



LED-Hausnummernleuchte IP65
Kunststoff, Glas Acryl opal matt, mit Nummern 0-9 und Buchstaben a-f, mit Dämmerungsschalter 3-50 Lux, LM nicht austauschbar
H195 B300 A52mm
12W 950lm 4000K weiß **629 125**



LED-Hausnummernleuchte IP44
Kunststoff, Glas Acryl opal matt, mit Nummern 0-9 und Buchstaben a-d, mit Dämmerungsschalter Einschaltschwelle 10 Lux, Ausschaltschwelle 50 Lux, LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre
□220mm A59mm
6W 600lm 3000K weiß **632 935**



LED-Hausnummernleuchte IP44
Kunststoff, Glas Acryl opal matt, ohne Nummern (nur RZB Nummern 619 100-619 155 verwenden), **made in Germany**, LM nicht austauschbar
□226mm A70mm
221167.002
4W 210lm 4000K weiß **632 845**
221167.002.25
mit Dämmerungsschalter 5-40 Lux fest eingestellt
4W 210lm 4000K weiß **632 850**



Wandleuchte Garda IP44
Kunststoff, Glas opal matt, **mit Bewegungsmelder 130°**, Reichweite 12m bei einer Montagehöhe von 1,8m, Zeiteinstellung ca. 5 Sekunden - 12 Minuten, Dämmerungsschalter 5-1000 Lux, mit zusätzlichem Schaltkontakt zum Anschluss von externen Lasten
H290 Ø200 A214mm

1xE27/100W	weiß	**622 205**
1xE27/100W	schwarz	**622 200**



Wandleuchte Monza IP44
Kunststoff, Glas Blasenoptik klar, **mit Bewegungsmelder 130°**, Reichweite 12m bei einer Montagehöhe von 1,8m, Zeiteinstellung ca. 5 Sekunden - 12 Minuten, Dämmerungsschalter 5-1000 Lux, mit zusätzlichem Schaltkontakt zum Anschluss von externen Lasten
H290 Ø215 A214mm

1xE27/100W	weiß	**621 365**
1xE27/100W	schwarz	**621 370**



Wandleuchte L 115 S IP44
Kunststoff, Glas klar, **mit Bewegungsmelder 240°,** Reichweite ca. 12m, Zeiteinstellung 5 Sekunden - 15 Minuten, Dämmerungsschalter 2-2000 Lux, Soft-Lichtstart, einstellbares Dauerlicht für 4 Stunden über Lichtschalter und Nachtlichtfunktion - Grundhelligkeit kann von 10-50% eingestellt werden und bei Bewegungserfassung geht die Leuchte auf 100% (nur mit dimmbarem Leuchtmittel!), Garantie 3 Jahre
H330 Ø215 A257mm
1xE27/60W weiß **622 615**

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Wandleuchte IP44
Kunststoff, Glas klar
H290 Ø200 A280mm
1xE27/60W weiß **621 560**
1xE27/60W schwarz **621 565**



LED-Wandleuchte IP44
Aluminium, Glas opal satiniert, **mit HF-Sensor 160°**, Reichweite ca. 5m, Zeiteinstellung 5 Sekunden - 15 Minuten, Dämmerungsschalter 2-2000 Lux, LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre
H88 B230 A145mm
7,5W 466lm 3000K aluminium **622 730**



Wandleuchte IP44
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas opal matt, **made in Germany**
H205 B165 A90mm
1xE27/57W edelstahl **622 535**



Wandleuchte IP44
Alu-Druckguss, Glas opal matt, mit Edelstahlapplikation (Pflegehinweis beachten), **made in Germany**
H205 B165 A105mm
1xE27/57W anthrazit/edelstahl **620 530**



Wandleuchte mit Bewegungsmelder IP44
Erfassungsbereich 200°, Reichweite ca. 12m einstellbar, Zeiteinstellung 20 Sekunden - 5 Minuten, Dämmerungsschalter 5-150 Lux
H290 B165 A105mm
1xE27/57W anthrazit/edelstahl **620 535**



Wandleuchte IP44
Alu-Druckguss, Glas opal matt, mit Edelstahlapplikation (Pflegehinweis beachten), **made in Germany**
□260mm A100mm
1xE27/57W anthrazit/edelstahl **620 590**



Wandleuchte mit Bewegungsmelder IP44
Erfassungsbereich 200°, Reichweite ca. 12m einstellbar, Zeiteinstellung 20 Sekunden - 5 Minuten, Dämmerungsschalter 5-150 Lux
H360 B260 A100mm
1xE27/57W anthrazit/edelstahl **620 595**



Wandleuchte IP44
Alu-Guss, Glas opal matt, **made in Germany**
H345 B260 A335mm
1xE27/57W silber **621 825**



Außenleuchte IP44
Alu-Guss, Glas opal matt, **made in Germany**
Wandleuchte IP44
H370 B270 A340mm
1xE27/57W schwarz strukt. **621 810**

Wegeleuchte IP44
Sockel-Ø150mm, H1200mm Ø270mm
1xE27/57W schwarz strukt. **621 815**



Wandleuchte IP44
Alu-Guss, Glas opal matt, **made in Germany**
H345 Ø270 A340mm
1xE27/57W weiß **621 475**

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



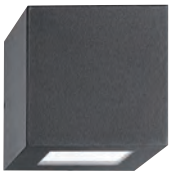
Außenleuchte IP44
Alu-Guss, Glas klar, **made in Germany**
Wandleuchte IP44
H350 Ø250 A270mm
1xE27/57W schwarz **621 400**

Sockelleuchte IP44
Sockel-Ø150mm, H460mm Ø250mm
1xE27/57W schwarz **621 420**

Wegeleuchte IP44
Sockel-Ø150mm, H1250mm Ø250mm
1xE27/57W schwarz **621 395**



LED-Wandleuchte IP54
Alu-Druckguss, Glas klar, Lichtaustritt 110° oben und unten, oberer Lichtaustritt mit beiliegendem Reflektor auf 40° reduzierbar, LM nicht austauschbar
H112 B108 A108mm
14W 2x433lm 3000K graphit **624 750**



LED-Wandleuchte IP44
Aluminium, Lichtaustritt oben und unten 45° breitstrahlend, Glas klar, **F**, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
□100mm A100mm
6W 2x150lm 3000K weiß **624 665**
6W 2x150lm 3000K anthrazit **623 375**



Wandleuchte IP54
Aluminium, Blende Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas klar, Lichtaustritt oben und unten
H100 B90 A90mm
1xG9/33W edelstahl **621 070**



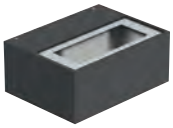
Wandleuchte IP54
Aluminium, Glas klar, Lichtaustritt oben und unten
H100 B90 A90mm
1xG9/33W graphit **621 075**



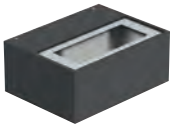
LED-Wandleuchte IP65
Aluminium, Glas klar geriffelt, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
Abstrahlwinkel 120°
H100 B200 A100mm
11W 610lm 3000K weiß **623 640**
11W 610lm 3000K grau metallic **624 680**
11W 610lm 3000K anthrazit **626 470**



LED-Wandleuchte IP65
Aluminium, Glas opal satiniert, Lichtaustritt oben und unten 88° breitstrahlend, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
H100 B200 A100mm
20W 2x650lm 3000K weiß **626 475**
20W 2x650lm 3000K grau metallic **624 685**
20W 2x650lm 3000K anthrazit **626 480**



LED-Wandleuchte IP65
Aluminium, Glas klar, Lichtaustritt **asymmetrisch**, Abstrahlwinkel >80°, LM nicht austauschbar
H50 B120 A90mm
5,5W 259lm 3000K anthrazit **628 625**



LED-Wandleuchte IP65
Aluminium, Glas klar, Lichtaustritt **asymmetrisch** oben und unten, Abstrahlwinkel 41-80°, LM nicht austauschbar
H50 B120 A90mm
10W 2x250lm 3000K anthrazit **628 640**

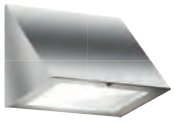


LED-Wandleuchte IP65
Aluminium, Glas klar, Lichtaustritt symmetrisch, Abstrahlwinkel >80°, LM nicht austauschbar
H120 B50 A90mm
5,5W 409lm 3000K anthrazit **628 755**



LED-Wandleuchte IP65
Aluminium, Glas klar, Lichtaustritt symmetrisch oben und unten, Abstrahlwinkel >80°, LM nicht austauschbar
H120 B50 A90mm
11W 2x400lm 3000K anthrazit **628 825**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



LED-Wandleuchte IP44
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas satiniert, Abstrahlwinkel 110°, **made in Germany**, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
H130 B190 A140mm
6W 450lm 2700K edelstahl **672 700**



LED-Wandleuchte
Alu-Druckguss, Glas klar, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
LED-Wandleuchte IP65
H132 B120 A120mm
Abstrahlwinkel 90°
10W 710lm 3000K anthrazit **629 060**

LED-Wandleuchte IP54
H145 B120 A120mm
Abstrahlwinkel oben und unten 90°
2x12W 2x710lm 3000K anthrazit **629 065**

LED-Wandleuchte IP65
H75 B207 A110mm
Abstrahlwinkel 100°
10W 2x400lm 3000K anthrazit **628 565**

EGB



Wandleuchte IP44
Alu-Druckguss, Glas klar, Garantie 3 Jahre
H380 Ø150 A210mm
1xE27/60W schwarz **627 900**
1xE27/60W kupfer-antik **627 915**

EGB



Wandleuchte IP44
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas Acryl klar, Garantie 3 Jahre
H320 Ø195 A200mm
1xE27/60W edelstahl **627 920**



Außenleuchte FIRENZE IP43
Aluminium, Glas klar
Wandleuchte stehend IP43
H440 Ø235 A300mm
1xE27/100W schwarz **624 900**
1xE27/100W weiß **624 905**



Wandleuchte hängend IP43
H480 Ø220 A300mm
1xE27/100W schwarz **624 910**
1xE27/100W weiß **624 915**



Ecksockel
für Außeneckmontage, mit Montageplatte 190x110mm
schwarz **624 890**
weiß **624 895**



Wandleuchte IP43
H445 B250 A160mm
1xE27/100W schwarz **624 920**
1xE27/100W weiß **624 925**

Sockelleuchte IP43
Sockel-Ø125mm, H550mm Ø220mm
1xE27/100W schwarz **624 930**
1xE27/100W weiß **624 935**

Mastleuchte IP43
Sockel-Ø245mm, H1200mm Ø220mm
1xE27/100W schwarz **624 940**
1xE27/100W weiß **624 945**

Mastleuchte
Sockel-Ø260mm, H2200mm Ø575mm
3xE27/100W schwarz **624 950**
3xE27/100W weiß **624 955**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Außenleuchte IP54
Alu-Guß lackiert, Glas Acryl klar, **made in Germany**
Wandleuchte IP54
H300 Ø200 A240mm
1xE27/57W anthrazit **620 000**



Wandleuchte mit Bewegungsmelder IP54
Erfassungsbereich 360°, Reichweite ca. 12m einstellbar, Zeiteinstellung 20 Sekunden - 5 Minuten, Dämmerungsschalter 2-150 Lux
H350 Ø200 A240mm
1xE27/57W anthrazit **620 005**



Sockelleuchte IP54
Sockel-Ø150mm, H405mm Ø200mm
1xE27/57W anthrazit **620 010**



Wegeleuchte IP54
Sockel-Ø150mm, H1175mm Ø200mm
1xE27/57W anthrazit **620 015**



Außenleuchte IP44
Aluminium, Glas klar Ø100-160mm
Wandleuchte IP44
H280 Ø160 A230mm
1xE27/40W anthrazit **620 900**

Wandleuchte IP44 mit Bewegungsmelder
Erfassungsbereich 120°, Reichweite ca. 8m, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 7 Minuten, mit Dämmerungsschalter 10-2000 Lux
H280 Ø160 A230mm
1xE27/40W anthrazit **620 905**

Wegeleuchte IP44
Sockel-Ø90mm, H1000mm Ø160mm
1xE27/40W anthrazit **620 910**

Mastleuchte IP44
Sockel-Ø170mm, H2200mm Ø446mm
3xE27/40W anthrazit **620 915**



LED-Leuchte IP44 mit Bewegungsmelder
seewasserresistent, Aluminium, Acryl klar, **mit Bewegungsmelder 120°**, Reichweite ca. 8m, Funktionsschalter für 4 verschiedene Leuchtmodis
Modus A: die Leuchte schaltet sich bei <15 Lux mit 20% Helligkeit ein - bei Bewegungserfassung auf 100% - nach 15 Sekunden ohne Bewegung wieder auf 20% - bei >30 Lux aus
Modus B: die Leuchte schaltet bei Bewegungserfassung bei <15 Lux auf 100% ein - nach 15 Sekunden ohne Bewegung wieder aus
Modus C: die Leuchte schaltet sich bei <15 Lux mit 100% Helligkeit ein und bei >30 Lux aus
Modus D: die Leuchte leuchtet immer
LED-Wandleuchte IP44 mit Bewegungsmelder
H128 Ø212 A247mm
14,5W 500lm 3000K anthrazit **NEU** **621 260**

LED-Wegeleuchte IP44 mit Bewegungsmelder
H780mm Ø212mm
11,5W 400lm 3000K anthrazit **NEU** **621 275**



Außenleuchte IP44
Alu-Guss, Glas klar
Wegeleuchte IP44
Sockel-Ø145mm, H800mm □200mm
1xE27/60W schwarz **632 540**



Außenleuchte IP44
Aluminium, Glas klar Ø95mm
Wandleuchte IP44
H320 Ø300 A315mm
1xE27/40W rostfarben **620 550**

Kettenpendel IP44
Ø300mm L1200mm
1xE27/40W rostfarben **620 500**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Wandleuchte IP44
Alu-Guss, Glas klar Ø100mm
H330 Ø160 A215mm

1xE27/40W	anthrazit	620 100
1xE27/40W	rostfarben	620 115



Zubehör:
passend zu Wandleuchte Art.Nr. 620100 und 620115
Eckbefestigung
schwarz, zur Innen- und Außeneckmontage

H100 B106 A15mm	schwarz	620 120



Wandleuchte "Modena" IP44
Aluminium, Glas klar
H240 Ø220 A260mm
hängend

1xE27/60W	schwarz	628 470



Wandleuchte IP44
Aluminium, Glas klar Ø90mm
H245 Ø220 A360mm

1xE27/60W	weiß	628 835
1xE27/60W	schwarz	628 850



Wandleuchte IP44
Aluminium, Glas klar Ø100mm L165mm
H300 Ø275 A380mm

1xE27/60W	grün	NEU	621 640
1xE27/60W	anthrazit	NEU	621 645



Wandleuchte IP44
Aluminium, Glas opal glänzend Ø103mm, **made in Germany**
H310 Ø260 A450mm

1xE27/57W	anthrazit	629 500



LED-Wandleuchte IP54
Aluminium, 4 optische Linsen, Lichtaustritt mit doppelten Lichtkegel oben und unten, LM nicht austauschbar
H110 B110 A60mm

4W	2x200lm 3000K	weiß	628 855
4W	2x200lm 3000K	anthrazit	628 875



LED-Wandleuchte IP54
Aluminium, optische Linsen, Lichtaustritt mit 4-fachen Lichtkegel oben und unten, LM nicht austauschbar
H110 B170 A60mm

8W	2x400lm 3000K	weiß	628 945
8W	2x400lm 3000K	anthrazit	628 995



Außenleuchte IP23
Aluminium, Glas opal satiniert
Wandleuchte stehend IP23
H450 B230 A290mm

1xE27/60W	braun-gold	625 365

Wandleuchte hängend IP23
H450 B230 A290mm

1xE27/60W	braun-gold	625 370



Wandleuchte IP44
Alu-Guss, Glas opal glänzend, **made in Germany**
H300 Ø195 A275mm

1xE27/57W	braun-messing	620 730

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Außenleuchte IP44
Alu-Guss, Glas Acryl klar, mit zuschaltbarem Dämmerungssensor, Dämmerungswert fest eingestellt
Wandleuchte IP44
H330 Ø125 A186mm

1xE27/28W	anthrazit	625 805
1xE27/28W	rostfarben	626 280

Sockelleuchte IP44
Sockel-Ø210mm, H600mm B230mm

1xE27/28W	anthrazit	625 810
1xE27/28W	rostfarben	625 800

Sockelleuchte IP44
Sockel-Ø210mm, H1000mm B230mm

1xE27/28W	anthrazit	629 360
1xE27/28W	rostfarben	629 365



Außenleuchte IP43
Alu-Guss, Blasenglas klar, **made in Germany**
Wandleuchte stehend IP43
H350 B170 A245mm

1xE27/57W	braun-messing	625 470

Wandleuchte hängend IP43
H350 B170 A245mm

1xE27/57W	braun-messing	625 475

Sockelleuchte IP43
Sockel-Ø150mm, H440mm B170mm

1xE27/57W	braun-messing	625 480



Ecksockel
für Außeneckmontage, **made in Germany**

braun-messing	625 495



Außenleuchte IP44
Alu-Guss lackiert, Glas Acryl klar, **made in Germany**
Wandleuchte stehend IP44
H450 Ø260 A320mm

1xE27/57W	braun-messing	625 550

Wandleuchte hängend IP44
H415 Ø260 A320mm

1xE27/57W	braun-messing	625 555



Wandleuchte mit Bewegungsmelder IP44
Erfassungsbereich 360°, Reichweite ca. 12m bei 2m Montagehöhe, reduzierbar durch Abdeckstreifen, Zeiteinstellung 20 Sekunden - 5 Minuten, Dämmerungsschalter 2-150 Lux
H450 Ø260 A320mm

1xE27/57W	braun-messing	625 560



Sockelleuchte IP44
Sockel-Ø152mm, H565mm Ø260mm

1xE27/57W	braun-messing	625 565

Wegeleuchte IP44
Sockel-Ø150mm, H1355mm Ø260mm

1xE27/57W	braun-messing	625 570



Ecksockel
für Außeneckmontage, **made in Germany**

braun-messing	625 495



Außenleuchte IP54
Alu-Guss, Glas Acryl opal glänzend
Wandleuchte hängend IP54
H365 Ø240 A290mm

1xE27/60W	braun	628 725

Sockelleuchte IP54
Sockel-Ø140mm, H300mm Ø240mm

1xE27/60W	braun	628 340

Wegeleuchte IP54
Sockel-Ø140mm, H800mm Ø240mm

1xE27/60W	braun	628 870

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Außenleuchte IP43
Aluminium, Glas Acryl in Bleikristalloptik
Wandleuchte stehend IP43
H530 B160 A290mm
1xE27/75W schwarz-silber 625 900

Wandleuchte hängend IP43
H380 B160 A290mm
1xE27/60W schwarz-silber 625 905

Sockelleuchte IP43
Sockel-Ø170mm, H510mm □160mm
1xE27/75W schwarz-silber 625 910

Wegeleuchte IP43
Sockel-Ø170mm, H1150mm □160mm
1xE27/75W schwarz-silber 625 915



Außenleuchte IP44
Stahl lackiert, Glas klar
Wandleuchte IP44
hängend und stehend montierbar
H330 B165 A210mm
1xE27/60W schwarz 629 260



Wegeleuchte IP44
Sockel-□150mm, H1000mm □160mm
1xE27/60W schwarz 629 275



Außenleuchte IP44
Alu-Guss lackiert, Glas Acryl klar, **made in Germany**
Wandleuchte IP44
H295 B260 A140mm
1xE27/57W weiß 624 000
1xE27/57W schwarz 624 025

Wandleuchte stehend IP44
H375 Ø260 A270mm
1xE27/57W weiß 624 005
1xE27/57W schwarz 624 030

Sockelleuchte IP44
Sockel- Ø150mm, H480mm Ø260mm
1xE27/57W schwarz 624 035



Deckenleuchte IP54
Aluminium, Glas klar, Leuchtenkopf Ø55mm, drehbar 355° und schwenkbar 110°
Sockel-Ø65mm, B90mm A152mm
1xGU10/35W weiß 627 815
1xGU10/35W anthrazit 627 820



Deckenleuchte IP54
Alu-Druckguss graphit, Glas klar
1xGU10/7W Ø95mm A106mm 625 745
1xGU10/7W □95mm A106mm 621 005



LED-Anbauleuchte IP44 3-Step
Alu-Druckguss/Kunststoff, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 110°, mit 2 getrennt schaltbaren Lichtquellen, einstellbar durch wiederholtes Ein-/Aus-Schalten: 1x Schalten = Leuchte + Deko-Kreis 100% an, 2x Schalten = nur Leuchte 50% an, 3x Schalten = nur Deko-Kreis an, Anschlussbox mit Zugentlastung und doppelter Steckklemme für Durchgangsverdrahtung sowie integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC, 5 Jahre Garantie
H82mm Ø125mm
6,5W 600lm 2700K weiß NEU 643 340
6,5W 600lm 2700K schwarz NEU 643 345

H140mm Ø125mm
6,5W 600lm 2700K weiß NEU 643 350
6,5W 600lm 2700K schwarz NEU 643 355



LED-Deckenleuchte IP65
Alu-Druckguß, Glas Acryl klar/satiniert, LM nicht austauschbar
H120mm Ø145mm
13W 1030lm 3000K weiß 625 420
13W 1030lm 3000K schwarz 625 415

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Metall-Strahler IP44
Metall chrom
Strahler
1xGU10/5W Ø105mm 640 470
4xGU10/5W L520mm 640 480
Deckenteller
3xGU10/5W Ø200mm 640 490



LED-Strahler IP44
Metall schwarz mit klarer Glasabdeckung, Spot schwarz/chrom, inklusive GU10-LED-Leuchtmittel
LED-Strahler
3W 240lm 3000K □120mm NEU 660 800
LED-Deckenteller
12W 4x240lm 3000K L260mm B240mm NEU 660 805



LED-Deckenleuchte IP65
Alu-Guss, Glas Acryl klar, LM nicht austauschbar
Ø90mm A113mm
6W 430lm 3000K anthrazit 625 595



Ø145mm A125mm
12W 920lm 3000K anthrazit 625 590



Wandleuchte IP44
Metall, Glas klar Ø95mm
H320mm A250mm
1xE27/60W rostfarben 625 635
1xE27/60W grün/antik 625 715



Wandleuchte IP44
Stahl, Glas klar Ø85mm
H310mm A215mm
1xE27/60W galvanisiert □ 1 629 240
1xE27/60W rostfarben □ 1 629 245



LED-Wandleuchte IP54
Aluminium, Glas klar, inklusive GU10-Leuchtmittel
H100 Ø65 A96mm
4,6W 355lm 2700K silber 623 670
4,6W 355lm 2700K anthrazit 627 565



Wandleuchte IP44
Alu-Druckguss, Glas Acryl klar
H80 Ø68 A93mm
1xGU10/11W anthrazit 627 555
H80 B68 A93mm
1xGU10/11W anthrazit 627 560



LED-Wandleuchte IP44
Aluminium, Glas klar, mit 4 Schablonen für verschiedene Lichteffekte, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
H106 Ø87 A100mm
12W 2x500lm 2700K schwarz 633 475
H106 B87 A100mm
12W 2x500lm 2700K schwarz 633 480



LED-Wandleuchte IP54
Alu-Druckguss, Glas klar, Lichtaustritt oben, unten und frontal (Sichtblende Acryl opal), LM nicht austauschbar
H200 B85 A85mm
11W 2x440lm 3000K anthrazit 620 605



LED-Wandleuchte IP54
Cortenstahl, Glas klar, mit 4 Schablonen für verschiedene Lichteffekte, LM nicht austauschbar
H148 B105 A50mm
7,5W 2x225lm 3000K Corten 625 145

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Anbauleuchte IP54
Aluminium, Glas satiniert, inklusive GX53-Leuchtmittel (Art.Nr. 530460)
Ø108mm A60mm

6W	450lm	3000K	weiß	623 655
6W	450lm	3000K	anthrazit	670 695



LED-Wand- und Deckenleuchte IP65
Kunststoff, Glas Acryl opal matt, LM nicht austauschbar
Ø150mm A27mm

3W	200lm	3000K	grau	627 540



Wandleuchte IP44
Aluminium, Glas opal satiniert, Lichtaustritt oben und unten
H70 B170 A185mm

1xE27/40W	silbergrau	622 120
1xE27/40W	schwarz	622 125



LED-Wandleuchte IP54
Aluminium, mit optischer Linse, LM nicht austauschbar
H65 B110 A155mm

6W	550lm	3000K	weiß	629 025
6W	550lm	3000K	anthrazit	629 030



LED-Wandleuchte IP54
Aluminium, mit optischer Linse, Lichtaustritt oben und unten, LM nicht austauschbar
H65 B110 A155mm

12W	2x490lm	3000K	weiß	629 035
12W	2x490lm	3000K	anthrazit	629 040



LED-Wandleuchte IP54
Beton grau, Glas Acryl klar, Lichtaustritt oben und unten, LM nicht austauschbar
☐125mm A60mm

8W	890lm	3000K	betongrau	622 055

EGB



Wandleuchte IP54
Alu-Guss, halbrund, Glas klar mit schwarzem Rand, Garantie 10 Jahre
H161 B90 A57mm

2xGU10/35W	weiß		627 205
2xGU10/35W	anthrazit		627 210

EGB



Wandleuchte IP54
Alu-Guß, eckig, Glas klar mit schwarzem Rand, Garantie 10 Jahre
H160 B90 A55mm

2xGU10/35W	anthrazit	628 025

EGB



Wandleuchte IP54
Alu-Guss, Glas klar mit schwarzem Rand, Garantie 10 Jahre
H159 Ø65 A100mm

2xGU10/35W	anthrazit	627 265



LED-Leuchte IP65
Aluminium, Glas Acryl opal matt, **mit Bewegungsmelder 140°**, Reichweite ca. 9m, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 5 Minuten, mit Dämmerungsschalter 3-2000 Lux, Vandalenschutz IK10 (20 Joule), LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre
H82 B149 A196mm

20W	1800lm	4000K	schwarz	629 555



LED-Wandleuchte IP54
Alu-Druckguss, mit zwei Leuchtenköpfe ☐40mm, Glas klar, 270° drehbar, LM nicht austauschbar
H110 B210 A60mm

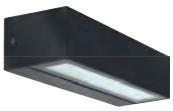
12W	2x400lm	3000K	anthrazit	627 360

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Wandleuchte IP54
Alu-Druckguss mit optischen Linsen, Lichtaustritt oben und unten, LM nicht austauschbar
H95 B185 A40mm

8W	2x200lm	3000K	weiß	627 930
8W	2x200lm	3000K	anthrazit	627 370



LED-Wandleuchte IP65
Alu-Druckguss, Glas strukturiert, Lichtaustritt oben und unten 95°, geeignet für Durchgangsverdrahtung, LM nicht austauschbar
H50 B222 A70mm

13W	2x538lm	3000K	graphit	621 010



LED-Wandleuchte IP65
Alu-Druckguss, Glas Acryl klar, Lichtaustritt oben und unten 110°, LM nicht austauschbar
H61 B252 A62mm

18W	2x517lm	3000K	anthrazit	627 550



LED-Wandleuchte IP54
Alu-Druckguss, Glas klar, Lichtaustritt oben und unten, LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre
☐140mm A50mm

6W	2x180lm	3000K	anthrazit	623 140



LED-Wandleuchte IP54
Aluminium, Abstrahlwinkel 77°, LM nicht austauschbar
H160 B160 A30mm

3W	298lm	3000K	anthrazit	683 395



LED-Wandleuchte IP54
Aluminium, Abstrahlwinkel 77°, LM nicht austauschbar
Ø160mm A35mm

3W	298lm	3000K	anthrazit	683 400



LED-Wandleuchte IP65
Aluminium, Glas satiniert, Abstrahlwinkel 60° , geeignet für Durchgangsverdrahtung, LM nicht austauschbar
☐115mm A40mm

5W	150lm	3000K	anthrazit	683 940



H115 B250 A40mm

10W	350lm	3000K	anthrazit	683 945



Wandleuchte IP44
Stahl lackiert, Glas klar
H300 B125 A150mm

1xE27/60W	schwarz	629 265

H300 B180 A135mm

1xE27/60W	schwarz	629 270



Wandleuchte IP54
Alu-Druckguss, Glas klar
H381 B140 A195mm

1xE27/15W	graphit	629 640



Wandleuchte IP65
Alu-Druckguss, Glas klar
H256 B131 A118mm

1xE27/20W	graphit	625 860

eltric seit 75 Jahren der Partner für den Elektrofachhandel und das Elektrohandwerk

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Wandleuchte mit Bewegungsmelder IP54
Aluminium, Glas klar, mit integrierten Bewegungsmelder, Erfassungsbereich 140°, Reichweite ca. 5m, Zeiteinstellung 5 Sekunden - 30 Minuten, mit Dämmerungsschalter 2-50Lux und deaktiv, geeignet für Leuchtmittel mit Höhe max. 140mm
H260 B130 A120mm
1xE27/20W schwarz **629 210**



Wandleuchte IP65
Alu-Guss, Glas klar
H278 B200 A146mm
1xE27/100W rostfarben strukturiert **625 855**



LED-Wandleuchte IP54
Aluminium, Glas Acryl klar, Lichtaustritt verstellbar von 0°-90°, LM nicht austauschbar
H170 B80 A110mm
6W 2x334lm 3000K anthrazit **626 085**



LED-Wandleuchte IP54
Aluminium, Glas Acryl klar, Lichtaustritt verstellbar von 0°-90°, mit Hintergrundbeleuchtung, LM nicht austauschbar
H170 B95 A115mm
9W 3x360lm 3000K anthrazit **626 325**



LED-Wandleuchte IP54
Aluminium, Glas Acryl klar, Lichtaustritt oben und unten, verstellbar von 0-90°, LM nicht austauschbar
□100mm A100mm
6W 2x400lm 3000K weiß **635 270**
6W 2x400lm 3000K anthrazit **635 280**
6W 2x400lm 3000K alu **635 275**



LED-Wandleuchte IP54
Alu-Druckguss pulverbeschichtet, Glas klar, Lichtaustritt oben und unten, verstellbar von 0-100°, LM nicht austauschbar
□120mm A120mm
12W 2x488lm 3000K weiß **625 545**
12W 2x488lm 3000K graphit **625 695**



LED-Wandleuchte IP65
Aluminium, Glas Acryl klar, Lichtaustritt oben und unten, verstellbar von 0-90°, LM nicht austauschbar
H150 B180 A74mm
12W 2x580lm 3000K anthrazit **625 640**



LED-Wandleuchte IP54
Metall, Glas Acryl klar, Lichtaustritt oben und unten, verstellbar von 0-120°, LM nicht austauschbar
□100mm A100mm
6W 2x185lm 3000K weiß **622 075**
6W 2x185lm 3000K schwarz **622 080**



H100 Ø140 A115mm
6W 2x185lm 3000K weiß **622 065**
6W 2x185lm 3000K schwarz **622 070**



LED-Wandleuchte IP54
Aluminium, Glas Acryl klar, Lichtaustritt oben und unten, verstellbar von 0-90°, LM nicht austauschbar
H135 B113 A110mm
6W 2x460lm 3000K grau **632 895**
6W 2x460lm 3000K anthrazit **632 900**



LED-Wandleuchte IP54
Aluminium, Glas Acryl opal matt, Lichtaustritt verstellbar von 0°-90°, LM nicht austauschbar
H172 B82 A128mm
9W 3x240lm 3000K anthrazit **626 920**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Wandleuchte IP54
Aluminium, Glas Acryl opal matt, Lichtaustritt verstellbar von 0°-90°, LM nicht austauschbar
H145 B140 A130mm
9W 3x250lm 3000K anthrazit **626 550**



Wandleuchte IP44
Metall, mit Lamellen, Glas Acryl opal matt
H120 B130 A147mm
1xE27/15W schwarz **NEU** **643 195**



LED-Wandleuchte IP54
Aluminium, Glas Acryl gefrostet, Lichtaustritt oben und unten verstellbar von 0°-90°, LM nicht austauschbar
H140 B140 A110mm
6W 2x300lm 3000K anthrazit **626 285**



LED-Wandleuchte IP54
Aluminium, Glas Acryl gefrostet, Lichtaustritt oben und unten, verstellbar von 0°-90°, LM nicht austauschbar
H195 B85 A115mm
6W 2x300lm 3000K anthrazit **626 555**



LED-Wandleuchte IP54
Aluminium, Glas Acryl klar, mit doppeltem Lichtkegel, Abstrahlwinkel 55°, LM nicht austauschbar
H115 B165 A80mm
12W 4x200lm 3000K anthrazit **626 345**



LED-Wandleuchte IP54
Aluminium, Glas Acryl opal matt, LM nicht austauschbar
H95 B80 A90mm
6W 550lm 3000K anthrazit **626 910**
H105 B80 A90mm
12W 2x550lm 3000K anthrazit **626 915**



Wandleuchte IP44
Alu-Druckguss, Glas klar
H150 B68 A93mm
2xGU10/11W weiß **623 675**
2xGU10/11W anthrazit **623 680**



LED-Wandleuchte IP54
Alu-Druckguss, mit Bewegungsmelder 140°, Reichweite ca. 10m einstellbar, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 5 Minuten, Dämmerungsschalter 3 - 2000 Lux, LM nicht austauschbar
H260 B90 A60mm
30W 2x1500lm 3000K graphit **NEU** **629 880**



Wandleuchte IP54
Alu-Druckguss, Glas klar
H105 B105 A105mm
1xGU10/13W anthrazit **NEU** **629 710**
H195 B105 A105mm
2xGU10/13W anthrazit **NEU** **629 715**



Wandleuchte IP44
Alu-Druckguss, Glas klar
H150 B68 A93mm
2xGU10/11W anthrazit **623 690**



Wandleuchte IP54
Aluminium, Blende Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas klar, Lichtaustritt oben und unten
H165 B70 A80mm
2xGU10/7W edelstahl **621 080**

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Wandleuchte IP54
Aluminium, Glas klar, Lichtaustritt oben und unten
H165 B70 A80mm

2xGU10/7W	weiß	621 090
2xGU10/7W	graphit	621 085



LED-Wandleuchte IP65
Alu-Druckguss, Lichtaustritt oben und unten 90°, Glas klar, LM nicht austauschbar
H210 B70 A120mm

15W	2x600lm 3000K	graphit	624 795

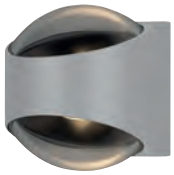


Wandleuchte IP54
Aluminium, Glas klar
H110 □63 A96mm
(Länge Leuchtmittel max. 60mm)

1xGU10/11W	anthrazit	627 575

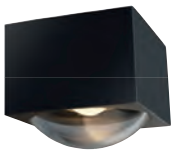
H155 □63 A96mm
(Länge Leuchtmittel max. 56mm)

2xGU10/11W	silber	624 350
2xGU10/11W	anthrazit	627 580



LED-Wandleuchte IP65
Aluminium, Glas Linsenoptik, Abstrahlwinkel 2x80°, LM nicht austauschbar
H120 B105 A120mm

10W	2x625lm 3000K	weiß	629 250
10W	2x625lm 3000K	anthrazit	629 255



LED-Wandleuchte IP65
Alu-Druckguss, Glas Linsenoptik Abstrahlwinkel 80°, LM nicht austauschbar
H100 B110 A120mm

6,25W 625lm	3000K	graphit pulverbesch.	625 705

H120 B110 A120mm

12,5W 2x625lm	3000K	graphit pulverbesch	625 540



LED-Wandleuchte IP54
Alu-Druckguss, Glas klar, Lichtaustritt oben und unten, verstellbar von 0°-90°, LM nicht austauschbar
H115 B180 A45mm

12W	2x450lm 3000K	weiß	627 375
12W	2x450lm 3000K	anthrazit	627 380



LED-Wandleuchte IP44
Aluminium, Lichtaustritt oben 15° eng- und unten 36° breitstrahlend, Glas Acryl klar, LM nicht austauschbar
H170 B90 A65mm

6W	2x230lm 3000K	anthrazit	632 890



Wandleuchte IP54
Aluminium, Glas klar, Lichtaustritt oben und unten
H235 B80 A80mm

2xGU10/35W	anthrazit	NEU	643 375
2xGU10/35W	schwarz	NEU	643 380
2xGU10/35W	rostfarben	NEU	643 385



LED-Leuchte IP54
Kunststoff, Glas Acryl opal matt, **mit Bewegungsmelder 140°**, Reichweite ca. 9m, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 5 Minuten, mit Dämmerungsschalter 3-2000 Lux, Vandalenschutz IK10 (20 Joule), LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre
H147 B289 A90mm

10W	800lm	4000K anthrazit	629 400

EGB



Edelstahl-Außenleuchte IP44
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Gehäuse Polycarbonat opal, Garantie 3 Jahre

Wandleuchte IP44
H220 B160 A100mm

1xE27/40W	edelstahl	620 040

Wandleuchte mit Bewegungsmelder IP44
Erfassungsbereich 120°, Reichweite 1-8m, Dämmerungssensor 150 Lux, Zeiteinstellung 90 Sekunden, jeweils fest eingestellt und Bewegungsmelder deaktiv / aktiv einstellbar (2x AN/AUS-Schaltung über Netzschalter innerhalb von 3 Sekunden)
H220 B160 A100mm

1xE27/40W	edelstahl	620 045

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Wandleuchte IP44
Edelstahl pulverbeschichtet, Glas opal satiniert, **made in Germany**
H280 B180 A80mm

1xE27/75W	grau-anthrazit	625 840

Wandleuchte mit Bewegungsmelder IP44
Erfassungsbereich 200°, Reichweite 8m, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 8 Minuten, Dämmerungsschalter 3-2000 Lux

1xE27/75W	grau-anthrazit	625 845



LED-Leuchte IP54
Alu-Druckguss, Glas Acryl opal matt, LM nicht austauschbar

LED-Wandleuchte IP54
H360 B90 A95mm

10,5W 1300lm	3000K	anthrazit	NEU 619 800

LED-Wegeleuchte IP54
Sockel-□150mm, H600 B140 A140mm

15W 1700lm	3000K	anthrazit	NEU 619 805

LED-Wegeleuchte IP54
Sockel-□150mm, H1550 B140 A140mm

15W 1700lm	3000K	anthrazit	NEU 619 810



LED-Wandleuchte IP44
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas opal matt, mit seitlichem Lichtaustritt, **made in Germany**, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
H280 B140 A45mm

12W	1200lm	3000K edelstahl	628 695

LED-Wandleuchte mit HF-Sensor IP44
Erfassungsbereich 180°, Reichweite 8m, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 12 Minuten, Dämmerungsschalter 3-2000 Lux

12W	1200lm	3000K edelstahl	628 700



Wandleuchte IP44
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas opal matt, **made in Germany**
H280 B280 A95mm

2xE27/60W	edelstahl		629 150

Wandleuchte mit Bewegungsmelder IP44
Erfassungsbereich 200°, Reichweite 8m, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 8 Minuten, Dämmerungsschalter 3-2000 Lux
H280 B280 A95mm

2xE27/60W	edelstahl		629 155

H280 B140 A90mm

1xE27/75W	edelstahl		629 135

Wandleuchte mit Bewegungsmelder IP44
Erfassungsbereich 200°, Reichweite 8m, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 8 Minuten, Dämmerungsschalter 3-2000 Lux
H280 B140 A90mm

1xE27/75W	edelstahl		629 140



LED-Wegeleuchte IP44
Glas Makrolon opal, **inklusive** 2G11-LED-Leuchtmittel, **made in Germany**
Sockel-□160x80mm, H400mm B160mm

7W	900lm	3000K edelstahl	629 145

Sockel-□160x80mm, H800mm B160mm

18W	2070lm	3000K edelstahl	629 070

LED-Wegeleuchte IP44 mit Steckdose
Sockel-□160x80mm, H800mm B160mm

18W	2070lm	3000K edelstahl	629 120



LED-Wandleuchte IP44
Edelstahl pulverbeschichtet, Glas opal matt, mit seitlichem Lichtaustritt, **made in Germany**, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
H280 B140 A45mm

12W	1200lm	3000K anthrazit	628 705

LED-Wandleuchte mit HF-Sensor IP44
Erfassungsbereich 180°, Reichweite 8m, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 12 Minuten, Dämmerungsschalter 3-2000 Lux

12W	1200lm	3000K anthrazit	628 715

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Wandleuchte IP44
Edelstahl pulverbeschichtet, mit seitlichem Lichtaustritt, Glas opal matt, **made in Germany**

H280 B280 A95mm
2xE27/60W anthrazit **629 160**

Wandleuchte mit Bewegungsmelder IP44
Erfassungsbereich 200°, Reichweite 8m, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 8 Minuten, Dämmerungsschalter 3-2000 Lux
H280 B280 A95mm
2xE27/60W anthrazit **629 165**

H280 B140 A90mm
1xE27/75W anthrazit **629 175**

Wandleuchte mit Bewegungsmelder IP44
Erfassungsbereich 200°, Reichweite 8m, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 8 Minuten, Dämmerungsschalter 3-2000 Lux
H280 B140 A90mm
1xE27/75W anthrazit **629 180**



LED-Wegeleuchte IP44
Glas Makrolon opal, mit seitlichem Lichtaustritt, **inklusive** 2G11-LED-Leuchtmittel, **made in Germany**

Sockel-□160x80mm, H400mm B160mm
7W 900lm 3000K anthrazit **629 075**

Sockel-□160x80mm, H800mm B160mm
18W 2070lm 3000K anthrazit **629 170**

LED-Wegeleuchte IP44 mit Steckdose
Sockel-□160x80mm, H800mm B160mm
18W 2070lm 3000K anthrazit **629 130**



LED-Wandleuchte IP44
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas opal matt, mit seitlichem Lichtaustritt, **made in Germany**, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
□220mm A45mm
12W 1200lm 3000K edelstahl **628 680**



LED-Wandleuchte mit HF-Sensor IP44
Erfassungsbereich 180°, Reichweite 8m, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 12 Minuten, Dämmerungsschalter 3-2000 Lux
12W 1200lm 3000K edelstahl **628 685**



LED-Wandleuchte IP44
Edelstahl pulverbeschichtet, Glas opal matt, mit seitlichem Lichtaustritt, **made in Germany**, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
□220mm A45mm
12W 1200lm 3000K anthrazit **628 750**



LED-Wandleuchte mit HF-Sensor IP44
Erfassungsbereich 180°, Reichweite 8m, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 12 Minuten, Dämmerungsschalter 3-2000 Lux
12W 1200lm 3000K anthrazit **628 710**



Außenleuchte IP65
Alu-Druckguss, Glas Polycarbonat klar / Innenglas opal matt

Wandleuchte IP65
H220 Ø138 A193mm
1xE27/23W hellgrau **621 020**

Pollerleuchte IP65
Sockel-Ø160mm, H350mm Ø138mm
1xE27/23W hellgrau **621 025**

Pollerleuchte IP65
Sockel-Ø160mm, H670mm Ø138mm
1xE27/23W hellgrau **621 030**

Pollerleuchte IP65
Sockel-Ø160mm, H920mm Ø138mm
1xE27/23W hellgrau **621 035**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Außenleuchte IP44
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas opal matt, **made in Germany**

Wandleuchte IP44
H205 □120 A145mm
1xE27/100W edelstahl **624 710**

Wandleuchte mit Bewegungsmelder IP44
Erfassungsbereich 180°, Reichweite ca. 8m, Zeiteinstellung 10 Sekunden – 8 Minuten, Dämmerungsschalter 10-2000 Lux einstellbar
H250 □120 A145mm
1xE27/100W edelstahl **626 610**

Wegeleuchte IP44
Sockel-□120mm, H400mm
1xE27/100W edelstahl **624 715**

Wegeleuchte IP44
Sockel-□120mm, H850mm
1xE27/100W edelstahl **624 720**



Edelstahl-Erdspieß
zum Einschlagen in das Erdreich, für Leuchten Art.Nr. 624715 und 624720, **made in Germany**
Montageplatte-□120x120mm
L452mm **677 410**



Außenleuchte IP54
Aluminium, Oberfläche matt strukturiert

Wandleuchte IP54
H190 B150 A90mm
1xGU10/25W sandfarben **NEU** **643 435**

Wandleuchte IP54
H190 B270mm A90mm
2xGU10/25W sandfarben **NEU** **643 440**

Wegeleuchte IP54
Sockel-Ø152mm, H850mm B150mm
1xGU10/25W sandfarben **NEU** **643 445**



Außenleuchte IP44
Edelstahl V2A (Pflegehinweis beachten), Glas opal matt, (für LM max. H120mm Ø45mm)

Wandleuchte IP44
H260 Ø100 A137mm
1xE27/15W edelstahl **621 700**

Sockelleuchte IP44
Sockel-Ø100mm, H210mm Ø100mm
1xE27/15W edelstahl **621 705**

Pollerleuchte IP44
Sockel-Ø100mm, H600mm Ø100mm
1xE27/15W edelstahl **621 710**



Edelstahl-Erdspieß
zum Einschlagen ins Erdreich, für Leuchte Art.Nr. 621705 und 621710
Montageplatte-Ø102mm
L400mm Ø49mm stahl **621 720**



LED-Wegeleuchte GL 60 LED IP44
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas opal matt, **mit Bewegungsmelder 360°**, Reichweite 12m, Zeiteinstellung 5 Sekunden - 15 Minuten, Dämmerungsschalter 2-2000 Lux, mit Softstart und Dauerlichtschaltung 4 Stunden über Schalter, inklusive E27-LED-Leuchtmittel, Garantie 3 Jahre
Sockel-Ø 220mm, H1038mm Ø 102mm
9,2W 954lm 3000K edelstahl **622 325**



Pollerleuchte IP44
Alu-Druckguss, Glas Polycarbonat opal matt

Sockel-Ø160mm, H450mm Ø135mm
1xE27/100W schwarz **621 045**

Sockel-Ø160mm, H750mm Ø135mm
1xE27/100W schwarz **621 040**

Sockel-Ø160mm, H1000mm Ø135mm
1xE27/100W schwarz **621 050**

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



LED-Außenleuchte "theLeda" D IP55
Aluminium-Strangpressprofil eloxiert, Glas Acryl klar, **mit Bewegungsmelder 180°**, Reichweite ca. 10m, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 20 Minuten, Dämmerungsschalter 2-800 Lux, Parameter auch per Fernbedienung Art.Nr. 625135 und Smartphone mit der "theSenda Plug" App einstellbar, Schutzklasse II, LM nicht austauschbar

LED-Wandleuchte "theLeda" D S AL IP55
H127 B126 A65mm
8,5W 760lm 3000K aluminium — **625 110**

LED-Wandleuchte "theLeda" D SU AL IP55
Lichtaustritt frontal 760lm und oben 475lm
H147 B126 A65mm
14W 1235lm 3000K aluminium — **625 115**

LED-Wegeleuchte "theLeda" D B AL IP55
Sockel-□174x90mm, H401 B126 A42mm
8,5W 760lm 3000K aluminium — **625 120**

LED-Wegeleuchte "theLeda" D B plus AL IP55
mit Steckdose auf der Rückseite
Sockel-□174x90mm, H721 B126 A42mm
8,5W 760lm 3000K aluminium — **625 125**



Zubehör:
IR-Fernbedienung theSenda B
passend für die LED-Wand-/ und Wegeleuchten Art.Nr. 625110, 625115, 625120 und 625125, IR-/Bluetooth-Fernbedienung zur flexiblen Kommunikation per Infrarot mit dem in der Leuchte verbauten Melder und per Bluetooth mit dem Smartphone (theSenda Plug App erforderlich), zum Einstellen diverser Parameter wie z.B. Anpassen des Lichtwertes, Orientierungslicht und Nachlaufzeit, mit Dauerlichtfunktion EIN/AUS, inklusive Wand-/Tischhalterung und Knopfzelle CR2032-3V
112x56x16mm weiß/lichtgrau — **625 135**



Erdspieß
Metall verzinkt, passend für die LED-Wegeleuchten Art.Nr. 625120 und 625125, zum Einschlagen in das Erdreich
Montageplatte-□75x80mm
L405mm — **625 130**



Pollerleuchte IP44
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas opal glänzend
Sockel-Ø105mm, H500mm Ø105mm
1xE27/100W edelstahl — **626 760**
Sockel-Ø105mm, H800mm Ø105mm
1xE27/100W edelstahl — **626 765**



Zubehör:
passend für Pollerleuchten Art.Nr. 626760 und 626765
Edelstahl-Erdspieß
zum Einschlagen in das Erdreich, **made in Germany**
L450mm Ø105mm edelstahl — **626 075**



LED-Pollerleuchte IP65
Alu-Druckguss, Glas opal satiniert, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
Sockel-Ø135mm, H959mm Ø208mm
20W 1080lm 3000K anthrazit — **628 335**



Außenleuchte IP44
Aluminium, Glas Acryl klar
Wandleuchte IP44
H110 Ø115 A160mm
1xGU10/35W anthrazit — **632 920**
Wegeleuchte IP44
Sockel-Ø110mm, H1000mm Ø115mm
1xGU10/35W anthrazit — **632 875**



Wandleuchte IP44
Aluminium, Glas klar
H150 Ø75 A130mm
1xGU10/35W schwarz — **623 065**
H193 Ø75 A130mm
2xGU10/35W schwarz — **623 290**

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Wandleuchte IP44
Aluminium, Glas klar, Leuchtenkopf drehbar 320°, schwenkbar 90°
H105 Ø80 A90mm
1xGU10/7W schwarz — **628 455**



LED-Wandleuchte IP54
Alu-Druckguss, Glas klar, Leuchtenkopf drehbar 45°, schwenkbar 160°, LM nicht austauschbar

LED-Wandleuchte IP54 1-flammig
H160 B130 A130mm
3,5W 420lm 3000K anthrazit — **619 660**

LED-Wandleuchte mit Bewegungsmelder IP54
Erfassungsbereich 120°, Reichweite ca. 8m, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 8 Minuten, mit Dämmerungsschalter 10-2000 Lux
3,5W 420lm 3000K anthrazit — **619 665**

LED-Wandleuchte IP54 2-flammig
H121 B230 A130mm
7W 2x420lm 3000K anthrazit — **619 670**



Wandleuchte IP44
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas klar mit weißem Rand, Garantie 3 Jahre
H162 Ø60 A88mm, Sockel-Ø 85mm
2xGU10/35W edelstahl — **628 050**



Wandleuchte IP44
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas klar
H89 Ø63 A116mm
1xGU10/35W edelstahl — **623 775**
H166 Ø63 A116mm
2xGU10/35W edelstahl — **623 770**



Wandleuchte IP44
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas klar, Leuchtenkopf drehbar 320°, schwenkbar 90°
H105 Ø80 A90mm
1xGU10/7W edelstahl — **628 110**



Wandleuchte IP65
seewasserbeständiges Edelstahl 316L/Montageplatte Edelstahl 304L (Pflegehinweis beachten), Glas klar, Leuchtenkopf drehbar 270°, schwenkbar 90°
H145 Ø60 A90mm
1xGU10/35W edelstahl — **621 055**



Wandleuchte IP65
seewasserbeständiges Edelstahl 316L/Montageplatte Edelstahl 304L (Pflegehinweis beachten), Glas klar
H200 Ø60 A90mm
2xGU10/35W edelstahl — **621 060**



LED-Wandleuchte IP65
Edelstahl V4A (Pflegehinweis beachten), Glas klar, LM nicht austauschbar
H170 Ø59 A74mm
14W 2x700lm 3000K edelstahl — **627 810**



Wandleuchte IP54
Alu-Druckguss, Glas klar
H165 Ø65 A103mm
2xGU10/11W silber — **624 370**
2xGU10/11W anthrazit — **627 570**



Wandleuchte IP65
Edelstahl pulverbeschichtet, Glas klar
H200 Ø63 A115mm
2xGU10/35W anthrazit — **628 965**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Wandleuchte IP54
Aluminium, Glas klar, LM nicht austauschbar
H165 Ø64 A104mm - Sockel H123mm B56mm
6W 2x200lm 4000K anthrazit **628 040**



LED-Wandleuchte IP65
Alu-Druckguss, Glas klar, geeignet für Durchgangsverdrahtung, LM nicht austauschbar

H170 Ø60 A105mm
10W 2x400lm 3000K anthrazit **628 950**

H200 Ø76 A120mm
20W 2x1000lm 3000K anthrazit **628 955**

H230 Ø100 A145mm
27W 2x1350lm 3000K anthrazit **628 960**



Wandleuchte IP54
Aluminium geriffelt, Glas klar, Lichtaustritt oben und unten
H254 Ø86 A140mm
2xGU10/25W schwarz NEU **643 360**
2xGU10/25W rostfarben NEU **643 370**



LED-Wandleuchte IP54
Alu-Druckguss, Glas Acryl opal matt, Leuchtenkopf drehbar 355°, LM nicht austauschbar

H140 Ø65 A100mm
8W 350lm 3000K schwarz **620 250**

H220 Ø65 A100mm
16W 2x350lm 3000K schwarz **620 260**



LED-Wandleuchte IP54
Alu-Druckguss, Leuchtenkopf drehbar 355°, **mit Bewegungsmelder 90°**, Reichweite ca. 8m einstellbar, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 8 Minuten, Dämmerungsschalter fest eingestellt, LM nicht austauschbar

H140 Ø65 A100mm
8W 350lm 3000K schwarz **620 255**

H220 Ø65 A100mm
16W 2x350lm 3000K schwarz **620 265**



Wandleuchte IP54
Alu-Druckguss, **mit Bewegungsmelder 90°**, Reichweite ca. 8-12m einstellbar, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 4 Minuten, Dämmerungsschalter 5-150 Lux, **made in Germany**
H245 Ø80 A120mm
2xGU10/50W anthrazit **620 510**



Wandleuchte IP44
Aluminium, Glas Acryl opal glänzend
Ø260mm A120mm
1xE27/60W alu-lackiert **621 935**



Halopin-Wandleuchte IP44
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas opal satiniert geschlossen

H240 Ø60 A115mm
2xG9/25W edelstahl **642 005**

EGB



Edelstahl-Außenleuchte IP44
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas opal glänzend (LM max. Ø45mm), Garantie 3 Jahre

Wandleuchte IP44
H355 Ø145 A180mm
1xE27/60W edelstahl **620 080**

Sockelleuchte IP44
Sockel-Ø125mm, H650 Ø145mm
1xE27/60W edelstahl **620 085**

Pollerleuchte IP44
Sockel-Ø125mm, H1100 Ø145mm
1xE27/60W edelstahl **620 090**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

EGB



Edelstahl-Außenleuchte IP44
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas Polycarbonat opal (LM max. Ø45mm), Garantie 3 Jahre

Fackel-Wandleuchte IP44
H375 Ø115 A165mm
1xE27/40W edelstahl **620 020**

EGB



Edelstahl-Außenleuchte IP44
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas Ø200mm opal glänzend, Garantie 3 Jahre

Wandleuchte IP44
H340 Ø200 A235mm
1xE27/60W edelstahl **620 060**



Außenleuchte IP44
Edelstahl V2A (Pflegehinweis beachten), Glas opal matt, **made in Germany**

Wandleuchte IP44
H300 Ø105 A150mm
1xE27/57W edelstahl **622 105**

Pollerleuchte IP44
Sockel-Ø105mm, H700mm Ø105mm
1xE27/57W edelstahl **619 630**



Außenleuchte IP44
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas Acryl opal glänzend

Wandleuchte IP44
mit Lichtaustritt oben und unten
H330 Ø63 A100mm
1xE27/11W und
1xGU10/35W edelstahl **622 380**

Pollerleuchte IP44
Sockel-Ø120mm, H1000mm Ø80mm
1xE27/13W edelstahl **622 570**



Wandleuchte IP44
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas satiniert
H56 B250 A100mm

Energiespar-Wandleuchte IP44
1xE27/13W edelstahl **622 385**



Wandleuchte IP44
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas opal glänzend, **made in Germany**
H350 B170 A110mm
1xE27/75W edelstahl **626 070**
1xE27/75W anthrazit pulverbesch. **629 390**



LED-Wandleuchte IP44
Metall, Blende Edelstahl gebürstet (Pflegehinweis beachten), Glas opal matt, **made in Germany**, LM nicht austauschbar
□260mm A50mm
12W 1200lm 3000K edelstahl gebürstet **629 595**

LED-Wandleuchte mit HF-Sensor IP44
Erfassungsbereich 180°, Reichweite ca. 8m, Zeiteinstellung 8 Sekunden - 12 Minuten, Dämmerungsschalter 2-2000 Lux einstellbar
12W 1200lm 3000K edelstahl gebürstet **629 635**



LED-Wandleuchte IP44
Aluminium, Blende Edelstahl pulverbeschichtet, Glas opal matt, LM nicht austauschbar, **made in Germany**
□260mm A50mm
12W 1200lm 3000K graphit **625 700**



LED-Wandleuchte mit HF-Sensor IP44
Erfassungsbereich 180°, Reichweite ca. 8m, Zeiteinstellung 8 Sekunden - 12 Minuten, Dämmerungsschalter 2-2000 Lux einstellbar, LM nicht austauschbar
12W 1200lm 3000K graphit **625 710**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Wandleuchte IP44
Metall, Blende Edelstahl pulverbeschichtet, Glas opal matt, **made in Germany**, LM nicht austauschbar
H300 B170 A45mm
12W 1200lm 3000K graphit **629 600**

LED-Wandleuchte mit HF-Sensor IP44
Erfassungsbereich 180°, Reichweite ca. 8m, Zeiteinstellung 8 Sekunden - 12 Minuten, Dämmerungsschalter 2-2000 Lux einstellbar
12W 1200lm 3000K graphit **629 605**



Wandleuchte IP44
Alu-Druckguss, Blende Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas opal matt
H310 B195 A95mm
1xE27/75W edelstahl **625 735**
1xE27/75W graphit pulverbesch. **624 735**



Wandleuchte mit HF-Sensor IP44
Erfassungsbereich 180°, Reichweite ca. 8m, Zeiteinstellung 8 Sekunden - 12 Minuten, Dämmerungsschalter 2-2000 Lux einstellbar
1xE27/13W edelstahl **625 740**
1xE27/13W graphit pulverbesch. **626 750**



Wandleuchte IP44
Alu-Druckguss, Glas opal matt
H290 B170 A90mm
1xE27/75W graphit **627 390**



Wandleuchte mit HF-Sensor IP44
Erfassungsbereich 180°, Reichweite ca. 8m, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 12 Minuten, Dämmerungsschalter 2-2000 Lux einstellbar
1xE27/13W graphit **627 395**



Wandleuchte IP44
Alu-Druckguss, Blende Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas opal matt
H290 B170 A90mm
1xE27/75W edelstahl **629 580**

Wandleuchte mit HF-Sensor IP44
Erfassungsbereich 180°, Reichweite ca. 8m, Zeiteinstellung 8 Sekunden - 12 Minuten, Dämmerungsschalter 2-2000 Lux einstellbar
1xE27/13W edelstahl **629 585**



Wandleuchte IP44
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas opal glänzend, **made in Germany**
H350 B170 A110mm
1xE27/75W edelstahl **630 905**



Wandleuchte IP44
Edelstahl pulverbeschichtet, Glas opal glänzend, **made in Germany**
H350 B170 A110mm
1xE27/75W anthrazit pulverbesch. **629 190**



Wand- und Deckenleuchte IP44
Alu-Druckguss, Blende Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas opal matt
□250mm A95mm
2xE27/40W edelstahl **627 410**
2xE27/40W graphit pulverbesch. **624 980**



Wand- und Deckenleuchte mit HF-Sensor IP44
Erfassungsbereich 180°, Reichweite bis ca. 8m einstellbar, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 12 Minuten, Dämmerungsschalter 2-2000 Lux einstellbar
1xE27/13W edelstahl **624 690**
1xE27/13W graphit pulverbesch. **624 985**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Wandleuchte IP44
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas opal matt, **made in Germany**
H355 B165 A100mm
2xE27/57W edelstahl **620 150**



Wandleuchte IP44
Alu-Druckguss, Blende Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas opal matt
H290 B170 A90mm
1xE27/75W edelstahl **624 730**
1xE27/75W graphit pulverbesch. **624 990**

Wandleuchte mit HF-Sensor IP44
Erfassungsbereich 180°, Reichweite ca. 8m, Zeiteinstellung 8 Sekunden - 12 Minuten, Dämmerungsschalter 2-2000 Lux einstellbar
1xE27/13W edelstahl **629 590**
1xE27/13W graphit pulverbesch. **625 050**



Wandleuchte IP44
Alu-Druckguss, Blende Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas opal matt
H320 B170 A90mm
1xE27/75W edelstahl **624 740**
1xE27/75W graphit/pulverbesch. **625 000**



Wandleuchte mit HF-Sensor IP44
Erfassungsbereich 180°, Reichweite ca. 8m, Zeiteinstellung 8 Sekunden - 12 Minuten, Dämmerungsschalter 2-2000 Lux einstellbar
H320 B170 A90mm
1xE27/13W edelstahl **626 755**
1xE27/13W graphit/pulverbesch. **625 005**



Wandleuchte IP44
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas opal satiniert, **made in Germany**
H280 B180 A80mm
1xE27/75W edelstahl **626 090**



Wandleuchte mit Bewegungsmelder IP44
Erfassungsbereich 200°, Reichweite 8m, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 8 Minuten, Dämmerungsschalter 3-2000 Lux
1xE27/75W edelstahl **626 095**



Wandleuchte IP44
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas opal satiniert, **made in Germany**
H280 B180 A80mm
1xE27/75W edelstahl **626 100**



Wandleuchte mit Bewegungsmelder IP44
Erfassungsbereich 200°, Reichweite 8m, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 8 Minuten, Dämmerungsschalter 3-2000 Lux
1xE27/75W edelstahl **626 105**



Wandleuchte IP44
Edelstahl pulverbeschichtet, Glas opal satiniert, **made in Germany**
H280 B180 A80mm
1xE27/75W grau-anthrazit **626 110**



Wandleuchte mit Bewegungsmelder IP44
Erfassungsbereich 200°, Reichweite 8m, Zeiteinstellung ca. 10 Sekunden - 8 Minuten, Dämmerungsschalter 3-2000 LUX
1xE27/75W grau-anthrazit **626 115**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Pollerleuchte IP65
Alu-Druckguss, Glas Acryl klar, inklusive Bodenanker, LM nicht austauschbar
Sockel-Ø160mm, H630mm Ø160mm
10W 782lm 3000K anthrazit **627 805**
Sockel-Ø160mm, H900mm Ø160mm
10W 782lm 3000K anthrazit **629 350**



Pollerleuchte IP65
Alu-Druckguss, Glas Acryl klar
Sockel-Ø160mm, H350mm Ø138mm
1xE27/23W graphit **NEU 629 845**
Sockel-Ø160mm, H670mm Ø138mm
1xE27/23W graphit **NEU 629 850**
Sockel-Ø160mm, H920mm Ø138mm
1xE27/23W graphit **NEU 629 855**



Pollerleuchte IP65
Aluminium pulverbeschichtet, Glas klar, **made in Germany**
Sockel-Ø115mm H1000mm Ø130mm
(611887.0031)
1xE27/57W anthrazit-metall. **632 860**



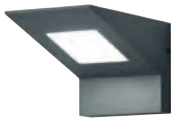
LED-Wegeleuchte IP54
Alu-Druckguss, LM nicht austauschbar
Sockel-□120x40mm, H650 B180 A126mm
8W 625lm 3000K anthrazit **627 090**



LED-Wegeleuchte IP54
Aluminium, Abstrahlwinkel 110°, mit Anschlussleitung H05RN-F 3x0,75mm², Länge ca. 20cm, LM nicht austauschbar
H650 B100 A135mm, Kopf L100 B134 H25mm
7W 443lm 3000K anthrazit **628 125**



LED-Leuchte IP54
Alu-Druckguss, Abstrahlwinkel 120°, schwenkbar 90°, LM nicht austauschbar
LED-Wandleuchte IP54
H130 B120 A118mm
10W 600lm 3000K anthrazit **628 970**
LED-Wandleuchte IP54 mit Bewegungsmelder
mit Bewegungsmelder 120°, Reichweite ca. 10m, Zeiteinstellung 7 Sekunden - 6 Minuten, mit Dämmerungsschalter 5-2000Lux
H130 B120 A118mm
10W 600lm 3000K anthrazit **628 975**
LED-Wegeleuchte IP54
Sockel-□115x73mm H1000mm B120mm
10W 600lm 3000K anthrazit **628 980**



LED-Leuchte IP54
Alu-Druckguss, LM nicht austauschbar
LED-Wandleuchte IP54
H102 B98,5 A177,5mm
8W 850lm 3000K anthrazit **620 750**
LED-Wegeleuchte IP54
Sockel-□138,5x64mm, H500 B98,5 A196mm
8W 900lm 3000K anthrazit **620 760**
LED-Wegeleuchte IP54
Sockel-□138,5x64mm, H1000 B98,5 A196mm
8W 900lm 3000K anthrazit **620 780**



LED-Leuchte IP54 mit Bewegungsmelder
Alu-Druckguss, Erfassungsbereich 120°, Reichweite ca. 8m, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 7 Minuten, mit Dämmerungsschalter 10-2000 Lux, LM nicht austauschbar
LED-Wandleuchte IP54 mit Bewegungsmelder
H102 B98,5 A177,5mm
8W 900lm 3000K anthrazit **620 850**
LED-Wegeleuchte IP54 mit Bewegungsmelder
Sockel-□138,5x64mm, H500 B98,5 A196mm
8W 850lm 3000K anthrazit **620 880**
LED-Wegeleuchte IP54 mit Bewegungsmelder
Sockel-□138,5x64mm, H1000 B98,5 A196mm
8W 850lm 3000K anthrazit **620 890**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Leuchte IP54
Alu-Druckguss, Leuchtenkopf schwenkbar, LM nicht austauschbar
LED-Wandleuchte IP54
H160 B90 A106mm
7W 800lm 3000K anthrazit **NEU 619 430**
LED-Wandleuchte IP54
H280 B90 A106mm
14W 2x800lm 3000K anthrazit **NEU 619 435**
LED-Wegeleuchte IP54
Sockel-□120x70mm, H1000 B120 A164mm
7W 800lm 3000K anthrazit **NEU 619 440**



LED-Leuchte IP54 mit Bewegungsmelder
Alu-Druckguss, Leuchtenkopf schwenkbar 300°, Erfassungsbereich 100°, Reichweite ca. 6m, Zeiteinstellung 8 Sekunden - 6 Minuten, mit Dämmerungsschalter 1-2000 Lux, LM nicht austauschbar
LED-Wandleuchte IP54 mit Bewegungsmelder
H160 B90 A110mm
7W 800lm 3000K anthrazit **NEU 619 445**
LED-Wandleuchte IP54 mit Bewegungsmelder
H280 B90 A110mm
14W 2x800lm 3000K anthrazit **NEU 619 450**
LED-Wegeleuchte IP54 mit Bewegungsmelder
Sockel-□120x70mm, H1000 B120 A170mm
7W 800lm 3000K anthrazit **NEU 619 455**



LED-Leuchte IP54
Alu-Druckguss, Glas Acryl opal matt, LM nicht austauschbar
LED-Wandleuchte IP54
H150 B230 A120mm
13W 1300lm 3000K anthrazit **NEU 619 460**
LED-Wandleuchte IP54 mit Bewegungsmelder
Erfassungsbereich 120°, Reichweite ca. 8m, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 10 Minuten, mit Dämmerungsschalter 5-2000 Lux, LM nicht austauschbar
H150 B230 A120mm
13W 1300lm 3000K anthrazit **NEU 619 470**
LED-Wegeleuchte IP54 mit Bewegungsmelder
Erfassungsbereich 120°, Reichweite ca. 8m, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 10 Minuten, mit Dämmerungsschalter 5-2000 Lux, LM nicht austauschbar
Sockel-□260x85mm, H450 B260 A150mm
13W 1300lm 3000K anthrazit **NEU 619 480**
LED-Wegeleuchte IP54 mit Bewegungsmelder
Erfassungsbereich 120°, Reichweite ca. 8m, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 10 Minuten, mit Dämmerungsschalter 5-2000 Lux, LM nicht austauschbar
Sockel-□260x85mm, H800 B260 A150mm
13W 1300lm 3000K anthrazit **NEU 619 495**



LED-Wandleuchte IP65
Alu-Druckguss, Abdeckung Polycarbonat opal matt, Abstrahlwinkel 120° indirekt strahlend, Leuchtenkopf drehbar 350°, LM nicht austauschbar
H141 B172 A52mm
13W 650lm 3000K schwarz **629 330**



LED-Wandleuchte IP65
Aluminium, Glas klar, Abstrahlwinkel 90°, Leuchtenkopf nach oben und unten um 190° schwenkbar, geeignet für Durchgangsverdrahtung, LM nicht austauschbar
H107 B204 A80mm
10W 1000lm 3000K anthrazit **628 985**



LED-Wandleuchte IP44
Metall, Glas Acryl satiniert, Abstrahlwinkel 65°, Leuchtenkopf nach oben verstellbar, **mit Bewegungsmelder 120°**, Reichweite ca. 8m, Zeiteinstellung 30 Sekunden, mit Dämmerungssensor 20 Lux fest eingestellt, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
H200 B47 A301mm
7,5W 450lm 3000K anthrazit **620 435**



LED-Wandleuchte IP54
Alu-Druckguss, indirekte Beleuchtung, LM nicht austauschbar
LED-Wandleuchte IP54 1-flammig
H500 B50 A65mm
7,5W 800lm 3000K anthrazit **NEU 619 730**
LED-Wandleuchte IP54 2-flammig
H615 B90 A65mm
18W 2x900lm 3000K anthrazit **NEU 619 740**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Wandleuchte IP44
Metall, Glas Acryl satiniert, Abstrahlwinkel 65°, Leuchtenkopf nach oben verstellbar, **mit Bewegungsmelder 120°**, Reichweite ca. 8m, Zeiteinstellung 30 Sekunden, mit Dämmerungssensor 20 Lux fest eingestellt, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
H164 B227 A159mm
7,5W 450lm 3000K anthrazit **620 440**



LED-Wandleuchte IP44
Aluminium, Glas Acryl opal matt, mit separat verstellbaren Leuchtköpfen, LM nicht austauschbar
H55 B300 A130mm
12W 2x480lm 3000K anthrazit **NEU** **621 405**



LED-Wandleuchte IP54
Alu-Druckguß, Glas Acryl opal matt, Leuchtenkopf nach oben und unten um 350° schwenkbar, Abstrahlwinkel 150°, mit Bewegungsmelder 150°, Reichweite ca. 10m einstellbar, Zeiteinstellung 30 Sekunden - 3 Minuten, Dämmerungsschalter 0-1000 Lux, nicht austauschbar
H100 B212 A167mm
21W 1800lm 2700K weiß **NEU** **621 740**
21W 1800lm 2700K anthrazit **620 455**



LED-Pollerleuchte IP54
Aluminium, Glas Acryl klar, Abstrahlwinkel 360°, mit Vandalenschutz IK09 (10 Joule), **made in Germany**, LM nicht austauschbar
Sockel-Ø100mm, H700mm Ø100mm
7W 530lm 3000K anthrazit **627 650**
Sockel-Ø170mm, H940mm Ø170mm
16W 1270lm 3100K anthrazit **624 485**



LED-Pollerleuchte IP65
Aluminium, Glas Acryl opal matt, inklusive Bodenanker, LM nicht austauschbar
Sockel Ø160mm, H630mm Ø160mm
10W 462lm 3000K anthrazit **627 800**
Sockel-Ø160mm, H900mm Ø160mm
10W 462lm 3000K anthrazit **629 355**



LED-Leuchte IP54
Alu-Druckguss, LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre
LED-Wandleuchte IP54
H45 B120 A145mm
4,5W 450lm 3000K anthrazit **623 145**

LED-Wegeleuchte IP54
Sockel-□165x58mm, H500mm B165mm
4,5W 450lm 3000K anthrazit **623 200**

LED-Wegeleuchte IP54
Sockel-□165x58mm, H1000mm B165mm
4,5W 450lm 3000K anthrazit **623 205**



Universal-Erdspieß
Metall nickel, zum Einschlagen in das Erdreich, für Wegeleuchten Art.Nr. 623200 und 623205
Montageplatte □200x140mm
L404,5mm **626 275**



Außenleuchte IP44
Alu-Druckguss, mit Edelstahlring (Pflegehinweis beachten) Glas Acryl klar, Innenglas opal glänzend Ø68mm, **made in Germany**
Wandleuchte mit Unterlicht IP44
H385 Ø100 A145mm
1xE27/20W
1xGU10/50W anthrazit/edelstahl **627 335**

Wandleuchte mit Bewegungsmelder IP44
Erfassungsbereich 360°, Reichweite bis zu 12m, Zeiteinstellung 20 Sekunden - 5 Minuten, Dämmerungsschalter 5-150 Lux
H400 Ø100 A145mm
1xE27/20W anthrazit/edelstahl **627 340**

Pollerleuchte mit Bewegungsmelder IP44
Erfassungsbereich 90°, Reichweite ca. 6-8m einstellbar, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 4 Minuten, Dämmerungsschalter 5-150 Lux
Sockel-Ø100mm, H900mm Ø100mm
1xE27/20W anthrazit/edelstahl **627 345**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Außenleuchte IP44
Alu-Druckguss, Glas Acryl opal matt
Wandleuchte IP44
H175 Ø85 A118mm
1xE27/28W anthrazit **626 225**

Wandleuchte IP44
H330 Ø85 A118mm
2xE27/28W anthrazit **626 230**

Wandleuchte mit Bewegungsmelder IP44
Erfassungsbereich 120°, Reichweite ca. 8m, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 7 Minuten, mit Dämmerungsschalter 10-2000 Lux
H330 Ø85 A118mm
2xE27/28W anthrazit **625 790**

Sockelleuchte IP44
Sockel-Ø120mm, H300mm Ø85mm
1xE27/28W anthrazit **626 235**

Wegeleuchte IP44
Sockel-Ø120mm, H800mm Ø85mm
1xE27/28W anthrazit **626 240**

Wegeleuchte IP44
mit 2 Schutzkontaktsteckdosen 230V
Sockel-Ø120mm, H800mm Ø85mm
1xE27/28W anthrazit **625 195**

Wegeleuchte mit Bewegungsmelder IP44
Erfassungsbereich 120°, Reichweite ca. 8m, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 7 Minuten, mit Dämmerungsschalter 10-2000 Lux
Sockel-Ø120mm, H800mm Ø120mm
1xE27/28W anthrazit **625 795**



Universal-Erdspieß
Metall nickel, zum Einschlagen in das Erdreich, für Wegeleuchten Art.Nr. 626235, 626240 und 625795
Montageplatte □200x140mm
L404,5mm **626 275**



LED-Wandleuchte IP54
Alu-Druckguss, Glas Acryl opal matt, Leuchtenkopf drehbar um 320°, Abstrahlwinkel 150°, mit Bewegungsmelder 150°, Reichweite ca. 10m einstellbar, Zeiteinstellung 30 Sekunden - 3 Minuten, Dämmerungsschalter 0-1000Lux, LM nicht austauschbar
H160 B123 A206mm
21W 1800lm 2700K weiß **620 485**
21W 1800lm 2700K schwarz **620 495**



LED-Leuchte IP54
Alu-Druckguss, Glas opal matt, **mit Bewegungsmelder**, Reichweite ca. 12m einstellbar, Zeiteinstellung 20 Sekunden - 5 Minuten, Dämmerungsschalter 5-150 Lux, mit integriertem Überspannungsschutz, **made in Germany**, LM nicht austauschbar
LED-Wandleuchte IP54
Erfassungsbereich 360°
H360 Ø100 A145mm
10W 900lm 3000K schwarz **620 520**

LED-Pollerleuchte IP54
Erfassungsbereich 90°
Sockel-Ø100mm, H900mm Ø100mm
10W 900lm 3000K schwarz **620 525**



LED-Wandleuchte IP65
Alu-Druckguss, Glas Acryl opal glänzend, Lichtaustritt oben und unten, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
H72 B230 A55mm
9W 1200lm 3000K anthrazit **626 245**



LED-Wegeleuchte IP54
Alu-Druckguss, LM nicht austauschbar
Sockel-□120x40mm, H350mm □120x40mm
6W 218lm 3000K anthrazit **627 100**
Sockel-□120x40mm, H650mm □120x40mm
6W 218lm 3000K anthrazit **627 105**



Wegeleuchte IP44
Metall
Sockel-Ø150mm, H1000mm □150mm
1xGU10/28W anthrazit **629 215**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Wegeleuchte IP54
Alu-Druckguss, Abstrahlwinkel 111°, schwenkbar 320°, LM nicht austauschbar
Sockel-□160x54mm, H300mm □155x50mm
6W 550lm 3000K anthrazit **627 655**
Sockel □155x50mm, H650mm □160x54mm
6W 550lm 3000K anthrazit **623 650**



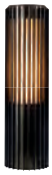
Energiespar-Außenleuchte IP44
Alu-Druckguss, Glas opal glänzend, **made in Germany**
Wandleuchte IP44
H400 Ø110 A180mm
1xE27/20W schwarz **626 700**
Pollerleuchte IP44
Sockel-Ø150mm, H500mm Ø110mm
1xE27/20W schwarz **626 705**



Außenleuchte IP54
Alu-Druckguss, Glas Acryl opal matt
Deckenleuchte IP54
H188mm Ø124mm
1xE27/15W schwarz **629 195**



Wandleuchte IP54
H168 Ø124 A174mm
1xE27/15W schwarz **629 185**



Pollerleuchte IP54
Sockel-Ø124mm, H450mm Ø124mm
1xE27/15W schwarz **629 200**



Pollerleuchte IP54
Sockel-Ø124mm, H950mm Ø124mm
1xE27/15W schwarz **629 205**



LED-Wegeleuchte IP54
Alu-Druckguss, LM nicht austauschbar
Sockel-□85x85mm, H350mm □85x85mm
7W 391lm 3000K anthrazit **627 840**
Sockel-□85x85mm, H650mm □85x85mm
7W 391lm 3000K anthrazit **627 785**



LED-Pollerleuchte IP54
Alu-Druckguss, LM nicht austauschbar
Sockel-Ø 90mm, H350mm Ø90mm
7W 355lm 3000K anthrazit **628 890**



Sockel-Ø 90mm, H650mm Ø90mm
7W 355lm 3000K anthrazit **628 895**



LED-Wegeleuchte IP54
Alu-Druckguss, LM nicht austauschbar
Sockel-□103x103mm, H350mm □103x103mm
7W 345lm 3000K anthrazit **627 075**
Sockel-□103x103mm, H650mm □103x103mm
7W 345lm 3000K anthrazit **627 080**



Wegeleuchte IP54
Alu-Druckguss, Glas opal glänzend, inklusive 4 Erdanker
Sockel-□120mm, H650mm □120mm
1xE27/15W anthrazit **628 720**
Wegeleuchte mit Bewegungsmelder IP54
mit Bewegungsmelder 120°, Reichweite ca. 6m, Zeiteinstellung 5 Sekunden - 8 Minuten
1xE27/15W anthrazit **628 730**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Außenleuchte IP44
Alu-Guss, Glas Acryl opal glänzend, inklusive E14-LED-Leuchtmittel
LED-Wandleuchte IP44
H330 □85 A115mm
8W 2x320lm 3000K anthrazit **627 145**
LED-Wegeleuchte IP44
Sockel-□120mm, H800mm □85mm
4W 320lm 3000K anthrazit **627 150**



Universal-Erdspieß
Metall nickel, zum Einschlagen in das Erdreich, für Wegeleuchte 627150
Montageplatte □200x140mm
L404,5mm **626 275**



Außenleuchte IP54
Alu-Guss, Glas Polycarbonat opal matt
Wandleuchte IP54
H240 Ø90 A127mm
1xE27/15W graphit **626 405**
Pollerleuchte IP54
Sockel-Ø90mm, H350mm Ø90mm
1xE27/15W graphit **NEU 629 875**
Pollerleuchte IP54
Sockel-Ø90mm, H750mm Ø90mm
1xE27/15W graphit **626 410**



LED-Außenleuchten "Smart+" RGB+W
steuerbar per WiFi (im Heimnetzwerk / Heimrouter) über kostenlose App "**LEDVANCE Smart+**", Steuerung auch über Verknüpfung mit Amazon Echo (Alexa) sowie Google Assistent (Google Home) möglich, **einfache Integration** und **einfache Bedienung** von smarten Geräten der Marke LEDVANCE, Gruppierung, Zeit- und Timerfunktion und weitere Funktionen, **verschiedene Lichtfarben** (**3000K**-warmweiß **und/oder RGB**), sowie Farbwechselmodi, Schalten und Dimmen **möglich** mit der App "Smart+", zusätzlich steuerbar mit Funk-Fernbedienung Art.Nr. 122650 (optional), **auch ohne Wifi** über On-/Off-Knopf **schaltbar** (bei Verwendung ohne App: nur warmweiß und Ein/Aus möglich), Garantie 3 Jahre
LED-Akku-Tischleuchte "Smart+" RGB+W IP44
Rahmen Aluminium, Leuchteinheit Kunststoff opal matt, mit Schalter und USB-Port Typ C zum Laden der Leuchte (5V-DC/1A) und USB-Port Typ A als Power Bank verwendbar (5V-DC/1A), inklusive Ladekabel Typ A/ Typ C, Leuchtdauer bei vollem Akku ca. 6 Stunden, LM nicht austauschbar
H203mm □120x120mm
5W 270lm dunkelgrau **621 300**



LED-Wandleuchte Smart+ "Pipe" RGB+W IP44
Aluminium, Glas Kunststoff opal matt
H197 Ø89 A129mm
10W 380lm dunkelgrau **621 305**



LED-Pollerleuchte Smart+ "Pipe" RGB+W IP44
Edelstahl, Glas Kunststoff opal matt
Sockel-Ø137mm, H800mm Ø89mm
10W 380lm dunkelgrau **621 310**



LED-Wandleuchte Smart+ "Cascade" RGB+W IP44
Aluminium, Glas klar, Leuchtkörper Kunststoff opal matt
H180 B120 A160mm
10W 420lm dunkelgrau **621 315**



LED-Wegeleuchte Smart+ "Cascade" RGB+W IP44
Aluminium, Glas klar, Leuchtkörper Kunststoff opal matt
Sockel-□200x160mm, H800mm □160x120mm
10W 420lm dunkelgrau **621 325**



LED-Wandleuchte Smart+ "Cube" RGB+W IP44
Aluminium, Glas Kunststoff opal matt
H116 B80 A110mm
9,5W 450lm dunkelgrau **621 425**



LED-Wandleuchte Smart+ "Cube" RGB+W IP44
Aluminium, Glas Kunststoff opal matt
H205 B80 A110mm
13,5W 2x450lm dunkelgrau **621 430**



LED-Pollerleuchte Smart+ "Cube" RGB+W IP44
Aluminium, Glas Kunststoff opal matt
Sockel-☐120x120mm, H800mm ☐80x80mm
9,5W 450lm dunkelgrau **621 435**



LED-Strahler Smart+ RGB+W IP65
Aluminium dunkelgrau, Glas satiniert, Abstrahlwinkel 100°, mit Anschlussleitung H05RN-F 3x1,0mm², Länge 0,5m
10W 630lm H125 B152 A75mm **621 460**
20W 1260lm H125 B152 A75mm **621 465**
30W 2190lm H168 B209 A80mm **621 470**



LED-Erdspieß-Strahler Smart+ RGB+W IP65
Basis-Strahler zur einzelnen Anwendung oder zur Erweiterung um bis zu 2 weitere Strahler Art.Nr. 621455 (Gesamt max. 3 Spots), Aluminium, Glas prismatisch, mit Erdspieß und Standplatte, Zuleitung mit Schutzkontakt-Stecker IP44, Länge 2,0m und Verbindungsleitung mit Verbinder-Buchse IP44, Länge 0,5m
Sockel-☐90mm, H180mm Ø65mm
5W 260lm dunkelgrau **621 450**



LED-Zusatz-Erdspieß-Strahler Smart+ RGB+W IP65
Zusatz-Strahler zur Erweiterung des Basis-Strahlers Art.Nr. 621 450, Aluminium, Glas prismatisch mit Erdspieß und Standplatte, Verbindungsleitungen mit Verbinder-Stecker/-Buchse IP44, Länge 0,5m
Sockel-☐90mm, H180mm Ø65mm
4,5W 260lm dunkelgrau **621 455**



LED-Leuchtstäbe-Set Smart+ RGB+W IP65
Basis-Set mit 5 Leuchtstäben zur einzelnen Anwendung oder zur Erweiterung mit Zusatz-Leuchtstäbe-Set Art.Nr. 621445 (Gesamt max. 8 Leuchtstäbe), Edelstahl, Glas Kunststoff opal matt, mit Erdspießen, Zuleitung L5m mit integriertem Netzgerät und Schutzkontaktstecker IP44, Leistungslänge zwischen den Stäben L0,5m und Verbindungsleitung L0,25m mit Verbinder-Buchse IP44
H365mm Ø38mm
5,7W 5x36lm dunkelgrau **621 440**



LED-Zusatz-Leuchtstäbe-Set Smart+ RGB+W IP65
Zusatz-Set mit 3 Leuchtstäben zur Erweiterung des Basis-Leuchtstäbe-Set Art.Nr. 621440, Edelstahl, Glas Kunststoff opal matt, mit Erdspießen, Verbindungsleitung L0,25m mit Verbinder-Buchse IP44, Leistungslänge zwischen den Stäben L0,5m
H365mm Ø38mm
3,1W 3x36lm dunkelgrau **621 445**

Außenstrahler



LED-Gartenstrahler IP54
Alu-Druckguss, Glas klar, Leuchtenkopf drehbar 320°, schwenkbar 220°, Abstrahlwinkel 38°, LM nicht austauschbar
Sockel-Ø68mm, H140mm Ø60mm
6W 806lm 3000K schwarz **625 720**

Sockel-Ø100mm, H155mm Ø90mm
15W 1680lm 3000K schwarz **NEU** **629 885**



LED-Gartenstrahler IP65
Alu-Druckguss, Glas klar, Leuchtenkopf drehbar 340°, schwenkbar 50°, Abstrahlwinkel 80°, mit Chip für 230V Netzanschluss, LM nicht austauschbar
Sockel-Ø99mm, H118mm Ø75mm
15W 934lm 3000K anthrazit **628 665**



HV-Strahler IP67
Edelstahl V2A (Pfleghinweis beachten), Glas klar, Gummi-Anschlussleitung H05RN-F 3x1,0mm² Länge 3m mit Schutzkontaktstecker
H112mm Ø74mm
1xGU10/20W edelstahl **624 420**



HV-Strahler IP65
Aluminium, mit Befestigungsbügel, Zuleitung 1,5m mit freien Aderenden
H109mm Ø59mm
1xGU10/35W anthrazit **629 995**

Artikel | Art.-Nr. | Preis €

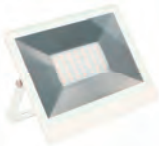
LED-Flutlichtstrahler



LED-Strahler "PROratio" IP65
flackerfrei, robustes Gehäuse aus Alu-Druckguss, Schlagschutz IK08, schwarz, **IP65 - Feuchtigkeitsgeschützt**, mit **Lüftungsventil**, mit klarem Sicherheitsglas und abgeschrägtem Befestigungsbügel, Abstrahlwinkel 120°, Farbwiedergabe Ra >80, Lebensdauer >50.000 Stunden (**L80 B50**), mit Anschlussleitung H05RN-F 3G1,0mm², Länge 1,0m, Betriebstemperatur -20°C bis +40°C, **D**, **BEG-förderfähig**, Garantie 3 Jahre
20W 2750lm 5000K H168 B153 A39mm **691 720**
20W 2650lm 4000K H168 B153 A39mm **691 725**
30W 4750lm 5000K H200 B192 A47mm **691 730**
30W 4600lm 4000K H200 B192 A47mm **691 735**
50W 7600lm 5000K H200 B192 A47mm **691 740**
50W 7400lm 4000K H200 B192 A47mm **691 745**



LED-Strahler "PROprisma" IP65
Gehäuse Alu-Druckguss, Schlagschutz IK07, schwarz, **bessere Lichtstreuung** und **weniger Blendwirkung** durch satinierte, **prismatische Abdeckung**, durchschnittliche LED-Lebensdauer 20.000 Stunden, Abstrahlwinkel 160°, mit Anschlussleitung H05RN-F 3G1,0mm², Länge 25cm, Betriebstemperatur -40°C bis +40°C, für Netzanschluss 230V-AC, Garantie 3 Jahre
20W 1900lm 6500K H160 B135 A30mm **683 205**
30W 2850lm 6500K H220 B170 A35mm **683 210**
30W 2700lm 4000K H220 B170 A35mm **683 235**
50W 4750lm 6500K H300 B225 A40mm **683 215**
50W 4500lm 4000K H300 B225 A40mm **683 240**
100W 9500lm 6500K H300 B225 A70mm **683 225**



LED-Strahler PROaura IP65
Alu-Druckguss, **geeignet für küstennahe Installation**, schlagzäh IK05, elegante, schlanke Bauform, **weniger Blendwirkung** durch satinierte Abdeckung über der LED-Platine, Schutzglas klar, durchschnittliche LED-Lebensdauer 20.000 Stunden, Abstrahlwinkel 130°, mit Anschlussleitung H05RN-F 3G1,0mm², Länge 90cm, Betriebstemperatur -15°C bis +40°C, für Netzanschluss 230V (der Einsatz von RC-Löschgliedern wird empfohlen), LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre
weiß
30W 2400lm 3000K H165 B210 A45mm **683 255**



EGB Kabel Schnell-Verbindungsmuffe IP68
Kunststoff, **mit Schnellverbinder-Klappklemmen**, geeignet für Kabel Ø5,0mm bis Ø11,0mm, Spannung max. 230V, Ø 35mm, IP68

Kabel-Ø	Klemme	Länge			
max. 11mm	3x2,5mm²	85mm	☐	5	**144 760**



EGB Kabel Verbindungsmuffe IP68
M20, Kunststoff, mit Schraubklemmen, für ortsfeste Verlegung, mit 2 Dichtringen, geeignet für Kabel Ø4,0 - Ø8,0mm oder Ø7,0 - Ø12mm, Verschraubungskappe mit Verriegelung (wieder lösbar), Spannung max. 450V, max. 16A, Ø27mm, IP68

Kabel-Ø	Klemme	Länge			
Ø4-12mm	4x2,5mm²	85mm	☐	5	**144 755**



EGB Kabel Verbindungsdose IP68
M20, Kunststoff, mit Schraubklemmen, für ortsfeste Verlegung, mit 2 Dichtringen, geeignet für Kabel Ø4,0 - Ø8,0mm oder Ø7,0 - Ø12mm,Verschraubungskappe mit Verriegelung (wieder lösbar), Spannung max. 450V, max. 24A, mit 2 Schraublöchern, IP68

Kabel-Ø	Klemme	Maße			
Ø4-12mm	3x2,5mm²	120x57mm	☐	1	**144 780**



EGB Kabel T-Verbindungsdose IP68
M25, Kunststoff, mit Schraubklemmen, für ortsfeste Verlegung, mit 3 Dichtringen, geeignet für Kabel Ø4,0 - Ø8,0mm, Ø7,0 - Ø12,0mm oder Ø9,0 - 13,5mm, Spannung max. 450V, max. 24A, mit 2 Schraublöchern, IP68

Kabel-Ø	Klemme	Maße			
Ø4-13,5mm	4x4mm²	125x85mm	☐	1	**144 785**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Strahler "PROsuperior" IP66

hervorragendes Lumen/Watt-Verhältnis, **flackerfrei,** robustes Gehäuse aus Alu-Druckguss, Schlagschutz IK07, schwarz, **IP66 - Feuchtigkeitsgeschützt gegen Starkregen, Staunässe und Überflutung** (kein Untertauchen!) **mit Lüftungsventil,** mit klarem Sicherheitsglas und abgeschrägtem Befestigungsbügel mit Gradeinteilung, Betrieb mit integriertem Qualitäts-Vorschaltgerät, Abstrahlwinkel 120°, Farbwiedergabe Ra >80, hohe Lebensdauer >58.000 Stunden (**L80 B10**), mit Anschlussleitung H05RN-F 3G1,0mm², Länge 1,0m, Betriebstemperatur -40°C bis +50°C, **D, BEG-förderfähig,** Garantie 5 Jahre

Abstrahlung symmetrisch 120°

30W	4600lm	5000K	H320 B190 A55mm		683 500
30W	4650lm	4000K	H320 B190 A55mm		683 535
50W	8000lm	5000K	H320 B190 A55mm		683 505
50W	7750lm	4000K	H320 B190 A55mm		683 540
100W	16500lm	5000K	H390 B280 A55mm		683 510
100W	16000lm	4000K	H390 B280 A55mm		683 545
150W	24500lm	5000K	H445 B280 A60mm		683 515
150W	24000lm	4000K	H445 B280 A60mm		683 550
200W	32500lm	5000K	H460 B330 A60mm		683 520
200W	31750lm	4000K	H460 B330 A60mm	NEU	692 460
300W	51000lm	5000K	H555 B380 A65mm		683 530
300W	50000lm	4000K	H555 B380 A65mm	NEU	692 465

Abstrahlung asymmetrisch 70x140°
(frontal 70° / seitlich 140°)

100W	13000lm	5000K	H390 B280 A55mm	NEU	692 470
200W	26000lm	5000K	H460 B330 A60mm	NEU	692 475
300W	41500lm	5000K	H555 B380 A65mm	NEU	692 480



Masthalter-Aufsatz

zum Aufsatz auf Maste und Rohre Ø55-70mm, Mittelloch (zur Kabeleinführung) Ø20mm, Befestigungslöcher Ø12,5mm, zur Aufnahme von LED-Strahlern "PROsuperior" (100W-300W)

Außen-Ø90mm Bügel 220mm — 683 525



LED-Strahler "Infinity" IP66

sehr gutes Lumen/Watt-Verhältnis, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 5000K, **sowie 3 Leistungsstufen einstellbar** über Auswahlschalter in der Leuchte, robustes Gehäuse aus Alu-Druckguss, Schlagschutz IK08, schwarz, **IP66 - Feuchtigkeitsgeschützt gegen Starkregen, Staunässe und Überflutung** (kein Untertauchen!), **Gehäuse leicht zu öffnen** über Schnappverschluss (Sicherungsschraube eindrehbar), Betrieb mit integriertem **Qualitäts-Vorschaltgerät** (leicht erreich- und austauschbar), mit **Überspannungsschutz** 4kV **und Lüftungsventil**, mit klarem Sicherheitsglas und abgeschrägtem Befestigungsbügel mit Gradeinteilung, Abstrahlwinkel 115°, Farbwiedergabe Ra >80, zusätzlich auch **dimmbar** über Eingangsspannung 0-10V (z.B. mit Potentiometer Art. Nr. 101435) oder PWM, hohe Lebensdauer von >80.000 Stunden (**L80 B10**), mit Anschlussleitung H05RR-F 5G0,75mm², Länge 0,5m, Betriebstemperatur -40°C bis +50°C, **BEG-förderfähig,** Garantie 5 Jahre

50W	8000lm	H340 B294 A70mm	NEU	692 900
70W	11200lm			_____
100W	16000lm			_____
100W	15300lm	H415 B294 A70mm	NEU	692 905
120W	18400lm			_____
150W	23000lm			_____
150W	24450lm	H420 B368 A75mm	NEU	692 910
170W	27700lm			_____
200W	32600lm			_____
200W	30400lm	H500 B432 A75mm	NEU	692 915
240W	36480lm			_____
300W	45600lm			_____



Zubehör:

passend zu LED-Strahler "Infinity"

Masthalter-Aufsatz

zum Aufsatz auf Maste und Rohre Ø 60mm, mit Mittelloch (zur Kabeleinführung)

schwarz — NEU 692 920



Mastschelle

zur Befestigung an Maste und Rohre Ø 60-90mm

schwarz — NEU 692 925



Ecksockel-Adapter

zur Befestigung an Außen-Ecke

schwarz — NEU 692 930



Wandausleger

L1000mm — schwarz — NEU 692 935

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Strahler PROsquadro IP65

kompaktes, robustes Gehäuse aus pulverbeschichtetem Alu-Druckguss, **geeignet für küstennahe Installation**, Schlagschutz IK08, schwarz, Schutzglas klar, durchschnittliche LED-Lebensdauer 40.000 Stunden, Abstrahlwinkel 100°, schwenkbares **Bewegungsmelder-Modul** inklusive Fernbedienung Art.Nr. 683 580 (optional) einfach **nachrüstbar, mit Wandausleger** Art.Nr. 683 585 (optional) auch zur Verwendung **als Werbeleuchte einsetzbar**, mit abgeschrägtem Befestigungsbügel und Anschlussleitung H05RN-F 3G1,0mm², Länge 80cm, Betriebstemperatur -15°C bis +40°C, für Netzanschluss 230V (der Einsatz von RC-Löschgliedern wird empfohlen), Garantie 3 Jahre

30W 2850lm 4000K H165 B146 A30mm — 683 570

LED-Strahler PROsquadro IP65 mit Lüftungsventil

50W 4700lm 4000K H195 B193 A30mm — 683 575



Zubehör:

passend zu LED-Strahler PROsquadro Art.Nr. 683570 und 683575

Bewegungsmelder-Modul

zum modularen Einsatz in LED-Strahler der Serie EGB PROsquadro, mit Verbindungsleitung und Schraubverbinder IP44, im eingebauten Zustand 90° in 6 Stufen vertikal verstellbar, Erfassungsbereich 120° mit **Soft-Start-/ Soft-Aus-Funktion,** Reichweite max. 5m/10m, Zeiteinstellung 10 Sekunden/3 Minuten/10 Minuten, Dämmerungswert 15 Lux/50 Lux oder deaktiv einstellbar, **mit Stand-by-Funktion** (deaktivierbar) mit Grundhelligkeit 10%/30% **und Standby-Timer-Funktion** 6 Stunden/12 Stunden oder Dauerhaft Standby, jeweils einstellbar über **IR-Fernbedienung (inklusive)**

schwarz — 683 580



Wandausleger

L400mm — schwarz — 683 585



LED-Strahler/Hallentiefstrahler PRObay-linear IP65

geeignet für Wand-, Boden, und Deckenmontage, hervorragendes Lumen/Watt-Verhältnis, **flackerfrei**, robustes Gehäuse aus Aluminium, Schlagschutz IK08, schwarz, **IP65 - feuchtigkeitsgeschützt**, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden(L70 B50), inklusive austauschbaren Linsen Längsseite 60° x Kopfseite 90° (Linsen für Abstrahlwinkel 90°x90° = Art.-Nr. 683730 / Längsseite 30° x Kopfseite 70° = Art.-Nr. 683720 optional erhältlich, benötigt werden für Strahler mit 100W = 2 Linsen / 150W = 3 Linsen), Farbwiedergabe Ra >80, Abhängbar mit Seilabhängung (Art.-Nr. 684695, optional erhältlich), **dimmbar** über Eingangsspannung 1-10V (z.B. mit Potentiometer Art.Nr. 101435), mit Anschlussleitung H05RN-F 3x1,0mm², Länge 100cm, hohe Lebensdauer >74.000 Stunden **(L80/B10)**, Betriebstemperatur -40°C bis +50°C, **BEG-förderfähig,** Garantie 5 Jahre

100W	14500lm	5000K	L570 B120 H100mm	683 700
100W	14000lm	4000K	L570 B120 H100mm	683 705
150W	21750lm	5000K	L830 B120 H100mm	683 710
150W	21000lm	4000K	L830 B120 H100mm	683 715



Zubehör:

passend für die High-Bay-Strahler "PRObay-linear" Art.Nr. 683700, 683705, 683710 und 683715

Linse

zum ändern des Abstrahlwinkels

Abstrahlwinkel

30°x70° (Längsseite x Kopfseite)-UGR<19 — 683 720

90°x90°-UGR<22 — 683 730



Seilabhängung-Set

mit 2 Seilen Ø1,2mm, 2 Deckenhalter und 2 Karabinerhaken mit Seilstopper, stufenlos verstellbar

Länge 1500mm — 684 695



LED-Strahler "SUN" IP65

Aluminium, Glas klar, Abstrahlwinkel 110°, Schlagschutz IK08, mit integrierter Anschlussdose, mit Spezialbügel **für Innen- und Außeneckmontage**, durchschnittliche LED-Lebensdauer 45.000 Stunden, Betriebstemperatur -25°C bis +50°C, Garantie 3 Jahre

weiß

9,7W	1000lm	5200K	H150 B133 A75mm	672 570
9,7W	900lm	3000K	H150 B133 A75mm	626 175
30W	3700lm	5200K	H267 B252 A86mm	672 575
30W	3400lm	3000K	H267 B252 A86mm	626 185
48W	5400lm	5200K	H267 B252 A86mm	672 580
48W	5100lm	3000K	H267 B252 A86mm	672 585



schwarz

9,7W	1000lm	5200K	H150 B133 A75mm	681 665
9,7W	900lm	3000K	H150 B133 A75mm	626 180
30W	3700lm	5200K	H267 B252 A86mm	681 670
30W	3400lm	3000K	H267 B252 A86mm	626 190
48W	5400lm	5200K	H267 B252 A86mm	681 675
48W	5100lm	3100K	H267 B252 A86mm	672 590

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Strahler "SUN BWM" IP65

Aluminium, Glas klar, Schlagschutz IK08, Abstrahlwinkel 110°, **mit Bewegungsmelder 160°**, Reichweite ca. 12m, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 15 Minuten, Dämmerungsschalter 3-1000 Lux einstellbar, **integrierte Anschlussdose** mit beidseitiger Einspeise- /Durchgangsmöglichkeit, **mit zusätzlichem Schaltkontakt** zum Schalten von externen Lasten oder mehreren LED-Strahlern der Serie "SUN BWM" in Reihe oder zusätzlichem Schalten per Schalter, mit Spezialbügel **für Innen- und Außeneck-Montage**, Betriebstemperatur -25°C bis +40°C, Garantie 3 Jahre

H210 B133 A75mm

10W	900lm	3000K	weiß	NEU	629 545
10W	900lm	3000K	schwarz	NEU	629 550



H290 B250 A86mm

30W	3700lm	5200K	weiß	626 945
30W	3400lm	3000K	weiß	681 755
30W	3700lm	5200K	schwarz	626 950
30W	3400lm	3000K	schwarz	681 760
48W	5400lm	5200K	weiß	681 680
48W	5100lm	3100K	weiß	659 000
48W	5400lm	5200K	schwarz	681 685
48W	5100lm	3100K	schwarz	659 005



LED-Strahler "BASIC" IP65

Aluminium, Glas klar, mit Spezialbügel **für Innen- und Außeneck-Montage**, Abstrahlwinkel 120°, Betriebstemperatur -25°C bis +40°C, mit Anschlussleitung H05RN-F 3x1,0mm², Garantie 3 Jahre

weiß/schwarz

10W	1000lm	4100K	H100 B160 A28mm	681 690
10W	1000lm	3000K	H100 B160 A28mm	680 205
30W	3000lm	4100K	H135 B215 A32mm	681 695
30W	3000lm	3000K	H135 B215 A32mm	680 220
47W	5000lm	4100K	H170 B240 A32mm	681 765
47W	5000lm	3000K	H170 B240 A32mm	658 390



schwarz

10W	1000lm	4100K	H100 B160 A28mm	681 700
10W	1000lm	3000K	H100 B160 A28mm	680 210
30W	3000lm	4100K	H135 B215 A32mm	681 705
30W	2700lm	3000K	H135 B215 A32mm	680 225
47W	5000lm	4100K	H170 B240 A32mm	681 770
47W	5000lm	3000K	H170 B240 A32mm	688 735



LED-Strahler "BASIC BWM" IP65

Aluminium, Glas klar, mit Spezialbügel **für Innen- und Außeneck-Montage, mit Bewegungsmelder 120°**, Reichweite ca. 8 m, Zeiteinstellung 1 Sekunde - 15 Minuten, Dämmerungsschalter 3-1000 Lux einstellbar, Abstrahlwinkel 120°, Betriebstemperatur -20°C bis +40°C, mit Anschlussleitung H05RN-F 3x1,0mm², Garantie 3 Jahre

weiß/schwarz

10W	1000lm	4100K	H170 B160 A58mm	688 585
10W	1000lm	3000K	H170 B160 A58mm	688 590
30W	3000lm	4100K	H205 B215 A60mm	688 680
30W	3000lm	3000K	H205 B215 A60mm	688 685
47W	5000lm	4100K	H240 B252 A60mm	658 395
47W	5000lm	3000K	H240 B252 A60mm	658 400



schwarz

10W	1000lm	4100K	H170 B160 A58mm	688 580
10W	1000lm	3000K	H170 B160 A58mm	680 250
30W	3000lm	4100K	H205 B215 A60mm	688 595
30W	3000lm	3000K	H205 B215 A60mm	680 260
47W	5000lm	4100K	H240 B252 A60mm	688 740
47W	5000lm	3000K	H240 B252 A60mm	688 745



Zubehör:

passend zu ESYLUX LED-Strahler der Serie "SUN", "SUN BWM, "BASIC"und "BASIC BWM"

Wandausleger

Metall

700mm	weiß	627 195
700mm	schwarz	626 960



Erdspieß

Metall

H265mm Ø60mm	schwarz	626 955

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



RGB-CCT-LED-Strahler IP65

Druckguss schwarz, Glas klar, Abstrahlwinkel 160°, schwenkbar 120°, mit Zuleitung H05RN-F 3x0,5mm², Länge 0,36m, steuerbar mit Funk-Handsender Art.Nr. 685095 (als Zubehör erhältlich) zur individuellen Auswahl der Lichtfarben und Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2700K und 6500K, Betriebstemperatur -20°C +45°C

20W	1800lm	H215 B150 A40mm		680 635
50W	4800lm	H260 B220 A52mm		627 170



Zubehör

passend zu RGB-CCT-LED-Strahler Art.Nr. 680635 und 627170

Funk-Handsender

4-Kanal, zum Ein-/Ausschalten, Einstellen der Helligkeit, des Farbwechsel-Modus, Regeln der Farbwechsel-Geschwindigkeit und zum Anwählen der Farben, beliebig viele Strahler in 4 Kanälen steuerbar, Batteriebetrieb

2x Micro	L138 B56 H20mm	685 095



LED-Strahler IP65

Aluminium, Glas klar, **mit Stecker-Schnellverbinder,** durchschnittliche LED-Lebensdauer 25.000 Stunden, Abstrahlwinkel 110°, LM nicht austauschbar

weiß

10W	900lm	5000K	H115 B125 A40mm	645 500
20W	1800lm	5000K	H92 B130 A40mm	645 505
30W	2750lm	5000K	H135 B175 A40mm	645 510
50W	4800lm	5000K	H145 B205 A40mm	645 515

schwarz

10W	900lm	5000K	H115 B125 A40mm	645 520
20W	1800lm	5000K	H90 B130 A40mm	645 525
30W	2750lm	5000K	H135 B175 A40mm	645 530
50W	4800lm	5000K	H145 B205 A40mm	645 535



LED-Strahler IP44

Aluminium, Glas klar, **mit Bewegungsmelder 120°**, Reichweite ca. 12m, Zeiteinstellung 5 Sekunden - 60 Minuten, Dämmerungsschalter 5 - 2000Lux einstellbar, **mit Stecker-Schnellverbinder**, durchschnittliche LED-Lebensdauer 15.000 Stunden, Abstrahlwinkel 110°, LM nicht austauschbar

weiß

10W	900lm	5000K	H135 B110 A65mm	645 540
21W	2300lm	5000K	H140 B130 A65mm	645 545
30W	2750lm	5000K	H175 B175 A65mm	645 550
50W	4800lm	5000K	H205 B185 A65mm	645 555

schwarz

10W	1000lm	5000K	H135 B110 A65mm	645 560
21W	2100lm	5000K	H140 B130 A65mm	645 565
30W	2750lm	5000K	H175 B175 A65mm	645 570
50W	4800lm	5000K	H205 B185 A65mm	645 575



LED-Strahler IP65

Aluminium silber, Schlagschutz IK08, **IP65 - Feuchtigkeitsgeschützt**, mit klarem Sicherheitsglas, Abstrahlwinkel 100°, Farbwiedergabe Ra>80, durchschnittliche Lebensdauer 30.000 Stunden (L70 B50), mit Anschlussleitung H05RN-F 3x1,0mm² Länge 1,2m und Konturenstecker (IP44), Betriebstemperatur -20°C bis +40°C, Garantie 5 Jahre

15W	1950lm	4000K	H145 B180 A45mm	NEU	629 405
30W	3900lm	4000K	H205 B230 A60mm	NEU	629 410
50W	6500lm	4000K	H245 B326 A60mm	NEU	629 495



LED-Strahler "Performance" IP65

Aluminium, Glas satiniert, Abstrahlwinkel 100°, Schlagschutz IK07, mit **eingebautem Überspannungsschutz** 4kV und abgeschrägtem Befestigungsbügel, Lebensdauer 55.000 Stunden (**L80 B10**), mit Anschlussleitung H05RN-F 3x1,0mm² Länge ca. 1m, Betriebstemperatur -30°C bis +50°C, **BEG-förderfähig** (außer Variante 20W-3000K, Art.Nr. 660915), **ENEC**, Garantie 5 Jahre

weiß

20W	2200lm	3000K	H144 B156 A42mm	NEU	660 915
30W	3600lm	4000K	H177 B186 A42mm	NEU	660 920
30W	3300lm	3000K	H177 B186 A42mm		688 840
50W	6000lm	4000K	H206 B218 A46mm	NEU	660 930
50W	5500lm	3000K	H206 B218 A46mm		688 855



schwarz

30W	3600lm	6500K	H177 B186 A42mm		688 850
30W	3600lm	4000K	H177 B186 A42mm		688 845
30W	3300lm	3000K	H177 B186 A42mm	NEU	660 935
50W	6000lm	6500K	H206 B218 A46mm		688 865
50W	6000lm	4000K	H206 B218 A46mm		688 860
50W	5500lm	3000K	H206 B218 A46mm	NEU	660 940



LED-Strahler IP65 - RGB+CCT

RGB-Farbwechsel und/oder CCT (warmweiß bis hellweiß / 2700-6500K) **stufenlos einstellbar**, Farbintensität, verschiedene Modi sowie Laufgeschwindigkeit einstellbar, jeweils dimmbar, **inklusive** fest verbauten **Funk-Controller** (Empfänger), steuerbar mit passender Funk-Fernbedienung Art.Nr. 685095 bzw. 689285 oder passendem Funk-Wandpanel Art.Nr. 689390 bzw. 689395 (jeweils optional - bitte separat bestellen !), Aluminium silber, Schlagschutz IK08, **IP65 - Feuchtigkeitsgeschützt**, **mit Lüftungsventil** (nur Varianten 50-200W) mit klarem Sicherheitsglas, Abstrahlwinkel 160°, Farbwiedergabe Ra>80, mit Anschlussleitung H05RN-F 3x1,0mm² Länge 0,9m (Art.Nr. 661190 nur L0,2m), durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden, Betriebstemperatur -20°C bis +45°C, Eingangsspannung 100-230V/AC, Garantie 3 Jahre

10W	max. 1000lm	H166 B130 A32mm	NEU	661 150
20W	max. 2000lm	H215 B175 A40mm	NEU	661 155
30W	max. 3000lm	H230 B185 A40mm	NEU	661 170
50W	max. 4800lm	H330 B225 A60mm	NEU	661 180
100W	max. 9600lm	H415 B330 A70mm	NEU	661 185
200W	max. 18400lm	H480 B405 A70mm	NEU	661 190

LEDVANCE



LED-Strahler "Performance" IP65

Aluminium schwarz, Glas satiniert, Schlagschutz IK08, mit **eingebautem Überspannungsschutz** 6kV und **Lüftungsventil**, mit abgeschrägtem Befestigungsbügel, durchschnittliche Lebensdauer 55.000 Stunden (L80 B10), mit Anschlussleitung H05RN-F 3x1,0mm² Länge ca. 1m, Betriebstemperatur -30°C bis +50°C, **BEG-förderfähig, ENEC**, Garantie 5 Jahre

Abstrahlung symmetrisch 100°

65W	8000lm	6500K H268 B237 A49mm	NEU	693 850
65W	8000lm	4000K H268 B237 A49mm		688 870
125W	15000lm	6500K H381 B290 A59mm	NEU	693 855
125W	15000lm	4000K H381 B290 A59mm		688 875
165W	20000lm	6500K H418 B322 A60mm	NEU	693 860
165W	20000lm	4000K H418 B322 A60mm		688 885
200W	25000lm	6500K H454 B354 A62mm	NEU	693 865
200W	25000lm	4000K H454 B354 A62mm	NEU	693 870



Abstrahlung asymmetrisch 48x92°
(frontal 48° / seitlich 92°)

72W	10000lm	4000K H381 B290 A59mm	NEU	693 885
105W	15000lm	4000K H418 B322 A60mm	NEU	693 890
145W	20000lm	4000K H454 B354 A62mm	NEU	693 895

EVN



LED-Strahler "PANTHERA" IP65

Aluminium, pulverbeschichtet, Schlagschutz IK08, schwarz matt, **IP65 - Feuchtigkeitsgeschützt**, mit **Lüftungsventil**, mit klarem Sicherheitsglas und abgeschrägtem Befestigungsbügel, Abstrahlwinkel 120°, Farbwiedergabe Ra>80, **salzsprühnebelgeprüft**, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), mit Anschlussleitung H05RN-F 3x1,0mm² Länge 1,0m, Betriebstemperatur -20°C bis +45°C, Varianten 4000K **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

10W	1200lm	4000K H152 B125 T28mm		628 905
10W	1150lm	3000K H152 B125 T28mm		628 910
30W	3600lm	4000K H235 B203 T39mm		628 915
30W	3450lm	3000K H235 B203 T39mm		628 920
50W	6000lm	4000K H235 B203 T39mm		628 925
100W	12500lm	4000K H321 B282 T41mm		628 930
150W	18750lm	4000K H420 B333 T51mm		628 935



LED-Strahler "Panthera" PIR - IP44

Aluminium, pulverbeschichtet, **mit Bewegungsmelder** 120°, Reichweite ca. 2-8m, Zeiteinstellung 5 Sekunden - 6 Minuten, Dämmerungsschalter 2 - 2000Lux einstellbar, Schlagschutz IK08, schwarz matt, **IP44**, mit **Lüftungsventil**, mit klarem Sicherheitsglas und abgeschrägtem Befestigungsbügel, Abstrahlwinkel 120°, Farbwiedergabe Ra>80, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), mit Anschlussleitung H05RN-F 3x1,0mm² Länge 1,0m, Betriebstemperatur -20°C bis +45°C, Varianten 4000K **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

10W	1150lm	3000K H195 B125 A56mm		629 000
10W	1200lm	4000K H195 B125 A56mm		629 005
30W	3450lm	3000K H275 B203 A60mm		629 010
30W	3600lm	4000K H275 B203 A60mm		629 015
50W	6000lm	4000K H275 B203 A60mm		629 020

Artikel | Art.-Nr. | Preis €

PERFORMANCE LIGHTING



LED-Strahler "Spider+ " IP67

Alu-Druckguss polymerpulverlackiert grau, Schlagschutz IK05, **IP67 - Feuchtigkeitsgeschützt gegen Starkregen, Staunässe, Überflutung und kurzfristigem Untertauchen**, Abdeckung schwarzes Glas, Lichtaustritt klar, Reflektor Reinstaluminium, mit Quickverbinder IP68 für Kabel Ø8-12mm, **2 Leistungsstufen** über Druckknopf an der Außenseite **einstellbar**, Ra>80, Eingangsspannung 230V-AC, **Montagebügel abnehmbar** sowie **inklusive** magnetischer **Mini-Wasserwaage** für einfache Installation, Betriebstemperatur -20°C - +30°C, hohe Lebensdauer von 70.000 Stunden (L70 B10), **F**, Garantie 5 Jahre

Abstrahlwinkel symmetrisch 80° frontal, 120° seitlich

37W	4900lm	4000K H350 B164 A64mm		629 505
51W	5525lm			
37W	4695lm	3000K H350 B164 A64mm		629 515
51W	5295lm			
74W	9505lm	4000K H350 B284 A64mm		629 520
101W	11050lm			
74W	9108lm	3000K H350 B284 A64mm		629 525
101W	10590lm			

Abstrahlwinkel 90° **asymmetritsch** frontal, 120° seitlich

37W	4762lm	4000K H350 B164 A64mm		628 545
51W	5525lm			
37W	4563lm	3000K H350 B164 A64mm		629 530
51W	5295lm			
74W	9237lm	4000K H350 B684 A64mm		628 535
101W	11050lm			
74W	8851lm	3000K H350 B684 A64mm		629 535
101W	10590lm			



Zubehör:
passend zu LED-Strahler "Spider+ "

Wandausleger

L1000mm	dunkelgrau	629 540



LED-Strahler "theLeda" IP65

Alu-Druckguss weiß, Glas Acryl klar, **erweiterbar mit Bewegungsmelder** Art.Nr. 628525, LED-Lebensdauer 50.000 Stunden, Abstrahlwinkel 114°, Betriebstemperatur -20°C bis +40°C

20W	1500lm	5000K H148 B202 A60mm		628 510
30W	2100lm	5000K H188 B230 A60mm		628 520



Zubehör:
passend zu Strahler 628510 und 628520

Bewegungsmelder RC theLeda B IP55
mit Schaltausgang, Erfassungswinkel 180°, Reichweite ca. 12m, Zeiteinstellung 5 Sekunden - 15 Minuten, Dämmerungsschalter 2-1000Lux, Sensor 90° beidseitig horizontal drehbar und 90° vertikal schwenkbar

weiß	628 525



LED-Strahler "theLeda" S10L WH IP55

Kunststoff weiß, Glas Acryl klar, Leuchtenkopf Alu-Druckguss, 40° **beidseitig horizontal drehbar und** 70° **nach unten kippbar,** Wandbeleuchtung durch 180° Drehung möglich (als Uplight oder Downlight-Anwendung, Drehung 180° vor Montage notwendig), LED-Lebensdauer 35.000 Stunden, Abstrahlwinkel 85°, Betriebstemperatur -20°C bis +40°C

10W	840lm	4000K H161 B80 A50mm		628 570



LED-Strahler "theLeda" S20L WH IP55

Kunststoff weiß, Glas Acryl klar, Leuchtenkopf Alu-Druckguss, 20° **beidseitig horizontal drehbar und** 70° **nach unten kippbar,** LED-Lebensdauer 35.000 Stunden, Abstrahlwinkel 85°, Betriebstemperatur -20°C bis +40°C

20W	2x840lm	4000K H161 B167 A50mm		628 575



LED-Strahler "theLeda" S10 WH IP55

Kunststoff weiß, Glas Acryl klar, **mit Bewegungsmelder 180°**, Reichweite ca. 10m, Zeiteinstellung 2 Sekunden - 30 Minuten, Dämmerungsschalter 5-200 Lux, Leuchtenkopf Alu-Druckguss, 40° **beidseitig horizontal drehbar und** 70° **nach unten kippbar,** Wandbeleuchtung durch 180° Drehung möglich (als Uplight oder Downlight-Anwendung, Drehung 180° vor Montage notwendig), LED-Lebensdauer 35.000 Stunden, Abstrahlwinkel 85°, Betriebstemperatur -20°C bis +40°C

10W	840lm	4000K H161 B80 A50mm		628 630



LED-Strahler "theLeda" S20 WH IP55

Kunststoff weiß, Glas Acryl klar, **mit Bewegungsmelder 180°**, Reichweite ca. 10m, Zeiteinstellung 2 Sekunden - 30 Minuten, Dämmerungsschalter 5-200 Lux, Leuchtenkopf Alu-Druckguss, 20° **beidseitig horizontal drehbar und** 70° **nach unten kippbar,** LED-Lebensdauer 35.000 Stunden, Abstrahlwinkel jeweils 85°, Betriebstemperatur -20°C bis +40°C

20W	2x840lm	4000K H161 B167 A50mm		628 635

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Strahler XLED PRO "Wide" IP54
Aluminium weiß, Abdeckung Acryl klar, **mit Bewegungsmelder 240°**, Reichweite ca. 12m, Zeiteinstellung 5 Sekunden - 15 Minuten, Dämmerungsschalter 2-1000 Lux, mit 3% Grundlicht-Einstellung, Komforteinstellungen von Lichtwerten, Nachlaufzeiten oder Orientierungslicht sind über IR-Fernbedienung Art.Nr. 631060 (nicht inklusive) möglich, Leuchtenkopf drehbar 360°, neigbar 90°, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
48W 4400lm 4000K H188 B265 A126mm **631 050**



LED-Strahler XLED PRO "Square" IP54
Aluminium weiß, Abdeckung Acryl klar, **mit Bewegungsmelder 240°**, Reichweite ca. 12m, Zeiteinstellung 5 Sekunden - 15 Minuten, Dämmerungsschalter 2-1000 Lux, mit 3% Grundlicht-Einstellung, Komforteinstellungen von Lichtwerten, Nachlaufzeiten oder Orientierungslicht sind über IR-Fernbedienung Art.Nr. 631060 (nicht inklusive) möglich, Leuchtenkopf drehbar 360°, neigbar 90°, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
48W 4400lm 4000K H230 B178 A130mm **631 055**



LED-Strahler XLED PRO 240 IP44
Kunststoff, Glas Acryl opal matt, **mit Bewegungsmelder 240°**, Reichweite ca. 12m, Zeiteinstellung 10 Sekunden - 15 Minuten, Dämmerungsschalter 2-1000 Lux, Leuchtenkopf drehbar 180°, neigbar 180°, Schutzklasse II, Betriebstemperatur -20°C bis +40°C, Garantie 5 Jahre
H221 B180 A161mm
19,3W 2124lm 3000K weiß **683 775**
19,3W 2124lm 3000K schwarz **683 780**



LED-Sicherheitsstrahler IP44
mit zuschaltbarer Alarmfunktion 110dB, Kunststoff anthrazit, Glas Acryl opal glänzend, mit IR-Fernbedienung zur Steuerung der Alarmfunktion und **Bewegungsmelder 140°**, Reichweite ca. 10m, Zeiteinstellung 3 Sekunden - 7 Minuten, Dämmerungsschalter 2-40000Lux, Leuchtenkopf 45° beidseitig horizontal drehbar und 170° nach oben schwenkbar, LM nicht austauschbar
10W 550lm 4000K H283 B200 A153mm **682 250**



LED-Strahler IP55
Alu-Druckguss/Kunststoff, Glas Acryl opal glänzend, LM nicht austauschbar
H205 B104 A143mm
14W 770lm 5000K weiß **626 965**
H205 B184 A143mm
16,5W 1650lm 5000K weiß **625 075**



LED-Strahler IP55
Alu-Druckguss/Kunststoff, Glas Acryl opal glänzend, **mit Bewegungsmelder 140°**, Reichweite ca. 10m, Zeiteinstellung 5 Sekunden - 10 Minuten, Dämmerungsschalter 5-1000 Lux, LM nicht austauschbar
H205 B104 A143mm
10W 900lm 5000K weiß **626 970**
10W 850lm 3000K weiß **626 145**
10W 900lm 5000K schwarz **626 975**
10W 850lm 3000K schwarz **626 160**



LED-Strahler IP55
Alu-Druckguss/Kunststoff, Glas Acryl opal glänzend, **mit Bewegungsmelder 140°**, Reichweite ca. 10m, Zeiteinstellung 5 Sekunden - 10 Minuten, Dämmerungsschalter 5-1000 Lux, LM nicht austauschbar
H205 B184 A143mm
17W 1650lm 5000K weiß **625 175**
17W 1600lm 3000K weiß **626 980**

Service-/Werkstattleuchten / Baustellenstrahler



ANSMANN LED-Werkstatt-Lampe WL250B Slim
Gehäuse Kunststoff 289x38,5x26mm schwarz/blau, gummiert, IPX3, mit 3-Stufen-Schalter für 1W-LED als Suchleuchte, 3W-LED als Arbeitsleuchte und Aus, Aufhängebügel und 3 Haftmagneten auf der Rückseite, inklusive Batterien
4 Mignon LEDs hellweiß 75/215lm☐ 16 **395 510**



ANSMANN LED-Werkstatt-Lampe IL700R
Gehäuse Kunststoff 384x44,5x40mm schwarz/grau, IP54, mit integriertem Li-Ion-Akku 3,7V/2600mAh, mit Stufen-Schalter für Hauptbeleuchtung und Taschenlampen-Funktion, stufenlosem Drehdimmer für Hauptbeleuchtung, Fuß mit Hängehaken und 360° drehbarem Kugelgelenk, Haftmagnet im Fuß und auf der Rückseite, integrierter USB-C-Ladebuchse und Akku-/Ladezustandsanzeige, Leuchtdauer mit vollem Akku bis zu 15 Stunden, inklusive USB-Ladekabel (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)
max. 720lm 6500K ☐ 20 **689 430**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



ANSMANN LED-Werkstatt-Lampe Worklight Pocket
Gehäuse Kunststoff 131x65x40mm schwarz/grau, IP54, mit integriertem Li-Po-Akku 3,7V/1800mAh, mit Stufen-Schalter für Hauptbeleuchtung und Taschenlampen-Funktion, stufenlosem Drehdimmer für Hauptbeleuchtung, drehbarem Hängehaken, Gürtelclip, Schwenkbügel zur Winkelverstellung, Haftmagnet im Fuß, integrierter USB-C-Ladebuchse Powerbank-Funktion 5V-DC/max. 500mA und Akku-/Ladezustandsanzeige, Leuchtdauer mit vollem Akku bis zu 3,5 Stunden bei 100% Helligkeit, inklusive USB-Ladekabel (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)
max. 500lm 6500K ☐ 32 **689 440**



ANSMANN LED-Werkstatt-Lampe Worklight Inspection
Gehäuse Kunststoff 256x57,5x37,5mm schwarz/grau, IP54, mit integriertem Li-Ion-Akku 3,7V/5000mAh, mit Stufen-Schalter für Hauptbeleuchtung und Taschenlampen-Funktion, stufenlosem Drehdimmer für Hauptbeleuchtung, drehbarem Hängehaken, dreh- und schwenkbaren Fuß, Haftmagnet im Fuß und auf der Rückseite, integrierter USB-C-Ladebuchse, Akku-/Ladezustandsanzeige und **Netzausfallautomatik,** Leuchtdauer mit vollem Akku bis zu 46 Stunden, inklusive USB-Ladekabel und Tisch-Ladeschale (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)
max. 1000lm 6500K ☐ 10 **689 450**



RING LED-Inspektionslampe RIL82
Gehäuse ABS-Kunststoff 165x41x34mm schwarz/blau, gummiert, mit 3-Stufen-Schalter für 18 LEDs an der Seite, 3 LEDs an der Stirnseite und Aus, drehbarem Hängehaken, schwenkbaren Standfuß und Haftmagneten auf der Rückseite bzw. im Lampenfuß, inklusive Batterien
(Lieferung im Display bei Abnahme von 12 Stück Inspektionslampen)
3 Micro LEDs weiß 120lm ☐ 48 **396 960**



RING LED-Inspektionslampen-Display RRL 660
12 LED-Lampen im praktischen Thekenaufsteller, Gehäuse ABS-Kunststoff 198x62x35mm schwarz/blau, gummiert, mit Druckschalter Ein/Aus, drehbarem Hängehaken und Haftmagneten auf der Rückseite, inklusive Batterien
3 Mignon LED weiß ☐ 1 **396 050**



RING LED-Pocket-Light Display
12 LED-Lampen im praktischen Thekenaufsteller, Lampen bestückt mit je 8 leistungsstarken, hellen LEDs, Leuchtstärke ca. 250 Lux, Taschenclip um 180° drehbar mit integriertem Haftmagneten, Gehäuse Kunststoff blau/schwarz 160x35mm, Leuchtdauer mit einem Satz Batterien bis zu 7 Stunden, Batteriebetrieb 3x Micro je Lampe inklusive
je 3 Micro LEDs weiß ☐ 1 **394 980**



HyCell LED-Werkstattleuchte
Gehäuse Kunststoff schwarz/rot, gummiert, 94x58x36mm, mit 3-Stufen-Schalter für 24 LEDs an der Seite, 4 LEDs an der Stirnseite und Aus, drehbaren Hängehaken und Haftmagneten auf der Rückseite, inklusive Batterien
3 Micro LEDs weiß ☐ 1 **395 740**

XCell LED-Akku-Arbeitsleuchte Pocket USB
Gehäuse Kunststoff 110x70x37mm blau/schwarz, IP65, mit integriertem Li-Poly Akku 3,7V/2500mAh, Tastschalter für 3 Helligkeitsstufen und Aus, drehbarem Hängehaken, Gürtelclip, Schwenkbügel zur Winkelverstellung, Haftmagnet, integrierter USB-Ladebuchse und Akku-/Ladezustandsanzeige, Leuchtdauer mit vollem Akku bis zu 10 Stunden, inklusive USB-Ladekabel (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)
LED hellweiß 680lm ☐ 1 **395 695**



XCell LED-Akku-Leuchte FLIP USB
Gehäuse Kunststoff 270x48x34mm schwarz, IP65, mit integriertem Li-Ion Akku 3,7V/1800mAh, Tastschalter für Arbeitslicht 100%/50% - Taschenlampenfunktion - Dauerlicht rot - Blinklicht rot - Aus, herausklappbarem Hängehaken, Haftmagnet, 270° schwenkbaren Leuchtenkopf, integrierter USB-Ladebuchse und Akku-/Ladezustandsanzeige, Leuchtdauer mit vollem Akku bis zu 4,5 Stunden bei Verwendung des Arbeitslichtes bei 100%, inklusive USB-Ladekabel (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)
85/400lm hellweiß/rot ☐ 1 **396 105**



Handleuchte
Glas klar, Schutzkorb Metall, mit Gummi-Zuleitung, **VDE, made in Germany**
1xE27/100W 5m **665 205**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Stativ-Baustellenstrahler IP65

Alu-Druckguss, Abdeckung Polycarbonat opal matt, Leuchtenköpfe einzeln 75° kippbar, Abstrahlwinkel je Kopf 145°, staubdicht und strahlwassergeschützt, Zuleitung H07RN-F Länge 10m mit Schutzkontaktstecker, höhenverstellbar von 1360 - 2130mm, Ra >95, **inklusive Knickgelenk** zur Deckenbeleuchtung (durch Befestigung am Leuchtenkopf ist dieser bis 90° schwenkbar) und **Schnur-Dimmer IP65** (zur Montage zwischen Strahler und Netzteil), Lieferung in hochwertiger Transporttasche

120W 13500lm 5000K schwarz **NEU** 692 950



LED-Baustellenstrahler FL4500AC IP65

Alu-Druckguss schwarz/blau, Sicherheitsscheibe Kunststoff klar, Schlagfest IK08, Abstrahlwinkel 120°, mit flach zusammen faltbarem Tragegestell, Anschlussleitung H07RN-F 3x1,0mm², Länge 5m mit Schutzkontaktstecker, durchschnittliche LED-Lebensdauer 50.000 Stunden, LM nicht austauschbar, **TÜV/GS**, Garantie 10 Jahre

30W 2400lm 5000K 250x142x330mm 693 020
50W 4500lm 5000K 320x206x330mm 693 010



LED-Baustellenstrahler IP54

Kunststoff schwarz/rot, Glas Acryl opal, mit Tragegriff, Zuleitung H07RN-F 3x1,5mm² Länge 3m mit Schutzkontaktstecker, 2 Schutzkontaktsteckdosen mit Klappdeckel IP54/230V max. 3600W, Ein-/Ausschalter und ausklappbarem Ständer, LM nicht austauschbar

80W 6800lm 6500K H350 B350 A112mm 667 350



LED-Baustellenstrahler IP65

Alu-Druckguss weiß lackiert, Abdeckung Acryl opal, Abstrahlwinkel 120°, mit flach zusammen faltbarem Standgestell, Tragegriff, Zuleitung H05RN-F 3x1,0mm², Länge 1,8m mit Schutzkontaktstecker und Entlüftungsmembrane, durchschnittliche LED-Lebensdauer 30.000 Stunden, LM nicht austauschbar

30W 2700lm 6500K H190 B230 A40mm 688 890



LED-Stativ-Baustellenstrahler IP65

Alu-Druckguss grau, Glas klar, Abstrahlwinkel 110°, mit Zuleitung H05RN-F 3x1,0mm², Länge 2,5m mit Schutzkontaktstecker, durchschnittliche LED-Lebensdauer 30.000 Stunden, inklusive Teleskop-Stativ mit Kabelhalter, höhenverstellbar von 0,82m-1,22m, LM nicht austauschbar

30W 2550lm 6500K H170 B190 A40mm 689 050



EGB LED-USB-Akku-Strahler IP54

Gehäuse Kunststoff 230x220x270mm, Glas klar, Abstrahlwinkel 100°, 3 Helligkeitsstufen (100% / 50% / 25%), mit Aufhängehaken, vier superstarken Magneten, Strahler stufenlos verstellbar und in jeder Stellung arretierbar, inklusive Adaptern passend für Werkzeugakkus von Milwaukee, Makita, Dewalt, Bosch und CAS (Metabo), USB-Anschluss (5V/1A) zum Aufladen mobiler Endgeräte, Schlagfest (>IK08), **IP54**

20W 2900lm 5000K schwarz/gelb 689 495



EGB LED-Akku-Strahler IP20

Gehäuse Kunststoff schwarz/gelb, 309x220x214mm, Glas klar, Abstrahlwinkel 110°, mit 3 Helligkeitsstufen 100% - 50% - 25% - Aus, Leuchtenkopf schwenkbar, **zum Betrieb wird ein Werkzeug-Akku 18-21 Volt der Hersteller Makita®, Bosch®, Metabo® oder Einhell® benötigt!** (Adapter zum Aufsetzen der genannten Akkus inklusive)

20W 2000lm 5000K schwarz/gelb **NEU** 693 800



EGB LED-System-Akku-Strahler IP20

Gehäuse aus schlagfestem Polycarbonat, B389mm H342mm T140mm, Schlagschutz >IK08, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 120°, mit 4-Stufen-Tastschalter für 100%-, 50%-, 25%-Lichtleistung und Aus, Tragegriff, schwenkbarem Standbügel, optische Akkustand-Anzeige durch zweimaliges Blinken unter 10% bzw. dreimaliges Blinken unter 3%, USB-Buchse zur Stromversorgung oder zum Aufladen von z.B. Smartphones oder anderen Geräten mit USB-Anschluss, Ausgangsleistung 5V-DC/2A max., Betriebstemperatur -25°C bis +50°C, **zum Betrieb wird ein Werkzeug-Akku 18-21 Volt der Hersteller Makita®, Bosch®, Metabo® oder Einhell® benötigt!** (Adapter zum Aufsetzen der genannten Akkus inklusive)

40W 5500lm 5000K schwarz/gelb **NEU** 693 810

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



ANSMANN LED-Akku-Strahler FLEX IP54

Gehäuse Aluminium schwarz, Glas klar, Abstrahlwinkel 115°, Stahlrohrgestell blau mit Schaumstoffgriff, mit fest verbautem Li-Ion-Akku, 3 Helligkeitsstufen (100% / 50% / 25%) Aus, 4-stelliger LED-Akkustand-Anzeige und Aufhängelasche, Strahler stufenlos verstellbar und in jeder Stellung arretierbar, inklusive 230V Stecker-Ladegerät, **TÜV Rheinland/GS**

ANSMANN LED-Akku-Strahler FLEX FL800R IP54

Akku 7,4V/2200mAh, Leuchtdauer bis zu 3 Stunden bei 100% Lichtleistung, B212 H224mm

10W 800lm 5000K schwarz/blau 681 000

ANSMANN LED-Akku-Strahler FLEX FL1600R IP54

Akku 7,4V/4400mAh, Leuchtdauer bis zu 3 Stunden bei 100% Lichtleistung, B266 H274mm

20W 1600lm 5000K schwarz/blau 681 010

ANSMANN LED-Akku-Strahler FLEX FL2400R IP54

Akku 11,1V/4400mAh, Leuchtdauer bis zu 3 Stunden bei 100% Lichtleistung, B292 H274mm

30W 2400lm 5000K schwarz/blau 681 020



ANSMANN LED-Akku-Strahler FL2500R-USB IP64

Gehäuse Kunststoff 178x125x46mm, Kanten gummiert, mit integriertem Li-Ion-Akku 3,7V/6,6Ah, Ladezeit ca.8 Stunden, aufladbar über Micro-USB-Port (Input) an der Rückseite, Leuchtdauer bis zu 3 Stunden bei 100%, 3 Helligkeitsstufen (100% / 50% / 25%) und AUS einstellbar über Stufenschalter, mit 4-stelliger Akkustand-Anzeige und zusätzlicher USB-Buchse (Output), **als Powerbank nutzbar**, Ausgangsleistung 5V/1A max., sowie mit 180° schwenkbarem Klappbügel und integriertem Aufhängehaken, **Ra 90**, inklusive USB/Micro-USB-Ladekabel Länge ca. 100cm (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)

30W 2800lm 6500K anthrazit/grau **NEU** 397 015



ANSMANN LED-Akku-Strahler FL2000R IP64

Gehäuse Kunststoff 145x145x40mm, Kanten gummiert, mit integriertem Li-Ion-Akku 3,7V/4,4Ah, Ladezeit ca. 6 Stunden, aufladbar über Micro-USB-Port (Input) an der Rückseite, Leuchtdauer bis zu 2 Stunden bei 100%, 2 Helligkeitsstufen (100% / 50%) und AUS einstellbar über Stufenschalter, mit 3-stelliger Akkustand-Anzeige und zusätzlicher USB-Buchse (Output), **als Powerbank nutzbar**, Ausgangsleistung 5V/1A max., sowie mit 180° schwenkbarem Klappbügel, inklusive USB/Micro-USB-Ladekabel Länge ca. 100cm (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)

20W 2000lm 6500K anthrazit/grau 397 000



ANSMANN Akku-Arbeitsstrahler FL1100R

Gehäuse Kunststoff 87x85,5x60,5mm schwarz/grau, IP54, mit integriertem Li-Ion-Akku 3,7V/4000mAh, mit Tastschalter für 2 Helligkeitsstufen und Aus, Fuß mit Hängehaken, 360° drehbarem Kugelgelenk und Haftmagnet, integrierter USB-Ladebuchse und Akku-/Ladezustandsanzeige, Leuchtdauer mit vollem Akku bis zu 4,5 Stunden, inklusive USB-Ladekabel (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)

max. 1100lm 6500K ☐ 32 689 470



ANSMANN Arbeitsleuchte Ball Light 360°

Kunststoff schwarz, Abdeckung Kunststoff opal glänzend, Schlagfest IK08, mit 2 Tragegriffen, Zuleitung H07RN-F 3x1,5mm² Länge 5m mit Schutzkontaktstecker, Schutzkontaktsteckdose mit Klappdeckel IP44/230V max. 3000W, Ein-/Ausschalter und ausklappbarem Aufhängehaken, LM nicht austauschbar

50W 3055lm 6500K L333 B240 H254mm 689 480



ANSMANN Akku-/Netz-Arbeitsleuchte Tripod Twin Head CCT

Betrieb über den integrierten 7,3V/4Ah Li-Ion-Akku und/oder am 230V-Netzanschluss, Gehäuse Aluminium und ABS-Kunststoff schwarz IPX4, Schlagschutz IK07, mit 2 um 340° dreh- und 90° schwenkbaren Leuchtenköpfen, Abstrahlwinkel 90°, Teleskopstativ, abnehmbare Zuleitung H05RN-F 2x0,75mm² Länge ca. 5m mit Steckernetzteil, 3 einstellbare Helligkeitsstufen, **Lichtfarbe** 4000K oder 6500K **einstellbar**, Akku-Kapazitäts-/Lade-Anzeige, Tragegriff, für den Transport sehr kompakt zusammenfaltbar Ø122x970mm

2x30W max. 5000lm H max. 2040mm 689 500



LED-Lichtsäule "Rath" IP69K

Kunststoff schwarz/blau, schlagfest IK10, Abstrahlwinkel 360°, mit Zuleitung H07RN-F 3x1,5mm² Länge 5m, durchschnittliche LED-Lebensdauer 30.000 Stunden, Transportmaß Ø180mm H1480mm, LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre

130W 10000lm 6500K Ø740mm H1520mm 667 505

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Hybrid LED-Lichtsäule "Rath" IP54
Betrieb über den integrierten Akku und/oder am 230V-Netzanschluss, Kunststoff schwarz/blau, schlagfest IK10, Abstrahlwinkel 360° bei 100% Lichtleistung und 180° bei 50% Lichtleistung, mit **Powerbankfunktion** - USB-Ausgang 5V-DC/1000mA und Zuleitung H05RN-F 3x1,0mm² Länge 3m, durchschnittliche LED-Lebensdauer 30.000 Stunden, Leuchtdauer bis zu 4 Stunden bei 50% und 2 Stunden bei 100% Lichtleistung, Transportmaß Ø180mm H1320mm, LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre
60W 5400lm 6500K Ø740mm H1330mm **667 510**

Erdspieß- und Unterwasserstrahler



Erdspieß-Strahler IP44
für PAR 38 Strahler- oder Energiesparlampen, Kunststoff mit Dichtungsgummi, einstellbar durch Drehgelenke, mit Erdspieß, Gummileitung 1,2m und Schutzkontaktstecker, **Intertek/GS**
H330mm

1xE27/80W	schwarz	**628 300**



HV-Erdspieß-Strahler IP68
Alu-Druckguss, Glas klar, mit Erdspieß, Zuleitung 2,5m mit angespritztem Schutzkontaktstecker und Befestigungsbügel
H100mm Ø95mm

1xGU10/35W	schwarz	**628 385**
1xGU10/35W	silber	**628 390**
1xGU10/35W	grün	**628 380**



Zubehör:
passend für HV-Erdspieß-Strahler IP68 Art.Nr. 628385
Verlängerungsstab
Metall

300mm	schwarz	**628 150**



HV-Erdspießstrahler IP65
Alu-Druckguss, Blende Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas klar, mit Erdspieß, Zuleitung 2,0m mit freien Aderenden
H298mm Ø100mm

1xGU10/35W	schwarz	**629 620**



HV-Erdspieß-Strahler IP68
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas klar, mit Erdspieß und Befestigungsbügel, Kabeleinführung mit Kunstharz wasserdicht vergossen
H100mm Ø95mm
mit Zuleitung 2,5m H05RN-F 3x1,0mm² und Schutzkontaktstecker

1xGU10/35W	edelstahl	**628 600**

mit Zuleitung 6m H05RN-F 3x1,0mm² und Schutzkontaktstecker

1xGU10/35W	edelstahl	**627 020**

mit Erdkabel 0,5m NYY-J 3x1,5mm² ohne Stecker

1xGU10/35W	edelstahl	**627 025**



HV-Erdspießstrahler IP44
Aluminium, mit Blende, Erdspieß aus Edelstahl und Zuleitung 2,5m mit Schutzkontaktstecker, **made in Germany**
H365mm Ø70mm

1xGU10/12,5W	anthrazit/edelstahl	**629 480**



LED-Erdspießstrahler IP67
Aluminium, Glas klar, Abstrahlwinkel 38°, mit Erdspieß, Zuleitung 3m H05RN-F 2x0,75mm², mit IP44-Stecksystem, für Vorschaltgeräte 24V/DC (z.B. Art.Nr. 627180), LM nicht austauschbar
H112mm Ø62mm
5W 300lm 3000K aluminium **628 240**



LED-Erdspießstrahler IP65
Edelstahl V4A (Pflegehinweis beachten), Glas klar, Abstrahlwinkel 50°, mit Erdspieß, Montagefuß, Zuleitung 1,7m mit Schutzkontaktstecker, inklusive GU10-LED-Leuchtmittel
H144mm Ø56mm

4,6W 355lm	2700K edelstahl	**627 615**
4,6W 355lm	2700K anthrazit	**628 360**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Erdspießstrahler IP44
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), mit Erdspieß und Gummi-Anschlussleitung 2m mit Schutzkontaktstecker, inklusive GU10-LED-Leuchtmittel
H295mm (Erdspiess 170mm) Ø60mm
5W 360lm 3000K edelstahl **628 530**



LED-Erdspießstrahler IP54
Druckguss, Glas klar, mit Erdspieß, Zuleitung 1,8m mit Schutzkontaktstecker, inklusive GU10-LED-Leuchtmittel
H380mm Ø65mm
4,6W 355lm 2700K anthrazit **628 690**



LED-Erdspießstrahler IP65
Alu-Druckguss, Glas klar, Abstrahlwinkel 41°, mit Erdspieß Länge 170mm und Befestigungsbügel, Zuleitung 1,5m mit freien Aderenden, 230V, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
H95mm Ø50mm
5W 350lm 3000K anthrazit **628 770**



H115mm Ø62mm
10W 700lm 3000K anthrazit **628 775**



RGB+W-LED-Erdspießstrahler IP65
Alu-Druckguss, Glas klar, Abstrahlwinkel 36°, mit Erdspieß Länge 170mm und Befestigungsbügel, Zuleitung 1,5m mit freien Aderenden, synchron steuerbar z.B. über RGB+W-Funkempfänger Art.Nr. 686300 und RGB+W-Handsender Art.Nr. 686305, Lichtstrom 228lm - rot, 330lm - grün, 78lm - blau, 330lm - weiß, Eingangsspannung 24V-DC, LM nicht austauschbar
H170mm Ø62mm
8W 330lm RGB+3000K anthrazit **629 105**



LED-Erdspießstrahler IP65
Alu-Druckguss, Glas klar, mit Erdspieß, Befestigungsbügel und Zuleitung 2m mit freien Aderenden, LM nicht austauschbar
Gesamthöhe 375mm Ø60mm
6W 806lm 3000K schwarz **626 130**
Gesamthöhe 400mm Ø90mm
15W 1680lm 3000K schwarz **629 610**



Zubehör:
passend für LED-Erdspießstrahler IP65 Art.Nr. 626130 und 629610
Erdspieß
Aluminium pulverbeschichtet
Gesamtlänge 560mm schwarz **629 615**



LED-Erdspießstrahler IP65
Alu-Druckguss, Glas klar, mit Erdspieß, Zuleitung 1,8m H05RN-F 3x0,75mm² mit Anschlussbox L129 B67 H33,5mm, mit Chip für 230V Netzanschluss, LM nicht austauschbar
H227mm Ø75mm
15W 934lm 3000K anthrazit **630 965**



LED-Erdspießstrahler IP65
Aluminium, Glas klar, Abstrahlwinkel 40°, mit Erdspieß Länge 200mm und Befestigungsbügel, Zuleitung 2m mit Schutzkontaktstecker, LM nicht austauschbar
☐80x70mm
8W 460lm 3000K anthrazit **629 415**



LED-Erdspieß-/Unterwasserstrahler IP68
Edelstahl V4A (Pflegehinweis beachten), Glas klar, mit Erdspieß, Montagefuß, Zuleitung 5m H05RN-F mit IP44 Stecksystem, für Vorschaltgeräte 12V-AC/DC, max. Wassertiefe 1,5m, LM nicht austauschbar
Ø56mm H96mm
6W 370lm 3000K edelstahl **623 055**



LED-Erdspießstrahler IP65
Alu-Druckguss, Glas klar, Abstrahlwinkel 110°, mit Erdspieß L160mm, Zuleitung 1,8m mit Schutzkontaktstecker, 230V, LM nicht austauschbar
☐100x80mm
10W 750lm 3000K weiß **628 320**
10W 680lm 3000K silbergrau **628 325**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Energie-Säulen und -Steckdosen



Erdspieß-Schutzkontaktsteckdose IP44
Kunststoff, mit Schutzkontaktsteckdosen 250V/16A max. 3680W mit Klappdeckel, Zuleitung 2m H07RN-F 3x1,5mm² und Schutzkontaktstecker, für Festinstallation oder Montage mit Erdspieß (inklusive), **Intertek/GS**
Sockel-□157x110mm, Säule-□117x75mm H250mm

2 Steckdosen	schwarz/grün	632 740



Erdspieß-Schutzkontaktsteckdose IP44
mit Schutzkontaktkosteckdosen 230V/16A mit Klappdeckel, Gummileitung H07RN-F 1,5m und Schutzkontaktstecker
H200mm

2 Steckdosen	schwarz/grün	628 400



H270mm

4 Steckdosen	schwarz/grün	628 415



Energie-Leiste IP44
Kunststoff, mit Schutzkontaktsteckdosen 230V/max. 3500W, mit Klappdeckel, Befestigungslaschen für Wand- und Bodenmontage, Zuleitung H07RN-F 3x1,5mm² 3m und Schutzkontaktstecker, mit Montagelaschen □315x115mm, Leiste □280x115x70mm

4 Steckdosen	granitfarben	626 570



Energie-Säule IP44
Kunststoff, mit Schutzkontaktsteckdosen 230V/max. 3500W, mit Klappdeckel, Befestigungsmöglichkeit für die Bodenmontage, Zuleitung H07RN-F 3x1,5mm² 3m und Schutzkontaktstecker
Sockel-□145mm, Säule-□100mm H270mm

2 Steckdosen	granitfarben	626 575



Energie-Stein IP44
Kunstharzmischung, mit Schutzkontaktsteckdosen 250V/16A max. 3680W, Klappdeckel und Zuleitung H07RN-F 3x1,5mm² 3m
□190mm

4 Steckdosen	steinoptik	632 755



Energie-Stein IP44
Kunstharzmischung, mit **24-Stunden Zeitschaltuhr,** Schutzkontaktsteckdosen 250V/16A max. 3680W, Klappdeckel und Zuleitung H07RN-F 3x1,5mm² 3m
□190mm

2 Steckdosen	steinoptik	632 760



Energie-Stein IP44
Polyresin, Schutzkontaktsteckdosen 230V/16A mit Klappdeckel, Türe und Zuleitung H07RN-F 3x1,5mm² Länge 5m mit Schutzkontaktstecker
H200 B200 L190mm

4 Steckdosen	steinoptik	632 185



Energie-Stein IP44
Polyraisin, Schutzkontaktsteckdosen 230V/16A mit Klappdeckel, Türe und Zuleitung H07RN-F 3x1mm² 5m mit Schutzkontaktstecker
H250 B250 L250mm

4 Steckdosen	granitfarben	628 060



Energie-Stein IP44
Polyraisin, **mit 8-Kanal Funkhandsender**, 2-Kanal Funkempfänger, Schutzkontaktsteckdosen 230V/16A, 1x Steckdose mit Dauerstrom, 1x Steckdose Kanal 1 und 1x Steckdose Kanal 2 über Funk fernbedienbar, mit Türe und Zuleitung H07RN-F 3x1mm² 5m, **GS, made in Germany**
H250 B250 L250mm

3 Steckdosen	granitfarben	628 065



Energiesäule IP44
Edelstahl, mit Schutzkontaktsteckdosen 230V/max. 3500W, mit Klappdeckel
Sockel-□125mm, Säule-□82mm H220mm

2 Steckdosen	edelstahl	622 010

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Energie/Lichtsäule IP44
Edelstahl pulverbeschichtet, mit Schutzkontaktsteckdosen 230V/ max. 3680W, mit Kunststoff-Klappdeckel grau, Fassung E27/max. 40W, Glas Acryl opal
Sockel-□125mm, Säule-□80mm H800mm

2 Steckdosen	anthrazit	629 340

Energie/Lichtsäule IP44 mit Dämmerungssensor
einstellbar 30-50 Lux

2 Steckdosen	anthrazit	629 345



Energie-Säule IP44
Metall, mit Schutzkontaktsteckdosen 230V/max. 3680W, mit Klappdeckel
Sockel-□160mm, Säule-□80mm H400mm

4 Steckdosen	anthrazit	632 880



Energie-Säule IP44
Metall, mit Schutzkontaktsteckdosen 230V/max. 2300W, mit Klappdeckel
Sockel-□70mm, Säule-□70mm H230mm

2 Steckdosen	anthrazit	625 890

Sockel-□120x85mm, Säule 120x85 H230mm

4 Steckdosen	anthrazit	621 855

Energie-Säule IP44 mit Dämmerungssensor
Dämmerungssensor fest eingestellt 30-60Lux
Sockel-□120x85mm, Säule 120x85 H230mm

3 Steckdosen	anthrazit	621 860



Energie-Säule IP44
Kunststoff, mit Schutzkontaktsteckdosen 250V/16A max. 3680W, Klappdeckel, je 1 Ein-/Ausschalter pro Steckdose und Erdspieß, für Festanschluss
Sockel-□160mm, Säule-□80mm H400mm

4 Steckdosen	schwarz/grün	632 750



Energie-Säule IP44
Kunststoff, mit Schutzkontaktsteckdosen 230V/max. 3500W, mit Klappdeckel, Gummileitung H07RN-F 3x1,5mm² Länge 2m und Schutzkontaktstecker, für Festinstallation, mit Einschlaghülse oder mit Erdspieß (inklusive)
Sockel-Ø170mm, Säule-Ø100mm H350mm

2 Steckdosen	silber/anthrazit	622 430

Sockel-Ø170mm, Säule-Ø100mm H570mm

4 Steckdosen	silber/anthrazit	622 435



Energie-Säule IP44
Kunststoff, **mit 24 Stunden-Zeitschaltuhr**, Schutzkontaktsteckdosen 230V/max. 3500W, mit Klappdeckel, getrennt ein-/ausschaltbar oder gemeinsam über Zeitschaltuhr, Gummileitung H07RN-F 3x1,5mm² Länge 5m und Schutzkontaktstecker, für Festinstallation, mit Einschlaghülse oder mit Erdspieß (inklusive)
Sockel-Ø170mm, Säule-Ø100mm H510mm

2 Steckdosen	silber/anthrazit	622 440



Energie-/Lichtsäule IP44
Aluminium, mit Schutzkontaktsteckdosen mit Klappdeckel 230V/ max. 3500W und Anschlussbox, für Festinstallation oder Montage mit Erdspieß (inklusive)
Energie-Säule IP44
Sockel-□165x160mm, Säule-□110x60 H560mm

2 Steckdosen	silber	623 105



Energie-Säule mit LED-Leuchte IP44
Leuchte 45° nach unten schwenkbar, getrennt klemm-/schaltbar, LM nicht austauschbar
LED hellweiß - 6000K - 4W/200lm
Sockel-□165x160mm, Säule-□110x60 H670mm

2 Steckdosen	silber	623 100



Energie-Säule IP44
Alu-Guss, mit Schutzkontaktsteckdosen 230V, anschlussfertig mit Klappdeckel, **made in Germany**
Sockel-Ø100mm, Säule H520mm Ø100mm

3 Steckdosen	braun-messing	622 395

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Energie-Säule IP44
Alu-Guss, Edelstahl (Pflegehinweis beachten), mit Schutzkontaktsteckdosen 230V mit Klappdeckel und Anschlussklemme 3x2,5mm², **made in Germany**
Sockel-□80x40mm, Säule H300mm □80x40mm
2 Steckdosen anthrazit/edelstahl **627 330**



Energie-Säule IP44
Aluminium, Edelstahl (Pflegehinweis beachten), mit Schutzkontaktsteckdosen 230V mit Klappdeckel , **made in Germany**
Sockel-□ 95x50mm, Säule H260mm □95x50mm
2 Steckdosen graphit **629 630**



Erdspieß-Energieleiste IP44
Alu-Guss, Edelstahl (Pflegehinweis beachten), mit Schutzkontaktsteckdosen 230V, anschlussfertig mit Klappdeckel, Zuleitung H07RN-F 3x1,5mm² 2,5m und Schutzkontaktstecker, **made in Germany**
Gesamthöhe 305mm, □185x85mm
2 Steckdosen anthrazit/edelstahl **620 075**



Erdspieß-Energiewürfel IP44
Aluminium, mit Erdspieß aus Edelstahl, mit Schutzkontaktsteckdosen 230V, anschlussfertig mit Klappdeckel, Zuleitung H07RN-F 3,1,5mm² 2,5m und Schutzkontaktstecker, **made in Germany**
Gesamthöhe 320mm □80mm
2 Steckdosen anthrazit/edelstahl **620 740**
Gesamthöhe 340mm □100mm
4 Steckdosen anthrazit/edelstahl **620 745**



Energie-Säule IP44
Alu-Guss, abschließbar, mit Schutzkontaktsteckdosen 230V, anschlussfertig mit Klappdeckel, **made in Germany**
H500mm Ø150mm
2 Steckdosen anthrazit **620 095**



Energie-Säule IP44
Alu-Guss, mit abschließbaren Schutzkontaktsteckdosen 230V, anschlussfertig, **made in Germany**
Montageplatte-□150mm, Säule-□100mm H500mm
2 Steckdosen anthrazit **620 125**



Energie-Säule IP44
Aluminium, mit Schutzkontaktsteckdosen 230V/max. 4000W und Klappdeckel
Sockel-Ø100mm, Säule-Ø100mm H400mm
2 Steckdosen anthrazit **629 045**



Energie-/Lichtsäule IP54
Aluminium, mit 2 Schutzkontaktsteckdosen 230V, anschlussfertig mit Klappdeckel, inklusive G9-LED-Leuchtmittel
Sockel-Ø100mm, Ø100mm Säule-H465mm
3,4W 350lm 3000K anthrazit-schwarz **NEU** **629 625**



Energie-/Lichtsäule IP44
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), mit 2 Schutzkontaktsteckdosen 230V, Glas Acryl opal glänzend, inklusive E27-LED-Leuchtmittel, Gesamtleistung 5W
Sockel-□155mm, Säule-□80mm H400mm
5W 400lm 3000K edelstahl **622 640**



Energie-/Lichtsäule IP44
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), mit 2 Schutzkontaktsteckdosen 230V, Glas Acryl opal glänzend, mit Dämmerungsschalter 30-50 Lux fest eingestellt, inklusive E27-LED-Leuchtmittel, Gesamtleistung 5W
Sockel-□125mm, Säule-□80mm H800mm
5W 400lm 3000K edelstahl **624 640**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Energie-Säule IP44
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), mit Schutzkontaktsteckdosen 230V/max. 3680W, mit Klappdeckel
Sockel-□160mm, Säule-□80mm H400mm
4 Steckdosen edelstahl **621 625**



Universal-Edelstahl-Erdspieß
zur Befestigung von Außensteckdosen, Befestigungsplatte 65x49mm mit Kabeldurchführung und verschiedenen Bohrlöchern
genaue Bemaßung siehe: www.eltric.com
L180mm edelstahl **NEU** **643 695**



Energie-Säule IP44
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), mit Schutzkontaktsteckdosen 230V/max. 3680W, mit Klappdeckel, **made in Germany**
Sockel-□95x50mm, Säule-□95x50 H260mm
2 Steckdosen edelstahl **626 770**



Zubehör
passend für Energiesäulen IP44 Art.Nr. 626770, 629050 und 629630
Edelstahl-Erdspieß
zum Einschlagen ins Erdreich, **made in Germany**
Montageplatte □95x50mm
L300mm edelstahl **627 430**



Energie-Säule IP44
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), mit Schutzkontaktsteckdosen 230V/max. 3680W, mit Edelstahl-Klappdeckel, **made in Germany**
Sockel-□100x50mm, Säule-□100x50mm H300mm
2 Steckdosen edelstahl **626 775**
Sockel-□100x80mm, Säule-□100x80mm H300mm
4 Steckdosen edelstahl **626 885**



Zubehör
passend für Energiesäule IP44 Art.Nr. 626775 und 626885
Edelstahl-Erdspieß
zum Einschlagen ins Erdreich, **made in Germany**
Montageplatte □100x80mm
L450mm edelstahl **627 435**

Werbeleuchten

EGB



LED-Strahler PROadvertise IP65
Abstrahlung asymmetrisch, Abstrahlwinkel 60° (vertikal) / 150° (horizontal), Lieferung **mit Wandsockel und Wandausleger** L600mm, sehr gutes Lumen/Watt-Verhältnis, robustes Gehäuse aus Alu-Druckguss, Abdeckung Kunststoff, mit Anschlussleitung H05RN-F3x1,0mm², Länge ca. 65cm, durchschnittliche LED-Lebensdauer 40.000 Stunden, für Netzanschluss 230V, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
weiß
30W 2700lm 5000K H170 B70 A230mm **681 780**



LED-Werbeleuchte IP65
Alu-Druckguss, Glas klar, Abstrahlwinkel 55°, **mit Gelenkbügel** und Schwenkarretierung, Anschlussbox mit Kabelverschraubung **und Metallrohr** L500mm, LM nicht austauschbar
Ø136mm
15W 1040lm 5000K schwarz **623 275**



LED-Werbeleuchte IP54
Alu-Druckguss, Glas klar, Abstrahlwinkel 120°, **mit Gelenkbügel**, Anschlussbox mit Kabelverschraubung, Zuleitung 1,8m mit Schutzkontaktstecker **und Metallrohr** L500mm
□100x80mm
10W 680lm 3000K weiß **623 790**
10W 680lm 3000K schwarz **623 800**
10W 680lm 3000K silbergrau **623 795**



LED-Werbeleuchte IP65
Alu-Druckguss, Glas klar, Abstrahlwinkel 80°, **mit Gelenkbügel** und Schwenkarretierung, Reflektor, Anschlussbox mit Kabelverschraubung **und Metallrohr** L500mm, LM nicht austauschbar
H200 B142 T28mm
12W 1040lm 3500K weiß **628 200**
12W 1040lm 3500K schwarz **628 195**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Werbeleuchte IP65
Alu-Druckguss, Glas klar, Abstrahlwinkel 120°, **mit Gelenkbügel** und Schwenkarretierung, Anschlussbox mit Kabelverschraubung, Zuleitung 1,4m mit Schutzkontaktstecker **und Metallrohr** L1000mm, LM nicht austauschbar
□270x200mm
50W 3500lm 3200K schwarz **627 165**



Universal-Wandausleger
für Strahler bis max. 25kg, Wandplatte 120x120mm, Lochabstand 90mm, Strahler-Montageplatte 177x40mm, Lochabstand rund 100mm, 150mm oval
Länge 1000mm silbergrau **635 970**

Wallwasher



RGB-LED-Wallwasher IP65
Aluminium, Glas Acryl klar, Abstrahlwinkel 25°, dreh- und schwenkbar, mit Zuleitung H05RN-F 3x1,0mm², Länge 0,5m mit freien Aderenden, inklusive Funkhandsender (batteriebetrieben 1x CR2025 nicht enthalten), Funkfrequenz 433,2 MHz, zum Ein/Ausschalten, Dimmen, Anwählen der Farbe, des Farbwechsel-Modus und Regeln der Farbwechsel-Geschwindigkeit, Reichweite ca. 10m, Eingangsspannung 230V-AC
L110mm B235mm H250mm
36W 1275lm RGB anthrazit **628 940**



RGBW-LED-Wallwasher IP65
Aluminium, Glas Acryl klar, Abstrahlwinkel 40°, dreh- und schwenkbar, mit Zuleitung H05RN-F 6x1,0mm², Länge 0,5m mit freien Aderenden, steuerbar z.B. über RGB+W-Funkempfänger Art.Nr. 686300 und RGB+W-Handsender Art.Nr. 686305, Lichtstrom 382lm - rot, 1188lm - grün, 367lm - blau, 731lm - weiß, 2533lm - RGBW, Eingangsspannung 24V-DC
L110 B235 H250mm
36W 731lm RGB+3000K anthrazit **629 100**



LED-Wallwasher IP65
Aluminium, Frontglas klar, Abstrahlwinkel 40°, Eingangs- und Ausgangsleitung 0,24m, mit Montagematerial, bis zu max. 5 Wallwasher direkt verbindbar, für Vorschaltgeräte 24V-DC, (Zubehörteile wie Anschlussleitung, Vorschaltgerät und Verbindungsleitung müssen separat bestellt werden), **dimmbar** (mit geeigneten Betriebsgeräten), LM nicht austauschbar
schwenkbar 225°
L1010 □38 A83mm
24W 1540lm 4000K silber **627 590**
24W 1400lm 3000K silber **624 380**



LED-Wallwasher IP65
Aluminium, Frontglas klar, Abstrahlwinkel 40°, Eingangs- und Ausgangsleitung 0,24m, mit Montagematerial, bis zu max. 4 Wallwasher direkt verbindbar, dimmbar, für Vorschaltgeräte 24V-DC, (Zubehörteile wie Anschlussleitung, Vorschaltgerät und Verbindungsleitung müssen separat bestellt werden), **dimmbar** (mit geeigneten Betriebsgeräten), LM nicht austauschbar
schwenkbar 180°
L1000 □49 A90mm
36W 2020lm 3000K silber **624 395**



Zubehör
zu Wallwasher Art.Nr. 627590, 624380 und 624395
Anschlussleitung
Länge 3m schwarz **624 385**
Länge 10m schwarz **627 585**



Verbindungsleitung
Länge 1m schwarz **624 390**



RGB-LED-Wallwasher IP65
Aluminium, Frontglas klar, Abstrahlwinkel 40°, Eingangs- und Ausgangsleitung 0,24m, mit Montagematerial, für Vorschaltgeräte 24V-DC, (Zubehörteile wie Anschlussleitung, Vorschaltgerät, Steuergerät und Verbindungsleitung müssen separat bestellt werden)
schwenkbar 225°
L513 □38 A83mm
bis zu max. 12 Wallwasher direkt verbindbar
9W RGB silber **627 595**

L1010 □38 A83mm
bis zu max. 6 Wallwasher direkt verbindbar
18W RGB silber **624 400**

L1010 □38 A83mm
bis zu max. 4 Wallwasher direkt verbindbar
36W RGB silber **624 405**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Zubehör
zu Wallwasher Art.Nr. 627595, 624400 und 624405
Anschlussleitung
Länge 3m schwarz **624 410**
Länge 10m schwarz **627 600**



Verbindungsleitung
Länge 1m schwarz **624 415**

Standard-Leuchten

ANSMANN



Akku-LED-Unterbauleuchte CCT
Kunststoff weiß, Abdeckung Kunststoff opal glänzend, Abstrahlwinkel 180°, **mit Bewegungsmelder 360°**, Reichweite ca. 0,5m, Zeiteinstellung ca. 13 Sekunden oder Dauer-Ein, **Farbtemperatur** 3000K, 3700K, 4000K, 6500K **einstellbar,** stufenlos **dimmbar**, inklusive 3M-Magnet-Klebeband und USB-Ladekabel USB-A auf Micro-USB (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt), LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre
Akku-LED-Unterbauleuchte CCT "S"
Li-Po-Akku 3,7V/350mAh, Leuchtdauer bis zu 3,5 Stunden (im Dauerbetrieb)
CCT L150 B28 H13mm **642 050**

Akku-LED-Unterbauleuchte CCT "M"
Li-Po-Akku 3,7V/600mAh, Leuchtdauer bis zu 4,25 Stunden (im Dauerbetrieb)
CCT L250 B35 H13mm **642 055**

Akku-LED-Unterbauleuchte CCT "L"
Li-Po-Akku 3,7V/800mAh, Leuchtdauer bis zu 4,5 Stunden (im Dauerbetrieb)
CCT L350 B35 H15mm **642 070**



LED-Strips-Set 2m mit Bewegungsmelder
mit **Batteriebox** L148 B29 H19mm mit integriertem **Bewegungsmelder 180°**, Reichweite ca. 5m, Zeiteinstellung 5 Sekunden - 5 Minuten, zuschaltbarem Orientierungslicht und Dämmerungsschalter für Tag- oder Nachtbetrieb, Betrieb wahlweiße mit Batterie oder über USB-Spannungsquelle 5V-DC, LED-Strips mit Einspeisestecker zum Anstecken an Batteriebox und rückseitigem Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, kürzbar alle 3,4cm, inklusive 3M-Klebepad für Batteriebox und Batterien 4xMicro
12W 350lm 3000K B8mm H1,5mm **642 045**

Unterbauleuchten



Linien-Leuchte IP20
Kunststoff weiß
1xS14d L70 H45 B40mm **632 315**

Linien-Leuchte IP20
Kunststoff weiß, mit Schalter, **F/MM**
1xS14s L300 H36 B34mm **631 000**
1xS14s L500 H36 B34mm **631 005**
1xS14s L1000 H36 B34mm **632 325**



Linien-Leuchte IP20
Aluminium silber
1xS14d L70 H45 B40mm **632 320**



Linien-Leuchte IP40
Aluminium eloxiert, Seitenteile Kunststoff schwarz, mit Schalter, **made in Germany**
1xS14s L300 H58 B35mm **632 290**
1xS14s L500 H58 B35mm **632 295**
1xS14s L1000 H58 B35mm **632 300**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €

Evotec



LED-An- und Unterbauleuchte
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Abdeckung Kunststoff opal matt, mit Wippschalter und Befestigungsmaterial, Leuchten sind durch Stecksystem anreihbar, (Anschlussleitung Art. Nr. 675740 wird zur Inbetriebnahme benötigt), **made in Germany**, LM nicht austauschbar

11,9W	1176lm	4000K L860 H30 B95mm		630 045



Zubehör
passend für Leuchte Art.Nr. 630045, **made in Germany**

Anschlussleitung
mit Schutzkontaktstecker

L2000mm		weiß	675 740

Verbindungsleitung

L300mm		weiß	675 745

EGB



LED-An- und Unterbauleuchte
Kunststoff weiß, Abdeckung Kunststoff opal, Abstrahlwinkel >120°, mit integriertem Netzgerät für 230V Netzanschluss, Schalter, Befestigungsmaterial, Zuleitung 1,8m mit Eurostecker und Steckverbindungsleitung 15cm, Lebensdauer ca. 25.000 Stunden, **ohne Zwischenabstände direkt anreihbar (bis zu 10m Gesamtlänge)**, LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre

4W	480lm	4000K L314 H30 B22mm		631 100
8W	880lm	4000K L573 H30 B22mm		631 105
10W	1100lm	4000K L873 H30 B22mm		631 110
14W	1540lm	4000K L1173 H30 B22mm		631 115

IBV



LED-An- und Unterbauleuchte
Aluminium silber, Abdeckung Kunststoff opal matt, Blende 180° schwenkbar, mit Schalter, Eurozuleitung 1,7m, Verbindungskabel 300mm und Direktverbinder, LM nicht austauschbar

10W	800lm	4000K L576 H27 B67mm		679 470
13W	1000lm	4000K L770 H27 B67mm		679 475
16W	1200lm	4000K L908 H27 B67mm		679 480
21W	1600lm	4000K L1210 H27 B67mm	NEU	663 845

EVN



LED-An- und Unterbauleuchte CCT
Kunststoff weiß, Abdeckung Kunststoff, Abstrahlwinkel 120°, mit Schalter, Lichtfarbe auf 3000K/4000K/6500K über Schalter einstellbar, Befestigungsmaterial, Zuleitung 1,8m mit Eurostecker und Steckverbindungsleitung 15cm, Schutzklasse II, LM nicht austauschbar

9W	min. 850lm	L538 H36 B28mm	675 600
13W	min. 1150lm	L838 H36 B28mm	675 605
18W	min. 1550lm	L1138 H36 B28mm	675 615
22W	min. 1892lm	L1438 H36 B28mm	675 625

LUXI LINK LED-Stecksystem



LUXI LINK LED-Lichtschiene
Aluminium silber, Abdeckung Kunststoff opal matt, Abstrahlwinkel 100°, mit Verbindungs-Stecksystem, dimmbar mit entsprechendem Zubehör, Lieferung **ohne** Anschlussleitung, Verbindern und Netzteil (Zubehör), für Vorschaltgeräte 24V-DC, LM nicht austauschbar

3W	180lm	3000K L150 H8 B18mm		630 550
5W	320lm	3000K L300 H8 B18mm		630 555
9W	580lm	3000K L600 H8 B18mm		630 560
15W	1000lm	3000K L1000 H8 B18mm		630 565



Zubehör:
passend zu den LUXI LINK LED-Lichtschienen Art.Nr. 630550, 630555, 630560 und 630565

Netzteil 24V-DC
24V-DC, mit Euro-Anschlussleitung Länge 1,5m und Einspeiseleitung Länge ca. 1,5m, geeignet für eine maximale Schienenlänge von 1150mm (zum Anschluss an die LED-Schiene wird entweder Artikel 630605, 630610, 630615 oder 630620 zusätzlich benötigt)

20W		128x43x22mm	630 570



Netzteil 24V-DC
24V-DC, mit Euro-Anschlussleitung Länge 1,8m und Einspeiseleitung Länge ca. 1,5m, geeignet für eine maximale Schienenlänge von 2300mm (zum Anschluss an die LED-Schiene wird entweder Artikel 630605, 630610, 630615 oder 630620 zusätzlich benötigt)

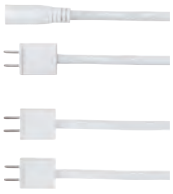
36W		50x100x30mm	630 575

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Netzteil 24V-DC
24V-DC, mit Euro-Anschlussleitung Länge 1,8m und Einspeiseleitung Länge ca. 1,5m, geeignet für eine maximale Schienenlänge von 4000mm (zum Anschluss an die LED-Schiene wird entweder Artikel 630605, 630610, 630615 oder 630620 zusätzlich benötigt)

60W	50x110x30mm		630 580



Zuleitung
Einspeisebuchse / Stecker 2-polig, zur direkten Einspeisung der Lichtschiene ohne Schalter

Länge 500mm	weiß	630 605

Verbindungsleitung
zum Verbinden von zwei Lichtschienen, Stecker 2-polig / Stecker 2-polig

Länge 500mm	weiß	630 625
Länge 1000mm	weiß	630 630



Verlängerungsleitung
Einspeisebuchse / Ausgangsstecker

Länge 1000mm	weiß	630 635
Länge 2000mm	weiß	630 640



Verteiler
4-fach, 1x Eingangsbuchse / 4x Ausgangsstecker

Länge 500mm	weiß	630 645



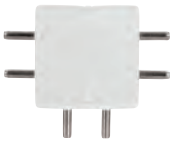
Schienen-Direktverbinder
Kunststoff, Stecker 2-polig / Stecker 2-polig

	transparent	630 590



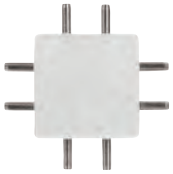
L-Verbinder
Kunststoff, 2-polig

links	weiß	630 650
rechts	weiß	630 655



T-Verbinder
Kunststoff, 2-polig

	weiß	630 660



X-Verbinder
Kunststoff, 2-polig

	weiß	630 665



90°-Verbinder
Kunststoff, 2-polig, zur Schienenführung von waagerecht auf senkrecht

	weiß	630 670



Touchschalter
mit Stecker 2-polig für Leuchte und Einspeisebuchse

max. 120W	Länge 500mm	weiß	630 610



Sensorschalter
zum berührungslosen Schalten der Lichtschienen, mit Stecker 2-polig für Leuchte und Einspeisebuchse

max. 120W	Länge 500mm	weiß	630 615



Touchdimmer
mit Stecker 2-polig für Leuchte und Einspeisebuchse

max. 120W	Länge 500mm	weiß	630 620



Befestigungsclips
flach, inklusive Befestigungsmaterial

edelstahl	Set mit 2 Stück	630 585



Befestigungsclips 45°
45° abgewinkelt, inklusive Befestigungsmaterial

edelstahl	Set mit 2 Stück	630 595



Magnetplatten
mit 3M-Klebepads

Set mit 2 Stück		630 600

sonstige



Lichtleiste mit LED-Röhre

inklusive LED-Röhre T8 - 4000K, Metall weiß, Abstrahlwinkel <180°, Kabeleinführung mittig

1xG13 (60cm-9W/900lm)	L600 B32 H54mm		673 735
1xG13 (120cm-18W/1800lm)	L1225 B32 H54mm		674 070
1xG13 (150cm-24W/2400lm)	L1500 B32 H54mm		674 995



LED-Lichtleiste

Aluminium weiß, Abdeckung Polycarbonat opal glänzend, Endkappen Kunststoff weiß, durchschnittliche Lebensdauer 30.000 Stunden, für Festanschluss, Abstand der Befestigungshalterungen variabel einstellbar, Schutzklasse II, Umgebungstemperatur -20°C - +40°C

9W	900lm	4000K	580x29x38mm	641 520
18W	1900lm	4000K	1200x29x38mm	641 525
24W	2500lm	4000K	1500x29x38mm	641 530



LED-An- und Unterbauleuchte CCT IP40

Kunststoff weiß, Abdeckung Kunststoff opal matt, **Lichtfarbe** von 3000K auf 4000K über Auswahlschalter **einstellbar**, mit zwei mittig sitzenden Kabeleinführungen und integriertem Netzgerät für 230V Netzanschluss, inklusive Befestigungsmaterial, Schutzklasse II, LM nicht austauschbar

10W	1050lm	L600 H60 B46mm		679 665

LED-Lichtleiste

Kunststoff weiß, Abdeckung Kunststoff opal glänzend, mit Touch-Schalter auf der Stirnseite zum Ein-/Ausschalten und 3-Stufen Dimmung, für Direktanschluss, Kabeleinführung mittig auf der Rückseite, 230V-AC, Schutzklasse II, LM nicht austauschbar

15W	1200lm	3000K	L900 H50 B40mm	671 050
20W	1600lm	3000K	L1200 H50 B40mm	671 055



LED-Unterbauleuchte

Aluminium weiß, Abdeckung Kunststoff opal glänzend, mit Schalter, Direkt-Verbinder für Kopf an Kopf Montage, Steck-Verbindungsleitung 1m zur Montage von Leuchten z.B. über Eck und Befestigungsschrauben, Leuchte 45° oder 90° ausstellbar, System auf maximal 35W erweiterbar, **Vorschaltgerät als Zubehör separat zu bestellen** (Art.Nr. 676875 - 6W, 676880 - 24W, 676890 - 36W), LM nicht austauschbar

5W	480lm	3000K	L 300 H10 B33mm	676 855
8W	780lm	3000K	L 500 H10 B33mm	676 860
16W	1500lm	3000K	L1000 H10 B33mm	676 865

Zubehör:



Stecker-Netzteil

passend für LED-Unterbauleuchte Art.Nr. 676855, mit Steck-Verbindungsleitung Länge 1,5m, **TÜV/GS**

24V-DC/6W	weiß	676 875



Netzteil

passend für LED-Unterbauleuchten Art.Nr. 676855, 676860 und 676865, mit Euro-Anschlussleitung primär, Länge 1,4m und Steck-Verbindungsleitung sekundär, Länge 1,5m, L96 B45 H30mm, **DEKRA/GS**

24V-DC/24W	weiß	676 880
24V-DC/36W	weiß	676 890



Bewegungs-Sensor

passend für LED-Unterbauleuchten Art.Nr. 676855, 676860 und 676865, zum Zwischenstecken von Leuchte und Vorschaltgerät, Zeiteinstellung von 30 Sekunden - 3 Minuten, Sensorauge 45° oder 90° ausstellbar, L62 B33 H10mm

max. 35W	weiß	676 885



Touch-Dimmer

passend für LED-Unterbauleuchten Art.Nr. 676855, 676860 und 676865, zum Zwischenstecken von Leuchte und Vorschaltgerät, zum Ein-/Ausschalten und stufenlosem Dimmen, L39 B33 H10mm

max. 35W	weiß	676 870



LED-Akku-Unterbauleuchte mit Sensor

geeignet auch als Schrankbeleuchtung, Kunststoff, mit Bewegungsmelder Reichweite 5m und Schalter Ein/Aus/Automatik, Micro-USB 5V/1A, Akku 2200mAh, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 6 Stunden, LM nicht austauschbar

L400mm B40mm

2W	130lm	3000K	silber	NEU 629 705
2W	130lm	3000K	schwarz	NEU 629 700

LEDVANCE



LED-An- und Unterbauleuchten "Smart+" CCT

steuerbar per WiFi (im Heimnetzwerk / Heimrouter) über kostenlose App "**LEDVANCE Smart+**", Steuerung auch über Verknüpfung mit Amazon Echo (Alexa) sowie Google Assistent (Google Home) möglich, **einfache Integration** und **einfache Bedienung** von smarten Geräten der Marke LEDVANCE, Gruppierung, Zeit- und Timerfunktion und weitere Funktionen, **individuelle Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2700K und 6500K**, Schalten und Dimmen **möglich** mit der App "Smart+", zusätzlich steuerbar mit Funk-Fernbedienung Art.Nr. 122650 (optional), **auch ohne Wifi** über On-/Off-Knopf **schaltbar** (bei Verwendung ohne App: nur warmweiß und Ein/Aus möglich), 3 Jahre Garantie

LED-An- und Unterbauleuchte Smart+ CCT

Basis-Leuchte zur einzelnen Anwendung oder zur Erweiterung um bis zu 2 weitere Leuchten Art.Nr. 650675 (Gesamt max. 3 Leuchten), Aluminium/Kunststoff weiß, Zuleitung 1,5m mit Stecker-Netzgerät, mit Controller-Empfänger und Sekundär-Zuleitung L0,2m, Befestigung per Deckenhalter-Clips oder beiliegenden 3M-Klebepads

9W	500lm	CCT	L500 H8 B38mm	650 590



LED-Zusatz- An- und Unterbauleuchte Smart+ CCT

Zusatz-Leuchte zur Erweiterung der Basis-Leuchte Art.Nr. 650590, Aluminium/Kunststoff weiß, mit Verbindungsleitung L0,1m und Verbinder-Stecker zum direkten aneinander Reihen der Leuchten

9W	500lm	CCT	L500 H8 B38mm	650 675



LED-An- und Unterbauleuchte Smart+ CCT

Aluminium/Kunststoff weiß, Zuleitung 1,5m mit Stecker-Netzgerät, mit Controller-Empfänger und Sekundär-Zuleitung L0,2m, Befestigung per Deckenhalter-Clips oder beiliegenden 3M-Klebepads

7W	330lm	CCT	L457 H9 B65mm	650 490
12W	580lm	CCT	L600 H9 B65mm	650 495

LED-An- und Unterbauleuchte Smart+ CCT

Basis-Leuchte zur einzelnen Anwendung oder zur Erweiterung um bis zu 2 weitere Leuchten Art.Nr. 650585 (Gesamt max. 3 Leuchten), Aluminium/Kunststoff weiß, Zuleitung 1,5m mit Stecker-Netzgerät, mit Controller-Empfänger und Sekundär-Zuleitung L0,2m, Befestigung per Deckenhalter-Clips oder beiliegenden 3M-Klebepads

8W	530lm	CCT	L300 H8 B200mm	650 595

LED-Zusatz- An- und Unterbauleuchte Smart+ CCT

Zusatz-Leuchte zur Erweiterung der Basis-Leuchte Art.Nr. 650595, Aluminium/Kunststoff weiß, mit Verbindungsleitung L0,1m und Verbinder-Stecker zum direkten aneinander Reihen der Leuchten

6,8W	530lm	CCT	L300 H8 B200mm	650 585

Mehrzweck-Leuchten

Wand- und Deckenarmaturen



Porzellan-Deckenleuchte Lisilux IP54

Sockel Porzellan weiß, Zylinderglas klar, mit 2 Kabeleinführungen, **VDE**

1xE27/60W	■	4	667 200
1xE27/75W	■	4	667 210

LED-Oval-Leuchte IP65

Kunststoff, Abdeckung Kunststoff opal matt, schlagfest (IK08), Anschlussraum auf der Rückseite, LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre

7W	630lm	4000K	L195 B105 A55mm	641 175



LED-Oval-Armatur IP65 CCT + Power-DIP

Kunststoff, schlagfestes Polycarbonat (IK10), Abdeckung satiniert, Abstrahlwinkel 120°, herkömmliche Montage (erst befestigen, dann anschließen), **mit Steckklemme** sowie **ein- und beidseitiger Möglichkeit zur Durchverdrahtung**, Kabeleinführungen mit Dichtungsmembranen, **Lichtfarbe** 2700K, 4000K oder 6500K **sowie 3 Leistungsstufen** (4W/7W/9W) über Auswahlschalter **einstellbar**, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden, Garantie 5 Jahre

max. 9W	max. 1000lm	L175 B130 A70mm		630 010



LED-Oval-Armatur mit Bewegungsmelder IP54

Kunststoff weiß, Abdeckung **schlagfestes Polycarbonat** (IK08) opal satiniert, Abstrahlwinkel 120°, Anschlussraum auf der Rückseite, **mit Bewegungsmelder**, Erfassungsbereich 115°, Reichweite 4m, Dämmerungssensor 30 Lux, Zeiteinstellung 3 Minuten, jeweils fest eingestellt, Betriebstemperatur -20°C bis +40°C, durchschnittliche Lebensdauer 30.000 Stunden, Garantie 3 Jahre

12W	810lm	3000K	L216 B143 A79mm	634 025

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Oval-Armatur IP54 CCT
Kunststoff weiß, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 120°, **Lichtfarbe** 3000K/4000K/6500K über DIP-Schalter **einstellbar**, geeignet für Durchgangsverdrahtung
max. 12W max. 965lm L217 B143 A79mm **633 080**



LED-Oval-Armatur IP44
Kunststoff weiß, Glas opal/strukturiert, Schutzkorb **Polycarbonat** weiß, Abstrahlwinkel 120°, mit 1 Kabeleinführung auf der Rückseite, durchschnittliche Lebensdauer 40.000 Stunden, LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre
9W 900lm 4000K L212 B118 A85mm **635 870**



Oval-Armatur IP44
Kunststoff weiß, Glas klar/strukturiert, Klappbügel-Schutzkorb Stahldraht, mit 3 Kabeleinführungen
1xE27/60W L183 B105 A100mm **640 000**



Oval-Armatur IP44
Kunststoff grau, Glas klar/strukturiert, Klappbügel-Schutzkorb Stahldraht, mit 3 Kabeleinführungen
1xE27/60W L185 B125 A105mm **NEU** **643 700**

Kunststoffleuchten

EGB

LED-Kunststoffleuchte IP44
Metall weiß, Flachform-Abdeckung **vergilbungsbeständiges** PMMA opal glänzend, schlagzäh, Bajonettverschluss, mit Doppelsteckklemme und ovaler Einführung für 2 Kabel 3x1,5mm², durchschnittliche LED-Lebensdauer 30.000 Stunden
Garantie 3 Jahre

12W	950lm	4000K Ø235mm A75mm	**626 295**
12W	850lm	3000K Ø235mm A75mm	**626 290**
18W	1260lm	4000K Ø330mm A95mm	**626 495**
18W	1100lm	3000K Ø330mm A95mm	**626 490**

LED-Sensor-Kunststoffleuchte IP44
mit HF-Sensor 360°, Reichweite ca. 1,5-15m, Zeiteinstellung 5 Sekunden - 30 Minuten, Dämmerungsschalter 2-50 Lux + deaktiv einstellbar, Garantie 2 Jahre

18W	1260lm	4000K Ø330mm A95mm	**626 745**
18W	1100lm	3000K Ø330mm A95mm	**626 740**



Sensor-Kunststoffleuchte IP44
Kunststoff, Abdeckung Kunststoff opal glänzend, mit Bajonettverschluss, **mit Bewegungsmelder 100°**, Reichweite ca. 7m, Zeiteinstellung 5 Sekunden - 15 Minuten, Dämmerungsschalter 20-20.000 Lux, Montagehöhe 1,8-2,5m

weiß
1xE27/60W Ø300mm A110mm **634 110**



silber
1xE27/60W Ø300mm A110mm **634 115**



LED-Sensor-Kunststoffleuchte IP44
Metall weiß, Abdeckung Kunststoff opal matt, mit Bajonettverschluss, **mit HF-Sensor 360°**, Reichweite ca. 2-8m, Zeiteinstellung ca. 3 Sekunden - 4 Minuten, Dämmerungsschalter 2-2000 Lux einstellbar, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
12,5W 780lm 2700K Ø280mm A96mm **634 600**



Kunststoffleuchte IP44
Kunststoff weiß, Abdeckung **schlagfestes Polycarbonat** (IK07) transparent, mit Schnappverschluss
1xE27/100W Ø225mm A110mm **633 040**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Kunststoffleuchte IP54
Kunststoff grau, Abdeckung Kunststoff transparent, mit Schnappverschluss, Schutzklasse II, **schlagfest**, **F**
1xE27/75W ☐210x130 A110mm **633 085**



Kunststoffleuchte
Metall weiß, Abdeckung Kunststoff opal matt, mit Bajonettverschluss

1xE27/15W	Ø300mm A100mm	**633 750**
2xE27/15W	Ø380mm A100mm	**633 755**



Kunststoffleuchte IP44
Metall weiß, Abdeckung Kunststoff opal matt, mit Bajonettverschluss

1xE27/15W	Ø290mm A60mm	**638 540**
1xE27/15W	Ø360mm A70mm	**638 545**
2xE27/15W	Ø380mm A80mm	**638 550**



LED-Kunststoffleuchte IP44
Metall weiß, Abdeckung Kunststoff opal matt, mit Bajonettverschluss, LM nicht austauschbar
18W 1440lm 3000K Ø350mm A115mm **628 355**



LED-Kunststoffleuchte IP44
Metall weiß, Abdeckung Kunststoff opal glänzend, mit Bajonettverschluss, LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre

8W	660lm	4000K Ø180mm A70mm	**634 885**
8W	620lm	3000K Ø180mm A70mm	**634 890**
16W	1360lm	4000K Ø280mm A95mm	**633 695**
16W	1280lm	3000K Ø280mm A95mm	**633 705**
22W	1980lm	4000K Ø410mm A115mm	**632 675**
22W	1760lm	3000K Ø410mm A115mm	**632 670**
32W	2880lm	4000K Ø410mm A115mm	**633 835**
32W	2560lm	3000K Ø410mm A115mm	**633 840**
40W	4160lm	4000K Ø500mm A140mm	**633 090**
40W	3850lm	3000K Ø500mm A140mm	**633 095**



LED-Sensor-Kunststoffleuchte IP44
Metall weiß, Abdeckung Kunststoff opal glänzend, mit Bajonettverschluss, **mit HF-Sensor 360°**, Reichweite ca. 0-6m, Zeiteinstellung ca. 5 Sekunden - 30 Minuten, Dämmerungsschalter 2-50 Lux einstellbar, LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre

16W	1360lm	4000K Ø280mm A100mm	**634 425**
16W	1280lm	3000K Ø280mm A100mm	**634 435**
22W	1980lm	4000K Ø410mm A115mm	**632 685**
22W	1760lm	3000K Ø410mm A115mm	**632 680**
32W	2880lm	4000K Ø410mm A115mm	**634 430**
32W	2560lm	3000K Ø410mm A115mm	**634 440**



LED-Sensor-Kunststoffleuchte IP44
Kunststoff weiß, Abdeckung Kunststoff opal glänzend, mit Bajonettverschluss, **mit HF-Sensor 360°**, Reichweite 3-8m, Zeiteinstellung 5 Sekunden - 15 Minuten, Dämmerungsschalter 2-2000 Lux einstellbar, Schutzklasse II, **UV-beständig**, , LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre
9,5W 958lm 4000K Ø255mm A92mm **687 630**



LED-Kunststoffleuchte CCT IP54
Kunststoff weiß, Abdeckung Kunststoff opal, **UV-beständig**, Abstrahlwinkel 120°, Schlagschutz IK06, **dimmbar** mit Phasenan- oder abschnittdimmer, Lichtfarbe auf 3000K/4000K/5700K über Schalter einstellbar, Schutzklasse II

12W	min. 1130lm	Ø250mm A55mm	**682 240**
18W	min. 1790lm	Ø300mm A60mm	**682 265**
30W	min. 2950lm	Ø400mm A65mm	**682 270**



LED-Kunststoffleuchte
Metall weiß, Abdeckung vergilbungsbeständiges PMMA opal glänzend, mit Bajonettverschluss, durchschnittliche Lebensdauer 30.000 Stunden, LM nicht austauschbar

12W	950lm	4000K Ø276mm A65mm	**640 500**
12W	950lm	3000K Ø276mm A65mm	**640 505**
18W	1450lm	4000K Ø337mm A77mm	**640 510**
18W	1450lm	3000K Ø337mm A77mm	**640 515**
24W	1950lm	4000K Ø385mm A85mm	**640 520**
24W	1950lm	3000K Ø385mm A85mm	**640 525**



LED-Sensor-Kunststoffleuchte
mit HF-Sensor 360°, Reichweite ca. 0-6m in 5 Stufen einstellabr, Zeiteinstellung ca. 5 Sekunden - 30 Minuten, Dämmerungsschalter 2-50 Lux + deaktiv einstellbar

18W	1450lm	4000K Ø337mm A77mm	**640 530**
18W	1450lm	3000K Ø337mm A77mm	**640 535**
24W	1950lm	4000K Ø385mm A85mm	**640 540**

steinel

Artikel				Art.-Nr.	Preis €

LED-Kunststoffleuchte RS PRO P1-P3 S IP54

Kunststoff weiß, Abdeckung Kunststoff opal matt, mit Bajonettverschluss, **mit Schaltausgang zur Erweiterung um mehrere Leuchten** in Kette, **alle Varianten** der Serie RS PRO P1-P3S **frei kombinierbar** (mit / ohne Sensor sowie Variante mit Notlicht) z.B. zur Erstellung einer **Master-Slave-Anwendung** (z.B. 1x Sensor + 9x ohne Sensor), erweiterbar bis max. 10 Leuchten mit gleicher Wattage, Schutzklasse II, Garantie 5 Jahre

8,2W	974lm	4000K	Ø280mm A110mm	631 255
14,1W	1708lm	4000K	Ø320mm A110mm	631 810
14W	1645lm	3000K	Ø320mm A110mm	631 815
17,8W	2188lm	4000K	Ø400mm A142mm	631 840
17,4W	2081lm	3000K	Ø400mm A142mm	631 845

mit HF-Sensor 360°

Reichweite ca. 1 - 8m, Zeiteinstellung 5 Sekunden - 15 Minuten, **Erfassungsbereich** des HF-Sensors durch beiliegende Metall-Plättchen **begrenzbar,** Dämmerungsschalter 2-2000 Lux einstellbar, **mit Tageslicht- und Stand-by-Funktion:** bei Erreichen des eingestellten Dämmerungswertes wird die Leuchte mit 10% Lichtleistung eingeschaltet. Bei Bewegungserkennung geht auf die Leuchte auf 100% Lichtleistung, Stand-by-Zeit 10 /30 Minuten/dauerhaft und deaktiv einstellbar

9,4W	980lm	4000K	Ø280mm A110mm	631 250
15,4W	1731lm	4000K	Ø320mm A110mm	631 800
15,1W	1674lm	3000K	Ø320mm A110mm	631 805
18,4W	2188lm	4000K	Ø400mm A142mm	631 830
18,4W	2072lm	3000K	Ø400mm A142mm	631 835

mit HF-Sensor 360° und Notlichtfunktion

Reichweite ca. 1 - 8m, Zeiteinstellung 5 Sekunden - 15 Minuten, **Erfassungsbereich** des HF-Sensors durch beiliegende Metall-Plättchen **begrenzbar,** Dämmerungsschalter 2-2000 Lux einstellbar, **mit Tageslicht- und Stand-by-Funktion:** bei Erreichen des eingestellten Dämmerungswertes wird die Leuchte mit 10% Lichtleistung eingeschaltet. Bei Bewegungserkennung geht auf die Leuchte auf 100% Lichtleistung, Stand-by-Zeit 10 /30 Minuten/dauerhaft und deaktiv einstellbar, **mit integriertem Notlicht**, mit NiMh-Akku 1,2V, Notlichtdauer 3 Stunden

15,4W	1731lm	4000K	Ø320mm A120mm	631 820
19,5W	2310lm	4000K	Ø400mm A142mm	631 850
18,4W	2072lm	3000K	Ø400mm A142mm	631 855



LED-Kunststoffleuchte CCT IP54

Kunststoff weiß, Abdeckung Kunststoff opal matt, fest verbaut, dimmbar mit Phasenanschnittdimmer, Schlagschutz IK08, Lichtfarbe auf 3000K/4000K/5700K über Schalter einstellbar, Schutzklasse II, LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre

25W	min. 2000lm	Ø300mm A40mm	635 010
25W	min. 2000lm	☐300mm A40mm	635 000



LED-Sensor-Kunststoffleuchte CCT

Kunststoff weiß, Abdeckung Kunststoff opal matt, fest verbaut, **mit HF-Sensor 360°**, Reichweite ca. 2 - 12m, Zeiteinstellung 20 Sekunden - 10 Minuten, Dämmerungsschalter inaktiv 5-50 Lux einstellbar, Schlagschutz IK08, Lichtfarbe auf 3000K/4000K/5700K über Schalter einstellbar, Schutzklasse II, LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre

25W	min. 2000lm	Ø300mm A48mm	635 015
25W	min. 2000lm	☐300mm A48mm	635 005



LED-Kunststoffleuchte IP54

Alu-Druckguss, Abdeckung Polycarbonat opal matt, **UV-beständig**, LM nicht austauschbar

weiß

10W	900lm	3000K	Ø180mm A50mm	633 960
30W	2800lm	3000K	Ø300mm A50mm	633 965
10W	900lm	3000K	☐180mm A50mm	632 985
30W	2800lm	3000K	☐300mm A50mm	632 990

schwarz

10W	900lm	3000K	☐180mm A50mm	678 670
30W	2800lm	3000K	☐300mm A50mm	678 675



LED-Kunststoffleuchte

Alu-Druckguss weiß, Abdeckung Polycarbonat opal matt, mit Bajonettverschluss, mit Potentiometer zum Einstellen der Helligkeit, alternativ extern dimmbar über 1-10V Schnittstelle, **made in Germany**

21W	2045lm	3000K	Ø280mm A82mm	633 940



LED-Sensor-Kunststoffleuchte

Alu-Druckguss weiß, Abdeckung Polycarbonat opal matt, mit Bajonettverschluss, **mit HF-Sensor 360°**, Reichweite ca. 8m, Zeiteinstellung 5 Sekunden - 10 Minuten, Dämmerungsschalter 25 Lux, **made in Germany**

21W	1900lm	3000K	Ø278mm A82mm	634 590

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



LED-Kunststoffleuchte

Metall weiß, Abdeckung Kunststoff opal matt, mit Bajonettverschluss

16W	1300lm	4000K	Ø330mm A50mm	679 355
16W	1300lm	3000K	Ø330mm A50mm	679 360



LED-Sensor-Kunststoffleuchte

Metall weiß, Abdeckung Kunststoff opal matt, mit Bajonettverschluss, **mit HF-Sensor 360°**, Reichweite ca. 8m, Zeiteinstellung ca. 5 Sekunden - 15 Minuten, Dämmerungsschalter 2-50 Lux einstellbar

16W	1300lm	4000K	Ø330mm A50mm	679 365
16W	1300lm	3000K	Ø330mm A50mm	679 370

LED-Kunststoffleuchte IP40

Kunststoff, Abdeckung Kunststoff opal matt, LM nicht austauschbar

18W	1800lm	4000K	Ø220mm A40mm	NEU	642 905
18W	1600lm	3000K	Ø220mm A40mm	NEU	642 900
24W	2400lm	4000K	Ø290mm A40mm	NEU	642 915
24W	2100lm	3000K	Ø290mm A40mm	NEU	642 910
36W	3600lm	4000K	Ø350mm A43mm	NEU	642 925
36W	3200lm	3000K	Ø350mm A43mm	NEU	642 920



LED-Kunststoffleuchte IP54

Metall weiß, Abdeckung Kunststoff opal matt, Schutzklasse II, LM nicht austauschbar

18W	1650lm	4000K	Ø280mm A55mm	630 345



LED-Sensor-Kunststoffleuchte IP54

Kunststoff weiß, Abdeckung Kunststoff opal matt, mit Hintergrundbeleuchtung, **HF-Sensor 360°**, Reichweite ca. 3-6m, Zeiteinstellung 5 Sekunden - 3 Minuten, Dämmerungsschalter 30 Lux, LM nicht austauschbar

15W	1600lm	2700K	Ø294mm A38mm	NEU	643 460
20W	2100lm	2700K	Ø424mm A38mm	NEU	643 465



LED-Kunststoffleuchte CCT + Power-Select

Lichtfarbe 3000K oder 4000K **und 2 Leistungsstufen** über DIP-Schalter **einstellbar**, Kunststoff silber, Abdeckung Kunststoff opal matt, fest verbaut, **F,** Schutzklasse II, Garantie 5 Jahre

15/10W	1290lm	Ø220mm A50mm	634 470
38/29W	3480lm	Ø400mm A63mm	634 475
15/10W	1290lm	☐210mm A50mm	634 480
38/29W	4020lm	☐400mm A63mm	637 880



LED-Kunststoffleuchte CCT IP65

Lichtfarbe 3000K, 4000K oder 5700K über Auswahlschalter **einstellbar**, Gehäuse Polycarbonat, Abdeckung **UV-beständiges** Polycarbonat opal, Schlagschutz IK08, Abstrahlwinkel 120°, **rückseitige und seitliche Einführung möglich**, mit Doppel-Steckklemme, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden, Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C

15W	min. 1500lm	Ø220mm A50mm	629 420
18W	min. 1980lm	Ø280mm A50mm	629 425
24W	min. 2760lm	Ø330mm A50mm	629 430
15W	min. 1500lm	☐220mm A50mm	629 435
18W	min. 1980lm	☐280mm A50mm	629 440
24W	min. 2760lm	☐330mm A50mm	629 445



LED-HF-Kunststoffleuchte CCT + Power-Select IP65

2 Leistungsstufen sowie Lichtfarbe 3000K, 4000K oder 5700K über Auswahlschalter **einstellbar**, Gehäuse Polycarbonat, Abdeckung **UV-beständiges** Polycarbonat opal, **schlagfest IK10**, Abstrahlwinkel 120°, **rückseitige und seitliche Einführung möglich**, mit Doppel-Steckklemme, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden, Umgebungstemperatur -20°C bis +30°C, Erfassungsbereich ca. 6-8m (fest eingestellt), Zeiteinstellung 5 Sekunden 1/3/10 Minuten, Dämmerungsschalter 25 Lux + deaktiv einstellbar

13W min. 1300lm	Ø280mm A50mm	weiß	NEU	643 770
18W min. 1800lm				
13W min. 1300lm	Ø280mm A50mm	schwarz	NEU	643 775
18W min. 1800lm				
13W min. 1300lm	☐280mm A50mm	weiß	NEU	643 780
18W min. 1800lm				
13W min. 1300lm	☐280mm A50mm	schwarz	NEU	643 785
18W min. 1800lm				



LED-Kunststoffleuchte IP54

Kunststoff weiß, Abdeckung Kunststoff opal glänzend, LM nicht austauschbar

10W	850lm	4000K	Ø211mm H55mm	633 870
10W	850lm	4000K	L230 B105 H55mm	633 875



LED-Kunststoffleuchte IP65

Kunststoff weiß, Abdeckung Polycarbonat opal matt fest verbaut, schlagfest IK10 (20 Joule, Schutz gegen Vandalismus), LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre

16W	1300lm	4000K	Ø265mm A40mm	641 670

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Kunststoffleuchte CCT

Metall, Abdeckung Kunststoff opal matt, mit Bajonettverschluss, mit IR-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2700K und 6000K, zum Zuschalten einer Nachtlichtfunktion und zum Dimmen der Leuchte, LM nicht austauschbar

50W 5500lm Ø600mm A150mm **623 635**



LED-Kunststoffleuchte CCT IP44

Lichtfarbe 3000K, 3500K oder 4000K über Auswahlschalter **einstellbar**, Metall weiß, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA** opal, mit Bajonettverschluss, mit **zweiter Einführung für einfache Durchverdrahtung** und Doppel-Steckklemme, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden, Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C, **ENEC**, Garantie 5 Jahre

15W 1400lm Ø350mm A108mm **NEU 643 750**
30W 2500lm Ø410mm A115mm **NEU 643 755**

LED-Sensor-Kunststoffleuchte CCT IP44

mit HF-Sensor 360°, Reichweite ca. 1-6m, Erfassungsbereich 2-10m, Zeiteinstellung 5/90 Sekunden 5/15 Minuten, Dämmerungsschalter 2/10/50 Lux + deaktiv einstellbar

16W 1400lm Ø350mm A108mm **NEU 643 760**
30W 2500lm Ø410mm A115mm **NEU 643 765**

LED-Kunststoffleuchte CCT + Power-Select

Lichtfarbe 3000K oder 4000K sowie **2 Leistungsstufen** über Auswahlschalter **einstellbar**, Aluminium weiß, Abdeckung PS opal, mit Bajonettverschluss und Steckklemme, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden, Umgebungstemperatur -20°C bis +25°C, **ENEC**, Garantie 3 Jahre

14W 1500lm CCT Ø400mm A88mm **NEU 629 560**
20W 2100lm

LED-Sensor-Kunststoffleuchte CCT + Power-Select

mit HF-Sensor 360°, Reichweite ca. 1,5-15m, Zeiteinstellung 5/90 Sekunden 5/15 Minuten, Dämmerungsschalter 2/10/50 Lux + deaktiv einstellbar

15W 1500lm CCT Ø400mm A88mm **NEU 629 565**
21W 2100lm

Nurglasleuchten



LED-Opalglasleuchte IP44

Kunststoff weiß, Glas opal matt, mit Bajonettverschluss, **inklusive mattem E27-Filament-LED-Leuchtmittel** (Art.Nr. 539575), für optimale Lichtverteilung, durchschnittliche LED-Lebensdauer 15.000 Stunden, Schutzklasse II, Garantie 3 Jahre

7W 810lm 2700K Ø280mm A110mm **633 865**



LED-Sensor-Opalglasleuchte IP44

Kunststoff weiß, Glas opal matt, mit Bajonettverschluss, **mit HF-Sensor 360°**, Reichweite ca. 1,5-15m, Zeiteinstellung 5 Sekunden - 30 Minuten, Dämmerungsschalter 2-50 Lux + deaktiv einstellbar, sowie **inklusive mattem E27-Filament-LED-Leuchtmittel** (Art. Nr. 539575), für optimale Lichtverteilung, durchschnittliche LED-Lebensdauer 15.000 Stunden, Schutzklasse II

7W 806lm 2700K Ø280mm A110mm **634 010**

Opalglasleuchte Alfa IP40

Metall weiß, mit Klappverschluss für schnelle Montage und starke Federn für sicheren Halt des 3-schichtigen Triplexglases, mundgeblasen mit guter, blendfreier Lichtverteilung, geeignet für Wand- und Deckenmontage, mit Silikonschläuchen zum Schutz der Anschlussdrähte und Porzellanfassung

Glas opal matt

1xE27/60W Ø260mm A110mm **633 420**

Glas opal glänzend

1xE27/60W Ø260mm A110mm **633 405**



Opalglasleuchte

Metall weiß, Glas Triplex opal matt, mit Klappverschluss

1xE27/60W Ø250mm A90mm **634 565**
1xE27/60W Ø300mm A100mm **634 570**
2xE27/40W Ø370mm A120mm **634 575**



Sensor-Opalglasleuchte RS 16 L IP44

Kunststoff weiß, Glas opal matt, mit Bajonettverschluss, **mit HF-Sensor 360°**, Reichweite 3-8m einstellbar, Zeiteinstellung 5 Sekunden - 15 Minuten, Dämmerungsschalter 2-2000 Lux einstellbar, **VDE/ENEC/GS**, Garantie 3 Jahre

1xE27/60W Ø275mm A95mm **634 120**



Opalglasleuchte

Metall weiß, Glas opal matt, mit Bajonettverschluss

1xE14/40W Ø200mm A80mm **632 825**
1xE27/60W Ø250mm A100mm **632 830**
1xE27/75W Ø300mm A120mm **632 835**
2xE27/60W Ø350mm A130mm **632 840**
3xE27/60W Ø400mm A130mm **633 195**
3xE27/75W Ø450mm A130mm **633 200**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Glasleuchte

Metall weiß, Glas pergamentoptik, mit Bajonettverschluss

1xE14/40W Ø200mm A80mm **650 720**
1xE27/60W Ø250mm A100mm **650 725**
1xE27/60W Ø300mm A120mm **650 730**
2xE27/60W Ø350mm A130mm **650 735**



Klarrand-Glasleuchte

Metall weiß, Glas satiniert mit Klarrand, mit Bajonettverschluss

1xE14/40W Ø200mm A80mm **650 700**
1xE27/60W Ø250mm A100mm **650 705**
1xE27/60W Ø300mm A120mm **650 710**
2xE27/60W Ø350mm A130mm **650 715**



Alabaster-Glasleuchte

Metall weiß, Glas alabaster, mit Bajonettverschluss

1xE27/60W Ø250mm A100mm **633 160**
1xE27/75W Ø300mm A120mm **633 165**
2xE27/60W Ø350mm A130mm **633 170**
3xE27/60W Ø400mm A130mm **633 315**



Opalglasleuchte

Metall weiß, Glas opal matt, nur für Leuchtmittel mit max. Ø40mm geeignet, mit Bajonettverschluss

1xE27/60W Ø280mm A80mm **638 505**
1xE27/60W Ø320mm A80mm **638 510**

Bad-Leuchten

Wand- und Deckenleuchten



LED-Badleuchten "Smart+" CCT

steuerbar per WiFi (im Heimnetzwerk / Heimrouter) über kostenlose App "**LEDVANCE Smart+**", Steuerung auch über Verknüpfung mit Amazon Echo (Alexa) sowie Google Assistent (Google Home) möglich, **einfache Integration** und **einfache Bedienung** von smarten Geräten der Marke LEDVANCE, Gruppierung, Zeit- und Timerfunktion und weitere Funktionen, **individuelle Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2700K und 6500K**, Schalten und Dimmen **möglich** mit der App "Smart+", zusätzlich steuerbar mit Funk-Fernbedienung Art.Nr. 122650 (optional), **auch ohne Wifi** über On-/Off-Knopf **schaltbar** (bei Verwendung ohne App: nur warmweiß und Ein/Aus möglich), 3 Jahre Garantie

LED-Deckenleuchte Smart+ "Round" CCT IP44

Metall chrom, Schirm außen Glas klar, Glass innen Kunststoff opalmatt

3-flammig

18W 1800lm CCT Ø300mm A78mm **650 450**



LED-Wand- und Deckenleuchte Smart+ "Round" CCT IP44

Metall chrom, Glas opal/klar

3-flammig

18W 1800lm CCT L480 B100 A78mm **650 455**



LED-Deckenleuchte Smart+ "Wave" CCT IP44

Metall chrom, Glas Acryl satiniert, **Leuchtenkopf** 350° **dreh- und** 45° **schwenkbar**

4-flammig

26W 2800lm CCT □300mm A93mm **650 460**



LED-Wand- und Deckenleuchte Smart+ "Wave" CCT IP44

Metall chrom, Glas Acryl satiniert, **Leuchtenkopf** 350° **dreh- und** 45° **schwenkbar**

1-flammig

8W 700lm CCT L200 B120 A93mm **650 465**



LED-Wand- und Deckenleuchte Smart+ "Wave" CCT IP44

Metall chrom, Glas Acryl satiniert, **Leuchtenkopf** 350° **dreh- und** 45° **schwenkbar**

2-flammig

15W 1400lm CCT L320 B120 A93mm **650 470**



LED-Wand- und Deckenleuchte Smart+ "Wave" CCT IP44

Metall chrom, Glas Acryl satiniert, **Leuchtenkopf** 350° **dreh- und** 45° **schwenkbar**

3-flammig

21W 2100lm CCT L520 B120 A93mm **650 475**



LED-Wand- und Deckenleuchte Smart+ "Duplo" CCT IP44

Metall chrom, Glas Kunststoff opal matt

3-flammig

20W 2100lm CCT L445 B60 A58mm **650 480**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



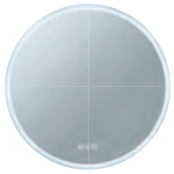
LED-Wand- und Deckenleuchte Smart+ "Duplo" CCT IP44
Metall chrom, Glas Kunststoff opal matt
4-flammig
27W 2800lm CCT L575 B60 A58mm **650 485**



beleuchteter LED-Spiegel IP44
Sockel Metall weiß, Spiegel mit satinierten Glasausschnitt, mit Touchdimmer zum Dimmen und Wechseln der Lichtfarben von 3000K - 6000K, Schutzklasse II, LM nicht austauschbar
6,5W 230lm H650 B600 A40mm **633 250**



beleuchteter LED-Spiegel IP44
Sockel Metall weiß, Spiegel mit satinierten Glasausschnitten, mit Touchdimmer zum Dimmen und Wechseln der Lichtfarben von 3000K - 6500K, Schutzklasse II, LM nicht austauschbar
10W 250lm H650 B600 A40mm **633 245**



beleuchteter LED-Spiegel IP44
Sockel Metall weiß, Spiegel mit satiniertem Leuchtrahmen, mit Touchdimmer zum Dimmen und Touchschalter zum Wechseln der Lichtfarben zwischen 2700K/4000K/6500K, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
21W 1580lm Ø600mm A28mm **633 350**
22W 1600lm H800 B600 A28mm **639 440**
22W 1600lm H600 B800 A28mm **NEU** **641 695**



beleuchteter LED-Spiegel IP44
Sockel Metall schwarz, Spiegel mit satiniertem Leuchtrahmen, mit Touchdimmer zum Dimmen und Touchschalter zum Wechseln der Lichtfarben zwischen 2700K/4000K/6500K, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
11,5W 750lm Ø590mm A31mm **NEU** **641 735**



Deckenleuchte IP44
Metall, Glas opal matt
Ø315mm A85mm

1xE27/60W	weiß	**632 255**
1xE27/60W	nickel matt	**632 260**
1xE27/60W	chrom	**633 915**
1xE27/60W	schwarz	**638 895**



LED-Deckenleuchte IP44
Metall chrom, Glas Acryl opal matt, LM nicht austauschbar
27W 1740lm 3000K □620mm A50mm **625 425**



Deckenleuchte IP44
Metall, Glas opal matt
Ø300mm

1xE27/60W	chrom	**643 000**
1xE27/60W	nickel satin	**643 005**



Deckenleuchte IP44
Metall, Glas opal matt
Ø325mm

2xE27/15W	satin	**633 435**
2xE27/15W	chrom	**633 445**
2xE27/15W	altmessing	**634 690**



LED-Deckenleuchte IP44
Kunststoff, Glas Acryl opal matt, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
Ø330mm A90mm
18W 1850lm 3000K chrom **640 320**
18W 1850lm 3000K schwarz **640 330**



LED-Deckenleuchte IP44
Kunststoff schwarz, Glas Acryl opal matt, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
12W 1160lm 3000K Ø290mm A80mm **NEU** **644 060**
18,5W 1900lm 3000K Ø420mm A100mm **NEU** **644 065**



LED-Deckenleuchte IP44
Stahl weiß/chrom,Glas Acryl opal matt, LM nicht austauschbar
10,8W 960lm 3000K Ø300mm A75mm **NEU** **660 790**
21,9W 2220lm 3000K Ø385mm A75mm **NEU** **660 795**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



LED-Deckenleuchte IP65
Alu-Druckguß, Glas Acryl klar/satiniert, LM nicht austauschbar
H120mm Ø145mm
13W 1030lm 3000K weiß **625 420**
13W 1030lm 3000K schwarz **625 415**



LED-Spiegelklemmleuchte IP44
Metall chrom, Glas opal satiniert, mit Spiegelklemme (geeignet für Materialstärken bis max.8mm), **Farbtemperatur** über Lichtschalter von 2700K auf 4000K **umschaltbar**, inklusive GX53-LED-Leuchtmittel
6W 500lm Ø112mm A151mm **644 210**



Spiegelklemmleuchte
Metall chrom, Glas opal matt, mit Spiegelklemme (geeignet für Materialstärken bis max. 8mm)
1xE14/40W A95mm **645 065**



LED-Kosmetik-Spiegel
Metall chrom, mit Gelenkarm, Schalter und Wendel-Anschlussleitung mit Schutzkontaktstecker, beleuchtet, Vergrößerung 3-fach (1,75 Dioptrien), LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
3W 280lm 3000K Ø220mm A360mm **634 875**



Wandleuchte
Metall chrom, Glas opal matt Ø60mm, **made in Germany**
2xE14/40W H410mm A100mm **642 760**



Wandleuchte IP40
Metall nickel matt, Glas opal matt Ø80mm, **made in Germany**

1xE14/40W	H250mm A100mm	**673 585**
2xE14/40W	H450mm A100mm	**673 590**



LED-Wandleuchte IP44
Metall chrom, Glas opal satiniert, **Farbtemperatur** über Lichtschalter von 2700K auf 4000K **umschaltbar**, inklusive GX53-LED-Leuchtmittel
6W 500lm H112 B112 A160mm **644 200**
12W 2x500lm H310 B112 A161mm **644 205**



Halopin-Wandleuchte IP44
Metall chrom, Glas opal satiniert
2xG9/40W L255mm B95mm **640 420**
3xG9/40W L410mm B95mm **640 425**



Halopin-Wandleuchte IP44
Metall satin, Glas opal satiniert
2xG9/40W L255mm B95mm **630 845**
3xG9/40W L410mm B95mm **630 850**



LED-Wand- und Aufbauleuchte IP44
Metall chrom/chrom matt, Glas Acryl opal matt, LM nicht austauschbar
8W 560lm 4000K L400 B44 A119mm **631 265**



LED-Wand- und Aufbauleuchte IP44
Metall chrom, Glas Acryl opal matt, LM nicht austauschbar
6W 540lm 4000K L400 Ø29 A116mm **631 260**



LED-Aufbauleuchte IP44
Metall satin, Eiche geölt, FSC-zertifiziert, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
6W 490lm 3000K L400mm A200mm **660 145**
9W 770lm 3000K L600mm A200mm **660 150**



Aufbauleuchte IP44
Metall, Leuchtenkopf durch Kippgelenk verstellbar
H114mm A343mm

1xGU10/5W	chrom	**640 765**
1xGU10/5W	schwarz	**640 770**



LED-Wandleuchte
Aluminium chrom/silber, Glas Acryl opal glänzend, mit Schalter, LM nicht austauschbar
6W 465lm 3000K L570 B66 A75mm **636 590**

Artikel					Art.-Nr.	Preis €



LED-Wandleuchte
Aluminium, Glas Acryl opal glänzend, mit Schalter, **F**, LM nicht austauschbar

weiß

3W	274lm	3000K	L350 B40 A58mm	NEU	663 560
6W	485lm	3000K	L580 B40 A58mm	NEU	663 565
13W	1100lm	3000K	L880 B40 A58mm	NEU	663 570

silber

3W	274lm	4000K	L350 B40 A58mm		636 785
6W	485lm	4000K	L580 B40 A58mm		664 095
13W	1100lm	4000K	L880 B40 A58mm	NEU	663 620



LED-Wandleuchte IP44
Metall chrom, geeignete Leuchtmittel z.B. Art.Nr. 541050 oder 534090

4xE27/10W		L550 B60 A85mm	640 005



LED-Wandleuchte IP44
Metall chrom, Glas opal matt Ø85mm, inklusive G9-LED-Leuchtmittel, Schutzklasse II

10,2W	3x350lm	3000K	L400 B50 A120mm	671 140
17W	5x350lm	3000K	L600 B50 A120mm	671 145



LED-Wandleuchte IP44
Kunststoff, Glas Acryl opal matt, mit Schalter und Steckdose, LM nicht austauschbar

schwarz

8W	850lm	3000K	L415 B55 A70mm	640 570
16W	1650lm	3000K	L790 B55 A70mm	640 575
21W	2200lm	3000K	L1190 B55 A70mm	640 580

chrom

8W	850lm	3000K	L415 B55 A70mm	NEU	644 700
16W	1650lm	3000K	L790 B55 A70mm	NEU	644 705
21W	2200lm	3000K	L1190 B55 A70mm	NEU	644 710



LED-Wandleuchte IP44
Metall chrom, Glas Acryl opal glänzend, mit Schalter und Steckdose, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

6W	700lm	3000K	L440 Ø65 A75mm	679 725



LED-Wandleuchte IP44
Metall chrom, Glas Acryl opal glänzend, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

9W	600lm	3000K	L600 B68 A63mm	634 215



LED-Wandleuchte IP44
Kunststoff schwarz, Glas Acryl opal matt, mit Spiegelklemme (geeignet für Materialstärke bis max. 7mm), Schutzklasse II, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

7,4W	900lm	3000K	L400 B32 A105mm	640 910
11W	1350lm	3000K	L600 B32 A105mm	640 915



LED-Wandleuchte IP44
Metall schwarz, Glas Acryl opal matt, Schutzklasse II, LM nicht austauschbar

6W	700lm	3000K	L300 B23 A90mm	641 180
10W	1200lm	3000K	L500 B23 A95mm	641 185
15W	1850lm	3000K	L750 B23 A105mm	641 190
20W	1820lm	3000K	L1095 B23 A105mm	641 365



LED-Wandleuchte IP44 CCT 3-Step-DIM
Metall, Glas Acryl opal matt, Lichtaustritt oben und unten, Lichtfarbe 3000K/4000K umschaltbar und 3-Stufen Dimmfunktion durch wiederholtes Schalten, **Ra>90**, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

weiß

24W	1800lm	L600 B100 A140mm	NEU	642 940

schwarz

24W	1800lm	L600 B100 A140mm	NEU	642 930



LED-Wandleuchte IP44
Metall chrom, Glas Acryl satiniert, LM nicht austauschbar

15W	1350lm	3000K	L750 B45 A100mm	636 300



LED-Wandleuchte IP44
Metall chrom, Glas Acryl opal matt, LM nicht austauschbar

7W	440lm	3000K	L350 B20 A75mm	632 610
13W	840lm	3000K	L555 B20 A75mm	632 615
17W	1100lm	3000K	L750 B20 A75mm	632 620



LED-Wandleuchte IP44
Metall verchromt, Glas Acryl-Crackle, LM nicht austauschbar

12W	660lm	3000K	L515 B66 A77mm	641 195
15W	825lm	3000K	L730 B66 A77mm	641 200



LED-Wandleuchte IP44
Metall chrom, Glas Acryl opal glänzend, drehbar 350° und kippbar 90°, LM nicht austauschbar

7W	700lm	3000K	L370 B60 A70mm	673 290
10W	1000lm	3000K	L570 B60 A70mm	679 335

Artikel					Art.-Nr.	Preis €



LED-Wandleuchte IP44
Metall, Glas Acryl opal matt, mit Schalter, LM nicht austauschbar

chrom

17W	2000lm	3000K	L400 B75 A148mm		640 740
22W	2700lm	3000K	L600 B80 A150mm		640 745

schwarz

17W	2000lm	3000K	L400 B75 A148mm		640 785
22W	2700lm	3000K	L600 B80 A150mm		640 790

LED-Wandleuchte IP44
Metall verchromt, Glas Acryl opal matt, Schutzklasse II, LM nicht austauschbar

20W	2460lm	3000K	L1095 B23 A105mm	641 360



LED-Wandleuchte IP44
Metall, Glas Acryl opal matt, Schutzklasse II, LM nicht austauschbar

chrom

10W	1150lm	3000K	L400 B50 A80mm	631 635
14W	1580lm	3000K	L600 B50 A80mm	631 640
20W	2240lm	3000K	L800 B50 A80mm	631 645



LED-Wandleuchte IP44
Metall weiß, Glas Acryl satiniert, LM nicht austauschbar

21W	2000lm	3000K	L570 B42 A80mm	625 440



LED-Spiegelklemmleuchte IP44
Metall chrom, Glas Acryl opal satiniert, mit Befestigungsmaterial zum Anschrauben und Spiegelklemme (geeignet für Materialstärken bis max. 6mm), LM nicht austauschbar

7W	800lm	3000K	L490 B15 A120mm	635 375



LED-Wandleuchte IP20
Metall chrom, Glas Acryl opal glänzend, LM nicht austauschbar

17W	1500lm	3000K	L695 B39 A84mm	625 445



LED-Wandleuchte
Metall weiß, Glas Acryl opal glänzend, LM nicht austauschbar

12W	950lm	3000K	L640 B55 A100mm	635 875
18W	1450lm	3000K	L900 B55 A100mm	635 880

LED-Wandleuchte IP44
Metall, Glas Acryl satiniert, drehbar 320°, LM nicht austauschbar

weiß

18W	1700lm	3000K	L600 B42 A100mm	625 430
24W	2200lm	3000K	L900 B42 A100mm	625 435

schwarz

18W	1700lm	3000K	L600 B42 A100mm	625 815
24W	2200lm	3000K	L900 B42 A100mm	625 785



LED-Wandleuchte IP44
Metall chrom, Glas Acryl opal matt, LM nicht austauschbar

7W	440lm	3000K	H365 B25 A75mm	633 255
13W	840lm	3000K	H605 B25 A75mm	633 260

Kinderzimmerleuchten

Wand- und Deckenleuchten



RGB+WW-LED Reifenleuchte "WHEEL"
Gummi/Alu/Stahl schwarz/orange, mit Funk-Fernbedienung zum Dimmen des LED-Stips und zum Anwählen von verschiedenen Farben, getrennt schaltbar, LM nicht austauschbar
12W RGB und 15W/1060lm - 3000K

30W	1492lm	Ø510mm A75mm		660 195



RGB+WW-LED-Wandleuchte "Skateboard"
Holz schwarz/weiß "Black", mit Funk-Fernbedienung zum Dimmen des LED-Strips, Anwählen von verschiedenen Farben der 4 RGB-Reifen, getrennt schaltbar, Ra >85, LM nicht austauschbar
2W RGB und 7W/700lm - 3000K

9W	700lm	☐800x202 A190mm		679 550



RGB+WW-LED-Wand- und Deckenleuchte
Metall weiß, Glas Acryl opal matt, mit Funkfernbedienung zum Anwählen verschiedener Farben, zum Dimmen und zum Ein-/Ausschalten der Leuchte, mit Memoryfunktion, LM nicht austauschbar

29W	3600lm	RGB+3000K	☐520x250mm A95mm	639 975

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Deckenleuchte RGB+CCT
Metall, Glas Acryl opal matt, rotierende Innenscheibe mit Mond und Sternen 2W-RGB mit 60 Minuten-Timer, Hauptbeleuchtung 17,5W-2000lm, getrennt schaltbar, mit Funk-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2700K-5000K und zum Dimmen, LM nicht austauschbar
23W 1050lm Ø400mm A45mm **642 040**



Wandleuchte Sunny
Kunststoff blau, Abdeckung Polycarbonat gelb/multicolor, mit Schnurzwischenschalter und Zuleitung 1,2m, **made in Germany**
1xE14/25W Ø250mm A90mm **677 440**



Wandleuchte Paw Patrol
Kunststoff blau, Abdeckung Polycarbonat blau/multicolor, mit Schnurzwischenschalter und Zuleitung 1,2m, **made in Germany**
1xE14/10W Ø250mm A80mm **633 535**



Deckenleuchte Sunny
Metall, Abdeckung Polycarbonat opal matt/ multicolor
1xE27/15W Ø350mm **666 185**



Deckenleuchte Paw Patrol
Metall, Abdeckung Polycarbonat opal matt/multicolor
1xE27/15W Ø350mm **633 550**



Deckenleuchte Lustige Waldtiere
Metall, Abdeckung Polycarbonat opal matt/multicolor
1xE27/15W Ø360mm **637 985**

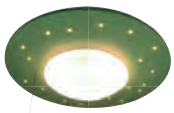


Deckenleuchte Lustige Waldtiere
Holz blau/multicolor bedruckt, mit 20 LED-Lichtpunkten 0,18W und 1 Fassung E27, mit Zugschalter zum Ein- und Ausschalten der Hauptbeleuchtung, **made in Germany**
1x E27/15W Ø540mm **637 990**



Deckenleuchte Saturn
MDF, Abdeckung Polycarbonat, **made in Germany**
Ø530mm A100mm

1xE27/15W	sonnengelb	**NEU 642 100**
1xE27/15W	pastellrose	**NEU 642 105**
1xE27/15W	salbeigrün	**NEU 642 110**
1xE27/15W	petrol	**NEU 642 115**



Deckenleuchte Starlight
MDF, Abdeckung Polycarbonat, mit 20 LED-Lichtpunkten 0,18W und Zugschalter zum Ein- und Ausschalten der Hauptbeleuchtung, **made in Germany**
Ø540mm A110mm

1xE27/15W	sonnengelb	**NEU 642 130**
1xE27/15W	pastellrose	**NEU 642 135**
1xE27/15W	salbeigrün	**NEU 642 140**
1xE27/15W	petrol	**NEU 642 145**



Deckenleuchte Wolke
Holz titanfarben, abnehmbare Sternapplikationen weiß mit 20 LED-Lichtpunkten 0,18W und 5 Fassungen E14/25W, mit Zugschalter zum Ein-/Ausschalten der Hauptbeleuchtung, **made in Germany**
5xE14/25W L600mm B450mm **666 835**



Deckenleuchte Sterne
Holz blau, mit fluoreszierenden Sternen, 20 LED-Lichtpunkten 0,18W und 5 Fassungen E14/25W, mit Zugschalter zum Ein-/Ausschalten der Hauptbeleuchtung, **made in Germany**
5xE14/25W L730mm B540mm **642 290**



Deckenstrahler Paw Patrol
Holz multicolor bedruckt, Strahler Kunststoff gelb/blau, **made in Germany**
3xGU10/35W Ø350mm **633 340**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Deckenstrahler Lustige Waldtiere
Holz multicolor bedruckt, Strahler Kunststoff gelb/blau, **made in Germany**
3xGU10/35W Ø350mm **638 000**



Deckenstrahler
MDF, Strahler Polycarbonat, **made in Germany**
Ø350mm A150mm

3xGU10/35W	sonnengelb/schwarz	**NEU 642 080**
1xGU10/35W	pastellrose	**NEU 642 095**
1xGU10/35W	salbeigrün/grau/schwarz	**NEU 642 205**
1xGU10/35W	petrol/grau/schwarz	**NEU 642 210**



Deckenleuchte Segelboote
Gehäuse Holz blau, Abdeckung Kunststoff opal matt, mit Figurenanhängern aus Holz/Kunststoff bunt, **made in Germany**
1xE27/15W Ø530mm **658 020**



Deckenleuchte Sum-Sum
Holz gelb, Abdeckung Kunststoff opal matt, mit Figurenanhängern aus Holz bunt, **made in Germany**
1xE27/15W Ø560mm **658 190**



Akku-Tischleuchte Sunny IP44
Acryl weiß/multicolor, mit Schalter EIN/AUS und USB-Buchse zum Laden der Leuchte, inklusive USB-Ladekabel und Li-Ion-Akku 2200mAh, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 6 Stunden, LM nicht austauschbar
1,5W 90lm 3000K H205mm Ø130mm **NEU 641 675**



LED-Nachtlicht Sunny
mit Dämmerungsautomatik und Projektion von Lichteffekten, Leuchtenkopf neigbar, Gehäuse Polycarbonat, mit LED-Leuchtmittel 1W, LM nicht austauschbar
orange farbig leuchtend **634 375**



LED-Nachtlicht Waldtiere
mit Dämmerungsautomatik und Projektion von Lichteffekten, Leuchtenkopf neigbar, Gehäuse Polycarbonat, mit LED-Leuchtmittel 1W
farbig leuchtend orange/gelb **634 990**



LED-Nachtlicht Paw Patrol
mit Dämmerungsautomatik und Projektion von Lichteffekten, Leuchtenkopf neigbar, Gehäuse Polycarbonat, mit LED-Leuchtmittel 1W
farbig leuchtend rot/blau **658 160**



LED-Nachtlicht Projektor
mit Dämmerungsautomatik und Projektion von Lichteffekten in den Farben rot, blau, grün, Leuchtenkopf neigbar, Gehäuse Polycarbonat, mit LED-Leuchtmittel 0,5W, LM nicht austauschbar
farbig leuchtend weiß **634 350**



LED-Nachtlicht Momo Moon
Polycarbonat, Soft Silikon, durch Zusammendrücken der Augen kann die Leuchte ein- und ausgeschaltet werden, mit Schalter und USB-Buchse zum Laden der Leuchte, inklusive USB-Ladekabel und Li-Ion-Akku, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 15 Stunden, LM nicht austauschbar
3W L116 B90 H120mm **638 030**



LED-Nachtlicht Maggy Magic
Polycarbonat, Soft Silikon, mit Schalter EIN/AUS und USB-Buchse zum Laden der Leuchte, inklusive USB-Ladekabel und Li-Ion-Akku, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 5 Stunden, LM nicht austauschbar
3W L112 B83 H132mm **639 125**



LED-Nachtlicht Diggy Dino
Polycarbonat, Soft Silikon, mit Schalter EIN/AUS und USB-Buchse zum Laden der Leuchte, inklusive USB-Ladekabel und Li-Ion-Akku, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 5 Stunden, LM nicht austauschbar
1W L100 B110 H140mm **NEU** 641 395



LED-Nachtlicht Paddy Pandy
Polycarbonat, Soft Silikon, , mit Schalter EIN/AUS und USB-Buchse zum Laden der Leuchte, inklusive USB-Ladekabel und Li-Ion-Akku, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 5 Stunden, LM nicht austauschbar
3W B90mm H120mm 638 025

Wohnraum-Leuchten

Wohnraum-Leuchten Smart-Connect "WiZ"



RGB+CCT-LED-Textil-Deckenleuchte "WiZ"
Metall nickel matt, Schirm Textil weiß, steuerbar per IR-Fernbedienung (inklusive), mit Smartphone bzw. Tablet über "WiZ-App" (kostenlos im Apple App Store bzw. im Google Play Store erhältlich) im vorhandenen 2,4GHz W-LAN und per Sprachsteuerung (Amazon Echo oder Google Assistant wird benötigt!) zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur von 3000K-5000K, zur Auswahl verschiedener Lichtfarben, zum Dimmen, Ein-/Ausschalten zur Gruppen-/Szenarienbildung und zum Einstellen eines Abwesenheits-/Urlaubsmodus, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
36W 3400lm Ø600mm A105mm 630 070



RGB+CCT-LED-Pendelleuchte "WiZ"
Metall, Glas Acryl opal matt, steuerbar per IR-Fernbedienung (inklusive), mit Smartphone bzw. Tablet über "WiZ-App" (kostenlos im Apple App Store bzw. im Google Play Store erhältlich) im vorhandenen 2,4GHz W-LAN und per Sprachsteuerung (Amazon Echo oder Google Assistant wird benötigt!) zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur von 3000K-6000K, zur Auswahl verschiedener Lichtfarben, zum Dimmen, Ein-/Ausschalten zur Gruppen-/Szenarienbildung und zum Einstellen eines Abwesenheits-/Urlaubsmodus, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
nickel matt
78W 9200lm Ø800mm L1500mm 643 100

anthrazit
78W 9200lm Ø800mm L1500mm 643 200



RGB+CCT-LED-Deckenleuchte "WiZ"
Metall, Glas Acryl opal matt, steuerbar per IR-Fernbedienung (inklusive), mit Smartphone bzw. Tablet über "WiZ-App" (kostenlos im Apple App Store bzw. im Google Play Store erhältlich) im vorhandenen 2,4GHz W-LAN und per Sprachsteuerung (Amazon Echo oder Google Assistant wird benötigt!) zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur von 3000K-6000K, zur Auswahl verschiedener Lichtfarben, zum Dimmen, Ein-/Ausschalten zur Gruppen-/Szenarienbildung und zum Einstellen eines Abwesenheits-/Urlaubsmodus, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
nickel matt
36,5W 4200lm ☐790x640mm A105mm 643 105

schwarz
36,5W 4200lm ☐790x640mm A105mm 643 205

RGB+CCT-LED-Deckenleuchte
Metall weiß, Abdeckung opal matt, steuerbar per IR-Fernbedienung (inklusive) oder mit Smartphone bzw. Tablet über "tuya-App" und per Sprachsteuerung (Amazon Echo oder Google Assistant wird benötigt!), Frontlicht zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur von 2700K-6500K, RGB-Hintergrundbeleuchtung zur Auswahl verschiedener Lichtfarben, getrennt schaltbar, zum Dimmen, Ein-/Ausschalten der Leuchte und zum Zuschalten einer Nachtlichtfunktion, mit Memoryfunktion, LM nicht austauschbar
24W 1800lm ☐450mm A38mm 660 525
30W 3000lm ☐600mm A38mm 660 530
30W 4270lm ☐1000x250 A38mm 660 535



RGB+CCT-LED-Deckenleuchte "WiZ"
Metall nickel matt, Abdeckung opal matt, steuerbar per IR-Fernbedienung (inklusive), mit Smartphone bzw. Tablet über "WiZ-App" (kostenlos im Apple App Store bzw. im Google Play Store erhältlich) im vorhandenen 2,4GHz W-LAN und per Sprachsteuerung (Amazon Echo oder Google Assistant wird benötigt!) zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur von 3000K-5000K, zur Auswahl verschiedener Lichtfarben, zum Dimmen, Ein-/Ausschalten zur Gruppen-/Szenarienbildung und zum Einstellen eines Abwesenheits-/Urlaubsmodus, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
20W 2000lm ☐400mm H50mm 630 730
36W 3600lm ☐600mm H50mm 630 735
36W 3600lm ☐1100x300 H50mm 630 710

Wohnraum-Serien



LED-Leuchten und Lampen "Sun@Home"
für erhöhte Konzentration und Effizienz sowie verbesserte Wachsamkeit am Tag, Verbesserung von Schlafrhythmus und -intensität durch **Simulierung des Tageslichtverlaufes, steuerbar per WiFi** (im Heimnetzwerk / Heimrouter) über kostenlose App "**LEDVANCE Smart+**", Steuerung auch über Verknüpfung mit Amazon Echo (Alexa) sowie Google Assistent (Google Home) möglich, **einfache Integration** und **einfache Bedienung** von smarten Geräten der Marke LEDVANCE, Gruppierung, Zeit-, Timerfunktion und weitere Funktionen, Tageslichtverlauf **individuell einstellbar oder mit Standortfunktion** (automatische Einstellung des Farbtemperatur-Verlaufes je nach Zeitpunkt des Sonnenauf- und untergangs am Standort) und **individuelle Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2200K und 5000K**, Schalten und Dimmen **möglich** mit der App "Smart+", mit **sehr hohem Farbwiedergabewert** (Ra>95) für hervorragende Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, 5 Jahre Garantie

LED-Deckenleuchte Sun@Home "Orbis Plate"
Gehäuse Kunststoff weiß, gewölbte Abdeckung Kunststoff opal matt
26W 2100lm CCT Ø430mm H70mm 650 600



LED-Deckenleuchte Sun@Home "Planon"
Aluminium weiß, Abdeckung opal matt
20W 1800lm CCT ☐300mm H56mm 650 605
35W 3250lm CCT ☐600mm H56mm 650 610
35W 3250lm CCT ☐1200x300 H56mm 650 615



LED-Einbauleuchte Sun@Home "Slim"
Kunststoff weiß, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 110°, mit integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC
8W 700lm CCT Ø120 T35 AØ105mm 650 620
22W 2000lm CCT Ø225 T35 AØ205mm 650 625



LED-Kugel-Tischleuchte Sun@Home "Moodlight"
Kunststoff opal matt, Zuleitung L1,8m mit Stecker-Netzgerät
4W 260lm CCT Ø200mm H195mm 650 630



LED-Leuchte
Metall nickel satiniert, Glas Acryl opal matt, dimmbar mit Phasenabschnittdimmer, LM nicht austauschbar

LED-Deckenleuchte
30W 1500lm 3000K Ø580mm A120mm 625 230
30W 1800lm 3000K ☐610x250 A270mm **NEU** 621 575

LED-Pendelleuchte
36W 1800lm 3000K ☐850x290 L1500mm 625 235



LED-Leuchte 3-Step-Dim
Metall nickel antik, Pinienholz, Glas Acryl opal, **mit 3-Stufen Dimmfunktion** 100%-50%-25% und Aus **durch wiederholtes Schalten**, Schutzklasse II

LED-Deckenleuchte 3-Step-Dim
27W 3400lm 3000K L1000 B200 A167mm 638 305



LED-Pendelleuchte 3-Step-Dim
27W 3000lm 3000K B1000x200 L1500mm 638 310



LED-Wandleuchte 3-Step-Dim 2-Way
4,3W 430lm 3000K ☐110mm A110mm 638 340
13,5W 1500lm 3000K B370 H110 A110mm 638 345



LED-Pendelleuchte CCT
Deckenplatte MDF furniert Eiche rustikal, Lichtrahmen anthrazit, **mit direktem und indirektem Lichtaustritt**, Baldachin Metall anthrazit, **mit IR-Fernbedienung** zum Ein-/Ausschalten, zur **individuellen Auswahl der Lichtfarbe** zwischen 2700K und 5000K, zum **Dimmen** der Leuchte und zum Zuschalten einer **Nachtlichtfunktion**, mit **Memoryfunktion**, Garantie 5 Jahre
38W max. 3800lm B1210x60 L1200mm 639 510

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Deckenleuchte CCT
Deckenplatte MDF furniert Eiche rustikal, Lichtrahmen anthrazit, **mit Funk-Fernbedienung** zum Ein-/Ausschalten, zur **individuellen Auswahl der Lichtfarbe** zwischen 2700K und 5000K, zum **Dimmen** der Leuchte und zum Zuschalten einer **Nachtlichtfunktion**, mit **Memoryfunktion, Fläche und Rahmen zusammen oder getrennt schaltbar** 24W - 2800lm / 19W - 2350lm, Garantie 5 Jahre

43W	max. 5150lm	☐534mm A62mm	639 515



LED-Deckenleuchte CCT
Deckenplatte MDF furniert Eiche rustikal, Lichtrahmen anthrazit, **mit Funk-Fernbedienung** zum Ein-/Ausschalten, zur **individuellen Auswahl der Lichtfarbe** zwischen 2700K und 5000K, zum **Dimmen** der Leuchte und zum Zuschalten einer **Nachtlichtfunktion**, mit **Memoryfunktion, Fläche und Rahmen zusammen oder getrennt schaltbar** 17W - 2000lm / 13W - 1600lm, Garantie 5 Jahre

30W	max. 3600lm	B1070x188 A60mm	639 520



LED-Wandleuchte
Holz natur, Lichtaustritt oben und unten, Abstrahlwinkel 75°, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

6,5W	500lm	3000K	H120mm B320mm	639 525
8W	2x600lm	3000K	H140mm B450mm	639 535



LED-Leuchte
Metall schwarz, Kiefernholz, FSC-zertifiziert, Glas Acryl opal, Garantie 5 Jahre

LED-Deckenleuchte

12W	1130lm	3000K	L900 B50 A70mm	660 005

LED-Pendelleuchte

16W	1500lm	3000K	B1180mm L1200mm	660 000

LED-Wandleuchte

5,5W	460lm	3000K	B400 H30 A80mm	660 010



Textil-Leuchte
Holz dekor, Schirm Textil weiß

Pendelleuchte
Schirm Ø200mm

3xE27/40W	Ø520mm L1200mm	641 960
3xE27/40W	B1000mm L1200mm	641 965

Wandleuchte mit Schnurzwischenschalter
Schirm Ø200mm

1xE27/40W	H350mm A340mm	641 970

Tischleuchte

1xE27/40W	H580mm Ø250mm	641 975

Stehleuchte

1xE27/40W	H1650mm Ø350mm	641 985



Holz-Leuchte
Metall schwarz, Holz braun, Schirm Textil weiß

Deckenleuchte

1xE27/25W	Ø380mm A240mm	NEU	661 000

Pendelleuchte

1xE27/25W	Ø200mm L1100mm	NEU	661 005
3xE27/25W	B900mm L1100mm	NEU	661 010

Tischleuchte

1xE27/25W	H450mm Ø200mm	NEU	661 015

Stehleuchte

1xE27/25W	H1700mm	NEU	661 020



LED-Leuchte
Metall messing matt, Glas Acryl opal matt, dimmbar mit Phasenabschnittdimmer, LM nicht austauschbar

LED-Deckenleuchte

30W	1500lm	3000K	Ø580mm A120mm		634 140
30W	1800lm	3000K	☐610x250 A270mm	NEU	621 570

LED-Pendelleuchte

36W	1800lm	3000K	☐850x290 L1500mm	634 135



LED-Leuchte
Metall schwarz, Strahler goldfarben verstellbar, dimmbar mit Phasenabschnittdimmer, LM nicht austauschbar

LED-Deckenleuchte

50W	3000lm	3000K	Ø615mm A40mm	650 790



LED-Pendelleuchte

50W	3000lm	3000K	Ø615mm L1500mm	650 795



Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Leuchte
Aluminium nickel matt, Glas opal matt, LM nicht austauschbar

LED-Zug-Pendelleuchte 1-flammig 3-Step-DIM
mit 3-Stufen Dimmfunktion 100%-50%-25% und Aus durch wiederholtes Schalten, höhenverstellbar von 950-1500mm

8W	900lm	3000K	Ø180mm	NEU	660 540

LED-Zug-Pendelleuchte 2-flammig 3-Step-DIM
mit 3-Stufen Dimmfunktion 100%-50%-25% und Aus durch wiederholtes Schalten, höhenverstellbar von 950-1500mm

16W	2x900lm	3000K	B520mm	NEU	660 545

LED-Zug-Pendelleuchte 3-flammig 3-Step-DIM
mit 3-Stufen Dimmfunktion 100%-50%-25% und Aus durch wiederholtes Schalten, höhenverstellbar von 950-1500mm

24W	3x900lm	3000K	B820mm	NEU	660 550

LED-Tischleuchte
mit Touchdimmer

8W	800lm	3000K	H330mm Ø180mm	NEU	660 555



LED-Leuchte
Aluminium messing, Glas opal matt, LM nicht austauschbar

LED-Zug-Pendelleuchte 1-flammig 3-Step-DIM
mit 3-Stufen Dimmfunktion 100%-50%-25% und Aus durch wiederholtes Schalten, höhenverstellbar von 950-1500mm

8W	900lm	3000K	Ø180mm	NEU	660 575

LED-Zug-Pendelleuchte 2-flammig 3-Step-DIM
mit 3-Stufen Dimmfunktion 100%-50%-25% und Aus durch wiederholtes Schalten, höhenverstellbar von 950-1500mm

16W	2x900lm	3000K	B520mm	NEU	660 580

LED-Zug-Pendelleuchte 3-flammig 3-Step-DIM
mit 3-Stufen Dimmfunktion 100%-50%-25% und Aus durch wiederholtes Schalten, höhenverstellbar von 950-1500mm

24W	3x900lm	3000K	B820mm	NEU	660 585

LED-Tischleuchte
mit Touchdimmer

8W	800lm	3000K	H330mm Ø180mm	NEU	660 590



Metall-Leuchte
Metall schwarz/holzoptik, Glas rauchfarben

Deckenleuchte 5-flammig
Glas Ø100mm

5xE14/40W	L655mm B255mm	NEU	643 535

Pendelleuchte 1-flammig
Glas Ø130mm

1xE14/40W	Ø130mm L1200mm	NEU	643 540

Pendelleuchte 3-flammig
Glas Ø120mm

3xE14/40W	Ø200mm L1200mm	631 940



Zug-Pendelleuchte 4-flammig
Glas Ø100mm, höhenverstellbar von 1000-1600mm

4xE14/40W	B780mm	631 945



Tischleuchte
Glas Ø100mm, mit Flexarm und Schalter

1xE14/40W	H390mm	631 950



Metall-Leuchte
Metall weiß, Holz

Pendelleuchte

1xE27/28W	Ø150mm L1500mm	NEU	660 760
3xE27/28W	B650mm L1500mm	NEU	660 765

Tischleuchte

1xE27/28W	H215mm Ø150mm	NEU	660 770

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Metall-Leuchte
Metall nickel antik/Holz, Schirm nickel antik/gold Ø105mm

Deckenleuchte

4xE14/25W	☐390mm A180mm		638 670

Pendelleuchte

4xE14/25W	B1000x210 L1500mm		638 645





Stehleuchte

3xE14/25W	H1500mm B250mm		638 695



Metall-Leuchte
Metall schwarz, Schirm Metall Coffee multicolor, Pendel in der Länge anpassbar

Deckenleuchte

3xE27/40W	Ø300mm A245mm	NEU	660 705

Pendelleuchte

4xE27/40W	B800mm L1500mm	NEU	660 710
6xE27/40W	B850x270mm L1500mm	NEU	660 715
3xE27/40W	Ø300mm L1500mm	NEU	660 720



Metall-Leuchte
Metall schwarz, Glas chrom bedampft

Pendelleuchte

3xE14/40W	B688mm L1500mm	NEU	660 725
6xE14/40W	B938x345mm L1500mm	NEU	660 730
8xE14/40W	B1210x345mm L1500mm	NEU	660 735

Stehleuchte

3xE14/40W	H2000mm Ø300mm	NEU	660 740



Metall-Leuchte
Metall schwarz, Glas multicolor Ø130mm

Deckenleuchte

3xE14/28W	Ø400mm A200mm	NEU	660 775

Pendelleuchte

5xE14/28W	B830mm L1500mm	NEU	660 780

Stehleuchte

3xE14/28W	H1530mm Ø420mm	NEU	660 785



Metall-Leuchte
Metall schwarz matt, Glas rauchgrau 86x140mm, kupferfarben 116x140mm, grün 145x125mm, amberfarben 160x120mm

Deckenleuchte

4xE14/40W	L700mm A295mm	639 290

Pendelleuchte

4xE14/40W	B800mm L1500mm	639 295





Textil-Leuchte
Metall schwarz, Holz MDF/Eichenfurnier, Schirm beige, mit integriertem LED-Streifen, dimmbar über Touchdimmer, getrennt schaltbar

Tischleuchte
1xE27/40W
4,6W 335lm 3000K H565mm 300x200mm NEU 642 745

Stehleuchte
1xE27/60W
16W 1350lm 3000K H1550mm 450x250mm NEU 642 750



Metall-Leuchte
Metall weiß, Leuchtenkopf Ø60mm

Deckenleuchte
Leuchtarm 3-flammig verstellbar

5xGU10/35W	L775 B575 A225mm	631 400

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



LED-Leuchte
Metall weiß, Glas Acryl opal matt, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

LED-Deckenleuchte 4-flammig 3-Step-DIM
mit 3-Stufen Dimmfunktion 100%-50%-25% und Aus durch wiederholtes Schalten
37W 4800lm 3000K L970 B343 A55mm 631 080

LED-Deckenleuchte 5-flammig 3-Step-DIM
mit 3-Stufen Dimmfunktion 100%-50%-25% und Aus durch wiederholtes Schalten
49W 5800lm 3000K L590 B530 A55mm 638 125

LED-Pendelleuchte 4-flammig 3-Step-DIM
mit 3-Stufen Dimmfunktion 100%-50%-25% und Aus durch wiederholtes Schalten
37W 3300lm 3000K ☐1100x300 L1500mm 631 085

LED-Tischleuchte 3-flammig
mit Schnurzwischendimmer
17W 1500lm 3000K H450 B207x150mm 631 090

LED-Stehleuchte 5-flammig
mit Schnurzwischendimmer
36W 4700lm 3000K H1150 B470x200mm 631 095



LED-Leuchte
Metall schwarz, Glas Acryl opal matt, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

LED-Deckenleuchte 4-flammig 3-Step-DIM
mit 3-Stufen Dimmfunktion 100%-50%-25% und Aus durch wiederholtes Schalten
37W 4800lm 3000K L970 B343 A55mm 638 910

LED-Deckenleuchte 5-flammig 3-Step-DIM
mit 3-Stufen Dimmfunktion 100%-50%-25% und Aus durch wiederholtes Schalten
49W 5800lm 3000K L590 B530 A55mm 638 130

LED-Tischleuchte 3-flammig
mit Schnurzwischendimmer
17W 1900lm 3000K H450 B207x150mm 638 915

Stehleuchte 5-flammig
mit Schnurzwischendimmer
36W 4700lm 3000K H1150 B470x200mm 638 920



LED-Leuchte CCT
Metall nickel, Glas Acryl opal matt, LM nicht austauschbar

LED-Deckenleuchte CCT 3-Step-DIM
mit 3-Stufen Dimmfunktion 100%-50%-25% und Aus durch wiederholtes Schalten, **Farbtemperatur** 2300K, 3000K, 4000K über DIP-Schalter **einstellbar**
58W 7000lm Ø590mm A140mm 643 010

LED-Pendelleuchte CCT 3-Step-DIM
mit 3-Stufen Dimmfunktion 100%-50%-25% und Aus durch wiederholtes Schalten, **Farbtemperatur** 2300K, 3000K, 4000K über DIP-Schalter **einstellbar**
60W 7200lm Ø600mm L1500mm 643 015

LED-Stehleuchte CCT
stufenlos dimmbar, **Farbtemperatur** 2300K, 3000K oder 4000K **einstellbar**
34W 4000lm H1500mm 643 020



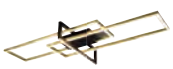
LED-Leuchte
Stahl, Holz Fichte geflammt, FSC-zertifiziert, Glas Acryl opal matt, Schutzklasse II, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

LED-Deckenleuchte 3-flammig
41W 5100lm 3000K L1010 B400 A95mm 645 165

LED-Pendelleuchte 3-flammig
45W 5850lm 3000K B1010x400 L1100mm 645 170

LED-Wandleuchte
12W 1700lm 3000K H560 B300 A75mm 645 175

Tischleuchte
15W 1700lm 3000K H425mm B300mm 645 180



LED-Leuchte
Metall messing/schwarz, Glas Acryl opal matt, mit 3-Stufen Dimmfunktion 100%-50%-25% und Aus durch wiederholtes Schalten, LM nicht austauschbar

LED-Deckenleuchte 3-Step-DIM
34W 3900lm 3000K L1000 B400 A115mm 639 150

LED-Pendelleuchte 3-Step-DIM
34W 4200lm 3000K ☐1100x400 L1500mm 639 155



LED-Leuchte
Metall schwarz, mit 3-Stufen Touchdimmer mit Memoryfunktion, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

LED-Pendelleuchte
Traglast max. 5kg
42W 850lm 3000K ☐1050x200 L1200mm **641 565**

LED-Wandleuchte
Traglast max. 1kg
6,5W 140lm 3000K H260 B150 A150mm **641 570**

LED-Tischleuchte
Traglast max. 10kg
6,5W 140lm 3000K H266mm ☐150mm **641 575**

LED-Stehleuchte
Traglast max. 2x5kg
19W 245lm 3000K H1400mm ☐200mm **641 580**



LED-Leuchte
Metall schwarz, Glas Acryl Kristalloptik, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

LED-Deckenleuchte Step-DIM
stufenlos dimmbar über Wandschalter
33W 1850lm 3000K ☐640x250 A250mm **641 650**

LED-Pendelleuchte Step-DIM
stufenlos dimmbar über Wandschalter
30,5W 1900lm 3000K Ø570mm L1200mm **641 655**

LED-Tischleuchte
mit Schnurdimmer
13,5W 600lm 3000K H385mm **641 660**

LED-Stehleuchte
mit Schnurdimmer
29,5W 1750lm 3000K H1400mm **641 665**



LED-Leuchte
Metall, Glas Kristall, dimmbar mit Phasenabschnittdimmer

LED-Deckenleuchte
Ø100mm A200mm
9W 600lm 3000K chrom **NEU** **629 575**
9W 600lm 3000K gold **NEU** **629 570**



LED-Pendelleuchte
Ø100mm L1350mm
9W 600lm 3000K chrom **NEU** **621 515**
9W 600lm 3000K gold **NEU** **621 505**



LED-Leuchte
Metall titanfarben, Glas Acryl opal satiniert, dimmbar mit Phasenabschnittdimmer, LM nicht austauschbar

LED-Deckenleuchte
32W 1950lm 3000K Ø400mm A120mm **632 000**
42W 2730lm 3000K Ø600mm A155mm **633 045**



LED-Pendelleuchte
70W 3850lm 3000K Ø600/400 L1200mm **632 400**



LED-Leuchte
Metall chrom, Glas rauchfarben, Befestigung der Glaskugeln mittels Gewindeschrauben, LM nicht austauschbar

LED-Pendelleuchte
mit 3-Stufen Dimmfunktion durch wiederholtes Schalten
36W 2880lm 3000K B1000mm L1500mm **NEU** **643 615**

LED-Wandleuchte
mit 3-Stufen Dimmfunktion durch wiederholtes Schalten
11W 880lm 3000K H295mm A230mm **NEU** **643 620**

LED-Tischleuchte mit Schnurdimmer
15W 1300lm 3000K H450mm Ø180mm **NEU** **643 630**

LED-Stehleuchte mit Schnurdimmer
24W 2160lm 3000K H1500mm Ø250mm **NEU** **643 635**



Metall-Leuchte
Metall chrom, Glas chrom Ø110mm, Glas klar Ø50mm, Schutzklasse II

Deckenleuchte
6xG9/20W Ø570mm A380mm **641 220**

Pendelleuchte
10xG9/20W Ø650mm L1500mm **641 225**



Metall-Leuchte
Metall chrom, Glastrauben amber

Deckenleuchte
6xG9/40W Ø500mm A270mm **NEU** **643 545**

Pendelleuchte
8xG9/40W L800mm L1300mm **NEU** **643 525**



Metall-Leuchte
Metall goldfarben, Glas gold Ø110mm, Glas schwarz Ø50mm, Schutzklasse II

Deckenleuchte
6xG9/20W Ø570mm A380mm **641 135**

Pendelleuchte
10xG9/20W Ø650mm L1500mm **641 140**



LED-Leuchte CCT
Metall schwarz, Aluminium messing, Glas Acryl opal matt, LM nicht austauschbar

LED-Deckenleuchte CCT 3-Step-DIM
mit 3-Stufen Dimmfunktion 100%-50%-25% und Aus durch wiederholtes Schalten, **Farbtemperatur** 2300K, 3000K, 4000K über DIP-Schalter **einstellbar**
41W 5000lm L900mm A205mm **643 045**

LED-Pendelleuchte CCT 3-Step-DIM
mit 3-Stufen Dimmfunktion 100%-50%-25% und Aus durch wiederholtes Schalten, **Farbtemperatur** 2300K, 3000K, 4000K über DIP-Schalter **einstellbar**
45W 5600lm B1045mm L1500mm **643 050**

LED-Wandleuchte CCT 3-Step-DIM
mit 3-Stufen Dimmfunktion 100%-50%-25% und Aus durch wiederholtes Schalten, **Farbtemperatur** 2300K, 3000K, 4000K über DIP-Schalter **einstellbar**
22W 2800lm H470 B135 A205mm **643 055**

LED-Tischleuchte CCT
mit Touchdimmer stufenlos dimmbar, **Farbtemperatur** 2300K, 3000K, 4000K **einstellbar**
20,5W 2600lm H485mm Ø160mm **643 060**

LED-Stehleuchte CCT
mit Touchdimmer stufenlos dimmbar, **Farbtemperatur** 2300K, 3000K, 4000K **einstellbar**
32W 3500lm H1500mm **643 065**



LED-Leuchte CCT
Metall schwarz, Aluminium, Glas Acryl opal matt, LM nicht austauschbar

LED-Deckenleuchte CCT 3-Step-DIM
mit 3-Stufen Dimmfunktion 100%-50%-25% und Aus durch wiederholtes Schalten, **Farbtemperatur** 2300K, 3000K, 4000K über DIP-Schalter **einstellbar**
41W 5000lm L900mm A205mm **643 025**

LED-Pendelleuchte CCT 3-Step-DIM
mit 3-Stufen Dimmfunktion 100%-50%-25% und Aus durch wiederholtes Schalten, **Farbtemperatur** 2300K, 3000K, 4000K über DIP-Schalter **einstellbar**
45W 5600lm B1045mm L1500mm **643 030**

LED-Wandleuchte CCT 3-Step-DIM
mit 3-Stufen Dimmfunktion 100%-50%-25% und Aus durch wiederholtes Schalten, **Farbtemperatur** 2300K, 3000K, 4000K über DIP-Schalter **einstellbar**
22W 2800lm H470 B135 A205mm **643 070**

LED-Tischleuchte CCT
mit Touchdimmer stufenlos dimmbar, **Farbtemperatur** 2300K, 3000K, 4000K **einstellbar**
20,5W 2600lm H485mm Ø160mm **643 035**

LED-Stehleuchte CCT
mit Touchdimmer stufenlos dimmbar, **Farbtemperatur** 2300K, 3000K, 4000K **einstellbar**
32W 3500lm H1500mm **643 040**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Leuchte RGB+CCT
Metall, Glas Acryl opal matt, mit IR-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2700K und 5000K, Anwählen von verschiedenen Farben der Rahmenbeleuchtung, zum Dimmen, Ein-/Ausschalten der Leuchte, getrennt schaltbar, mit Speicherung des zuletzt eingestellten Wertes, LM nicht austauschbar

LED-Deckenleuchte RGB+CCT
unteres Panel schwenkbar
45W 3200lm ☐1210x210 A64mm **NEU** 642 790

LED-Deckenleuchte RGB+CCT
50W 3000lm ☐1015x710 A60mm **NEU** 642 795

LED-Pendelleuchte RGB+CCT
35W 1650lm B1000mm L1200mm **NEU** 642 800

LED-Tischleuchte RGB+CCT
mit Schnurschalter
12W 470lm H350mm B200mm **NEU** 642 805

LED-Stehleuchte RGB+CCT
mit Fußschalter
36W 1500lm H1200mm B260mm **NEU** 642 810



LED-Leuchte
Aluminium nickel matt, Glas Acryl opal matt, LM nicht austauschbar

LED-Tischleuchte
mit Schnurzwischenschalter
6W 700lm 3000K H250mm Ø140mm 643 095

LED-Stehleuchte 1-flammig CCT
mit Touchdimmer stufenlos dimmbar, **Farbtemperatur** 2700K, 3200K, 4000K **einstellbar**
6,5W 650lm CCT H1330mm 643 110

LED-Stehleuchte 2-flammig CCT
mit Touchdimmer stufenlos dimmbar, **Farbtemperatur** 2700K, 3200K, 4000K **einstellbar**
35W 4100lm CCT H1810mm 643 115
6,5W 650lm



LED-Leuchte
Aluminium messing, Glas Acryl opal matt, LM nicht austauschbar

LED-Tischleuchte
mit Schnurzwischenschalter
6W 700lm 3000K H250mm Ø140mm 643 140

LED-Stehleuchte 1-flammig CCT
mit Touchdimmer stufenlos dimmbar, **Farbtemperatur** 2700K, 3200K, 4000K **einstellbar**
6,5W 650lm CCT H1330mm 643 145

LED-Stehleuchte 2-flammig CCT
mit Touchdimmer stufenlos dimmbar, **Farbtemperatur** 2700K, 3200K, 4000K **einstellbar**
35W 4100lm CCT H1810mm 643 150
6,5W 650lm



Metall-Leuchte
Metall rostfarben, Glas alabaster Ø80mm

Deckenleuchte
3xE14/40W Ø470mm A120mm 632 040
6xE14/40W ☐1060x550 A120mm 632 045

Kettenpendel
5xE14/40W Ø500mm L1500mm 632 050

Wandleuchte
1xE14/40W A120mm 632 055



Metall-Leuchte
Metall antik, Glas opal matt Ø130mm

Deckenleuchte
3xE14/40W Ø600mm A180mm **NEU** 621 760
5xE14/40W ☐920x410 A190mm **NEU** 621 765

Wandleuchte
1xE14/40W A250mm **NEU** 621 770

Tischleuchte
1xE14/40W H330mm A250mm **NEU** 621 775



LED-Deckenleuchte 3-Step-Dim
Monterey-Kiefer, FSC-zertifiziert, Metall schwarz, Dekor Holz naturbelassen, Glas Acryl opal matt, **mit 3-Stufen Dimmfunktion** 100%- 50%-25% und Aus **durch wiederholtes Schalten**
37W 4400lm 3000K Ø500mm A70mm 638 260



LED-Pendelleuchte 2-Way CCT
Monterey-Kiefer, FSC-zertifiziert, Metall schwarz, Dekor Holz naturbelassen, Glas Acryl opal matt, **mit direktem und indirektem Lichtaustritt**, **Touchdimmer zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur** zwischen warmweiß 2700K und hellweiß 6000K und zum stufenlosen **Dimmen**, mit **Memoryfunktion**
42W 5000lm B1100mm L1500mm 638 375

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Leuchte
Stahl schwarz, Holz braun FSC-zertifiziert, Glas Acryl opal matt, LM nicht austauschbar

LED-Deckenleuchte 2-flammig
26W 3120lm 3000K L935mm A110mm **NEU** 661 070

LED-Pendelleuchte 2-flammig
26W 3120lm 3000K B935mm L1100mm **NEU** 661 090

LED-Wandleuchte 2-flammig
12,6W 1510lm 3000K H540mm A85mm **NEU** 661 095

LED-Tischleuchte 2-flammig
12W 1440lm 3000K H455mm **NEU** 661 100

LED-Stehleuchte 2-flammig
24W 2880lm 3000K H1460mm **NEU** 661 105



LED-Leuchte
Metall schwarz, Holz Monterey-Kiefer, LM nicht austauschbar

LED-Pendelleuchte
mit Touchdimmer
25W 3000lm 3000K B900mm L1500mm **NEU** 660 475

LED-Wandleuchte mit Schalter
schwenkbar und über Schalter dimmbar
9W 1100lm 3000K B300mm A130mm **NEU** 660 480

LED-Tischleuchte mit Touchdimmer
mit Touchdimmer
8W 950lm 3000K H500mm 660 370

LED-Stehleuchte mit Touchdimmer
mit Touchdimmer
16W 1950lm 3000K H1200mm 660 375



Metall-Leuchte
Metall schwarz, Holz Walnuss, Schirm Innenseite weiß, Schutzklasse II

Tischleuchte
Reflektor Ø150mm
1xE27/40W H730mm A410mm 631 990

Stehleuchte
Reflektor Ø200mm
1xE27/60W H1800mm 631 995



Metall-Leuchte
Metall weiß, Holz Esche, Schutzklasse II

Tischleuchte
Reflektor Ø150mm
1xE27/40W H730mm A410mm 640 365

Stehleuchte
Reflektor Ø200mm
1xE27/60W H1800mm 640 395



Metall-Leuchte
Metall satin, Glas opal matt Ø135mm

Deckenleuchte
5xE14/40W Ø500mm L280mm 637 945



Kettenpendel
6xE14/40W Ø600mm L1100mm 637 955



Metall-Leuchte
Metall altmessing, Glas opal matt Ø135mm

Deckenleuchte
5xE14/40W Ø500mm L280mm 634 655

Kettenpendel
6xE14/40W Ø600mm L1100mm 634 660



Halopin-Leuchte
Metall chrom, Glas satin/klar Ø60mm

Deckenleuchte
5xG9/28W Ø540mm A260mm 657 360

Pendelleuchte mit Teleskoparm
ausziehbar von 380 - 870mm
8xG9/28W Ø840mm 657 365



Wandleuchte
2xG9/28W H380 B200 A110mm 657 370

eltric seit 75 Jahren der Partner für den Elektrofachhandel und das Elektrohandwerk

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Metall-Leuchte
Metall weiß/chrom, Glas opal matt Ø60mm
Pendelleuchte
20xG9/6W B1240mm L1450mm NEU 642 445

Stehleuchte
9xG9/6W H1610mm Ø600mm NEU 642 380



Halopin-Leuchte
Metall messingfarben, Glas satin/klar Ø60mm
Deckenleuchte
5xG9/28W Ø600mm A260mm 663 635

Pendelleuchte mit Teleskoparm
ausziehbar von 380-650mm
8xG9/28W Ø840mm 663 640

Wandleuchte
2xG9/28W H380 B200 A110mm 663 645



Metall-Leuchte
Metall nickel gebürstet, Glas opal matt
Kettenpendel
1xE27/42W Ø400mm L1090mm 640 605

Pendelleuchte mit Teleskoparm
Glas Ø300mm, höhenverstellbar von 800-1260mm
2xE27/42W B800mm 640 610

Pendelleuchte mit Teleskoparm
Glas Ø300mm, höhenverstellbar von 780-1250mm
3xE27/42W B1150mm 640 615

Wandleuchte
1xE27/42W H310 Ø170 A280mm 640 620

Tischleuchte
1xE27/42W H470mm Ø300mm 640 625



Metall-Leuchte
Metall altmessing gebürstet, Glas champagnerfarben
Kettenpendel
1xE27/42W Ø400mm L1090mm 640 635

Zug-Pendelleuchte
Glas Ø300mm, höhenverstellbar von 800-1260mm
2xE27/42W B800mm 640 640

Zug-Pendelleuchte
Glas Ø300mm, höhenverstellbar von 780-1250mm
3xE27/42W B1150mm 640 645

Wandleuchte
1xE27/42W H310 Ø170 A280mm 640 650

Tischleuchte
1xE27/42W H470mm Ø300mm 640 655



Metall-Leuchte
Metall messing matt, Glas opal matt mit Messingrand
Pendelleuchte
1xE27/40W Ø220mm L1400mm NEU 629 795

Kettenpendel
1xE27/40W Ø300mm L1400mm NEU 629 800
2xE27/40W B850mm L1200mm NEU 629 805
3xE27/40W Ø650mm L1400mm NEU 629 810
5xE27/40W Ø750mm L1400mm NEU 629 815

Wandleuchte mit Zugschalter
1xE27/40W H160mm A320mm NEU 629 820

Tischleuchte
Schirm höhenverstellbar
1xE27/40W H650mm A320mm NEU 629 825

Stehleuchte
Schirm höhenverstellbar
1xE27/40W H1700mm A480mm NEU 629 830



Metall-Leuchte
Metall altmessing, Glas opal satin/gold, handbemalen, Ø120mm
Deckenleuchte
3xE14/40W Ø550mm A350mm 636 290

Kettenpendel
5xE14/40W Ø550mm L720mm 636 285

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Metall-Leuchte
Metall altmessing, Glas opal matt mit Messingrand Ø110mm
Kettenpendel
5xE14/40W Ø560mm L1470mm 663 935

Wandleuchte mit Schalter
Leuchtenkopf kippbar
1xE14/40W A200mm 663 940



Metall-Leuchte
Metall schwarz, Glas champagnerfarben Ø65mm
Kettenpendel
6xE14/40W Ø650mm L1780mm 632 710

Wandleuchte
1xE14/40W H370mm A130mm 632 715



Holz-Leuchte
Kunststoff, Schirm Holz/Metall, FSC-zertifiziert
Pendelleuchte
Ø340mm L2000mm
1xE27/60W schwarz 639 145

Tischleuchte
H400mm Ø260mm
1xE27/40W schwarz 660 505



Holz-Leuchte
Holzgeflecht braun
Deckenleuchte
Metall schwarz
1xE27/40W Ø450mm A285mm NEU 661 060

Pendelleuchte
Baldachin braun
1xE27/60W Ø380mm L1100mm NEU 661 065



Metall-Leuchte
Metall schwarz, mit integriertem Doppelkorb, (für Leuchtmittel Ø max. 90mm)
Pendelleuchte
1xE27/40W Ø250mm L2000mm 640 055
1xE27/40W Ø400mm L2000mm NEU 642 395



Tischleuchte
1xE27/40W H240mm Ø200mm 641 165
1xE27/40W H310mm Ø250mm 640 080



Metall-Leuchte
Metall schwarz, geometrisch kunstvoll
Deckenleuchte
1xE27/40W Ø600mm A350mm NEU 642 240

Pendelleuchte
1xE27/40W Ø600mm L2000mm 641 230



Metall-Leuchte
Metall gold edelmatt, mit integriertem Doppelkorb, (für Leuchtmittel Ø max. 90mm)
Pendelleuchte
1xE27/40W Ø250mm L2000mm 641 150

Tischleuchte
1xE27/40W H240mm Ø200mm 641 160
1xE27/40W H310mm Ø250mm 641 155



Metall-Leuchte
Metall rostfarben, (für Leuchtmittel max. Ø140mm)
Deckenleuchte
1xE27/40W Ø400mm A230mm 639 220

Pendelleuchte
1xE27/40W Ø400mm L1500mm 639 225



Metall-Leuchte
Stahl sandfarben, (für Leuchtmittel Ø max. 100mm)
Pendelleuchte
1xE27/40W Ø325mm L1100mm NEU 660 890

Pendelleuchte
Schirm Ø200mm
3xE27/40W B900mm L1100mm NEU 660 895
3xE27/40W Ø460mm L1100mm NEU 660 900

Tischleuchte
1xE27/40W H435mm Ø200mm NEU 660 905

Stehleuchte
1xE27/40W H1405mm Ø325mm NEU 660 910

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Metall-Leuchte
Eisen schwarz, Schirm schwarz/ Innenbeschichtung goldfarben Ø120mm, Gelenk chrom

Wand- und Deckenleuchte

1xE27/40W	Ø120mm A140mm	638 200
2xE27/40W	B360mm A150mm	638 205
3xE27/40W	Ø480mm A150mm	638 210

Pendelleuchte

3xE27/40W	Ø250mm L1200mm	638 215





Metall-Leuchte
Metall schwarz/messing

Deckenleuchte

1xE27/40W	Ø450mm A270mm	NEU	661 030

Pendelleuchte

1xE27/40W	Ø450mm L1100mm	NEU	661 035
3xE27/40W	B880mm L1100mm	NEU	661 040



LED-Leuchte
Metall schwarz, Glas Acryl opal matt, mit 3-Stufen Dimmfunktion durch wiederholtes Schalten, Schutzklasse II, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

LED-Deckenleuchte 4-flammig 3-Step-DIM

16W 4x350lm 2700K L1150mm A100mm		641 470

LED-Pendelleuchte 3-Step-DIM

4W 350lm 2700K Ø85mm L2000mm		641 475

LED-Pendelleuchte 4-flammig 3-Step-DIM

16W 4x350lm 2700K Ø896mm L2000mm		641 485
16W 4x350lm 2700K B1150mm L2000mm		641 480

LED-Wandleuchte
mit Schalter und Zuleitung 1,5m mit Euro-Stecker, Leuchtenkopf 360° drehbar

4W 350lm 2700K Ø100mm A136mm		641 490

LED-Tischleuchte

4W 350lm 2700K H407mm A255mm		641 495

LED-Stehleuchte 2-flammig

8W 2x350lm 2700K H1380mm		641 500



Metall-Leuchte
Metall schwarz, mit Textilkabel, Schutzklasse II

Pendelleuchte

1xE27/40W	Ø300mm L2000mm	639 640
1xE27/40W	Ø400mm L2000mm	639 645

Wandleuchte
mit Textikabel L1,5m

1xE14/40W	H430mm A260mm	NEU	642 880

Stehleuchte

1xE27/40W	H1400mm Ø400mm	639 655



Metall-Leuchte
Metall nickel antik/Holz Pinie

Kettenpendel

1xE27/60W	Ø450mm L1500mm	632 190

Pendelleuchte
Schirm Ø255mm

3xE27/42W	B1075mm L2150mm	632 195



Wandleuchte

1xE14/40W	Ø110mm A189mm	632 200



Stehleuchte
Schirm Ø410mm

1xE27/60W	H1575mm	660 205

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Holz-Leuchte
Schmiedeeisen, Holz Eiche dunkel, Leuchtenpendel altmessing, Textilkabel geflochten dunkelbraun

Deckenleuchte
3 Leuchtenpendel Länge je 1,0m, individuell in der Länge verstellbar durch umwickeln des Balkens

3xE27/60W	B550mm A350mm	635 210



Pendelleuchte
mit Hanfaufhängung, 6 Leuchtenpendel Länge je 1,0m, individuell in der Länge verstellbar durch umwickeln des Balkens

6xE27/60W	B900mm L950mm	632 720

Wandleuchte

1xE27/60W	H200 B100 A200mm	632 725



Metall-Leuchte
braun/gold, mit Kristallbehang aus Glas klar

Deckenleuchte

3xE14/40W	Ø400mm A250mm	665 630

Kettenpendel

3xE27/60W	Ø400 H600 L1200mm	665 635



Textil-Leuchte
Stahl schwarz, Schirm weiß mit Bambusblättern grün

Deckenleuchte

1xE27/25W	Ø420mm A195mm	NEU	660 950

Pendelleuchte

1xE27/25W	Ø420mm L1100mm	NEU	660 955
3xE27/25W	B920mm L1100mm	NEU	660 960

Tischleuchte

1xE27/25W	H415mm Ø220mm	NEU	660 965

Stehleuchte

1xE27/25W	H1465mm Ø420mm	NEU	660 970



Textil-Leuchte
Stahl schwarz, Schirm Filz grau

Pendelleuchte

1xE27/40W	Ø410mm L1100mm	NEU	660 980
3xE27/40W	B910mm L1100mm	NEU	660 985

Tischleuchte

1xE27/40W	H395mm Ø200mm	NEU	660 990

Stehleuchte

1xE27/40W	H1700mm	NEU	660 995



Textil-Leuchte
Stahl nickel matt, Schirm Textil taupe/Innenbeschichtung goldfarben

Pendelleuchte

1xE27/60W	Ø380mm L1100mm	645 000
3xE27/60W	Ø530mm L1100mm	645 005
2xE27/60W	oval 1000x250mm L1100mm	645 010



Wandleuchte mit Schwenkarm

1xE27/60W	Ø230 H260 A595mm	645 015



Tischleuchte

1xE27/60W	H420mm Ø230mm	645 020



Stehleuchte

1xE27/60W	H1510mm Ø380mm	645 025



LED-Textil-Deckenleuchte
Stahl, Schirm Textil taupe/Innenbeschichtung goldfaben, Abdeckung opal matt, LM nicht austauschbar

24W 2500lm 3000K Ø380mm A90mm		645 030

Artikel		Art.-Nr.	Preis €
	**Metall-Leuchte** Stahl schwarz/Innenbeschichtung goldfarben		
	Pendelleuchte		
	1xGU10/35W	Ø60mm L2930mm	645 200
	Wandleuchte		
	1xGU10/35W	H390mm A90mm	645 205
	2xGU10/35W	H880mm A90mm	645 210
	Tischleuchte		
	1xGU10/35W	H395mm Ø60mm	645 215
	Stehleuchte		
	1xGU10/35W	H1370mm Ø60mm	645 220
	**Textil-Leuchte** Stahl nickel satiniert, Schirm Textil braun/Innenbeschichtung goldfarben		
	Deckenleuchte		
	2xE14/40W	B460mm A207mm	641 910
	3xE14/40W	Ø520mm A210mm	641 915
	**Pendelleuchte**		
	4xE14/40W	B724mm L1400mm	641 920
	**Stehleuchte**		
	3xE14/40W	H1528mm	641 925
	**Textil-Leuchte** Metall, Schirm Organza gold		
	Deckenleuchte		
	4xE27/25W	Ø480mm A130mm	NEU 642 580
	4xE27/25W	Ø580mm A130mm	NEU 642 585
	Pendelleuchte		
	1xE27/60W	Ø400mm L1280mm	NEU 642 700
	2xE27/40W	800x300 1280mm	NEU 642 705
	Stehleuchte		
	1xE27/40W	H1550mm Ø500mm	NEU 642 715
	**Textil-Leuchte** Holz Eiche geölt, Schirm braun-gold-schwarz		
	Deckenleuchte		
	3xE27/25W	Ø480mm A160mm	NEU 642 500
	4xE27/25W	Ø580mm A160mm	NEU 642 510
	Pendelleuchte		
	1xE27/60W	Ø500mm L1200mm	NEU 642 560
	3xE27/25W	B1000mm L1200mm	NEU 642 565
	Tischleuchte		
	1xE27/25W	H300mm Ø130mm	NEU 642 495
	1xE27/40W	H610mm Ø300mm	NEU 642 570
	Stehleuchte		
	1xE27/60W	H1600mm Ø500mm	NEU 642 575
	**Textil-Leuchte** Holz Eiche geölt, Metall nickel matt, Schirm oval creme-silber, Abhängung transparent		
	Pendelleuchte		
	2xE27/40W	800x300mm L1200mm	NEU 642 675
	3xE27/40W	B810mm L1200mm	NEU 642 670
	Wandleuchte		
	1xE27/40W	H300 B220mm A170mm	NEU 642 680
	Tischleuchte		
	1xE27/40W	B360mm H610mm	NEU 642 685
	Stehleuchte		
	1xE27/60W	B520mm H1600mm	NEU 642 690
	**Textil-Leuchte** Metall chrom, Schirm Textil hellgrau		
	Deckenleuchte		
	3xE27/40W	Ø400mm A240mm	671 835
	Tischleuchte		
	1xE27/40W	H385mm Ø185mm	676 710
	Stehleuchte		
	1xE27/40W	H1540mm Ø345mm	677 000

Artikel		Art.-Nr.	Preis €
	**Textil-Leuchte** Metall nickel matt, Schirm Textil weiß		
	Wandleuchte		
	mit Flexarm		
	LED 3,1W warmweiß - 3000K - 310lm, getrennt schaltbar, LM nicht austauschbar		
	1xE14/40W	H220 Ø200 A280mm	667 360
	**Tischleuchte**		
	Schirm-Ø200mm		
	1xE14/40W	H320mm Ø120mm	663 505
	**Stehleuchte**		
	1xE27/60W	H1600mm Ø350mm	673 480
	**Bogenleuchte**		
	verstellbar, Schirm-Ø300mm		
	1xE27/60W H1600-2150 A1070mm		667 795
	**Textil-Leuchte** Metall nickel matt, Schirm Textil weiß		
	Deckenleuchte		
	Schirm Ø95mm, Leuchtenarm 3-flammig verstellbar		
	5xE14/25W	L820mm A220mm	679 835
	Zug-Pendelleuchte		
	Schirm Ø135mm, höhenverstellbar von 950-1500mm		
	4xE14/28W	B770mm	674 530
	**Textil-Leuchte** Metall nickel matt, Schirm Textil grau		
	Deckenleuchte		
	Schirm Ø95mm, Leuchtenarm 3-flammig verstellbar		
	5xE14/25W	L820mm A220mm	674 165
	Zug-Pendelleuchte		
	Schirm Ø135mm, höhenverstellbar von 950-1500mm		
	4xE14/28W	B770mm	674 160
	Textil-Leuchte Metall weiß, Schirm Textil weiß		
	Deckenleuchte		
	4xE27/40W	Ø500mm A100mm	635 045
	Pendelleuchte		
	3xE27/60W	Ø500mm L1500mm	635 050
	Wandleuchte		
	1xE14/9W	H220 B180 A100mm	635 055
	**Textil-Leuchte** Metall chrom, Schirm Textil braun		
	Deckenleuchte		
	4xE27/40W	Ø500mm A100mm	635 175
	Pendelleuchte		
	3xE27/60W	Ø500mm L1500mm	635 180
	Wandleuchte		
	1xE14/9W	H220 B180 A100mm	632 700
	**Textil-Leuchte** Metall weiß, Schirm Textil grau		
	Deckenleuchte		
	4xE27/40W	Ø500mm A100mm	635 080
	Pendelleuchte		
	3xE27/60W	Ø500mm L1500mm	635 085
	Wandleuchte		
	1xE14/9W	H220 B180 A100mm	635 090

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

LED-Leuchte
Aluminium weiß, Glas (Innenring) Acryl opal matt, dimmbar mit Phasenabschnittdimmer, LM nicht austauschbar

LED-Deckenleuchte

30W	1650lm	3000K	Ø410mm A85mm	679 280
50W	2750lm	3000K	Ø610mm A85mm	679 285

LED-Pendelleuchte

50W	2750lm	3000K	Ø610mm L1200mm	675 990



LED-Leuchte
Metall goldfarben, Glas (Innenring) Acryl opal matt, dimmbar mit Phasenabschnittdimmer, LM nicht austauschbar

LED-Deckenleuchte

30W	2800lm	2700K	Ø380mm A90mm	644 100
40W	3600lm	2700K	Ø480mm A90mm	644 105

LED-Pendelleuchte

40W	3600lm	2700K	Ø480mm L1410mm	644 110

Wand- und Deckenleuchten



LED-Bilderleuchte
Metall, mit Flexarm und Drehdimmer, LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre

nickel matt

4W	400lm	3000K	B147mm A350mm	666 565

messing matt

4W	400lm	3000K	B147mm A350mm	666 570

altmessing

4W	400lm	3000K	B147mm A350mm	666 575



LED-Bilderleuchte
Metall, mit Schalter, kippbar 250°, LM nicht austauschbar

satin

6W	380lm	3000K	B300mm A187mm	631 120
12W	750lm	3000K	B600mm A187mm	635 220

gold matt

6W	380lm	3000K	B300mm A187mm	631 125
12W	750lm	3000K	B600mm A187mm	635 225



LED-Bilderleuchte
Metall, mit Schalter, kippbar 90°, LM nicht austauschbar

altmessing

6W	480lm	3000K	B300mm A140mm	632 430
10W	770lm	3000K	B500mm A140mm	672 825
15W	1150lm	3000K	B760mm A140mm	632 435



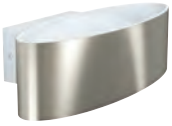
LED-Wandleuchte
Eichenholz massiv, Glas satiniert, auch als beleuchtetes Wandregal nutzbar, dimmbar mit Phasenan- oder abschnittdimmer, LM nicht austauschbar

14W	1380lm	3000K	H45 B400 A170mm	638 075
27W	2770lm	3000K	H45 B600 A170mm	638 080



LED-Wandleuchte
Metall nickel matt, mit optischen Linsen, LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre

6,4W	2x300lm	3000K	H90 B90 A60mm	673 360



LED-Wandleuchte
Metall, Glas Acryl transparent, Lichtaustritt nach oben und unten, LM nicht austauschbar

nickel-matt/weiß

10W	2x650lm	3000K	H75 B270 A130mm	645 035



schwarz/gold

10W	2x650lm	3000K	H75 B270 A130mm	645 040



Wandleuchte
Metall, Leuchtenkopf Ø130mm drehbar 360°, mit Lichtaustritt oben und unten, mit Euro-Zuleitung Länge 1,5m

weiß

1xG9/5W	H110mm A156mm	NEU	642 960

schwarz

1xG9/5W	H110mm A156mm	NEU	642 955

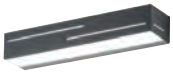
staubgrün

1xG9/5W	H110mm A156mm	NEU	642 970

braun

1xG9/5W	H110mm A156mm	NEU	642 965

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Wandleuchte
Metall, Lichtaustritt oben und unten, mit zusätzlichem Lichtdekor, LM nicht austauschbar

anthrazit

18W	1700lm	3000K	H50 B310 A70mm		638 005
24W	2260lm	3000K	H50 B505 A70mm	NEU	642 225

messing satiniert

18W	1700lm	3000K	H50 B310 A70mm	NEU	642 230
24W	2260lm	3000K	H50 B505 A70mm	NEU	642 235



Wandleuchte
Gips weiß

2xGU10/10W	H155 B75 A75mm	672 805



Wandleuchte
Metall rost

2xGU10/10W	H155 B75 A75mm	635 355



Wandleuchte
Metall, Schirm Metall weiß, indirektes Licht, mit Textilkabel Länge 1,8m

schwarz

1xG9/6W	H423mm Ø316mm	NEU	642 980

messing gebürstet

1xG9/6W	H423mm Ø316mm	NEU	642 985



LED-Wandleuchte
Metall, Glas opal satiniert, LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre

weiß

6,2W	2x310lm	3000K	H60 B300 A80mm	635 530

alu gebürstet

6,2W	2x310lm	3000K	H60 B300 A80mm	635 535

LED-Wandleuchte
Metall, Glas opal satiniert, Lichtaustritt nach oben und unten, LM nicht austauschbar

weiß

14W	2x700lm	3000K	H90 B410 A35mm	NEU	621 280

schwarz

14W	2x700lm	3000K	H90 B410 A35mm	NEU	621 285



LED-Wandleuchte 3-Step-DIM
Metall, Glas Acryl opal matt, mit 3-Stufen Dimmfunktion 100%-50%-25% und Aus durch wiederholtes Schalten, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

weiß

12W	2x600lm	3000K	H80 B280 A45mm	635 935
18W	2x1000lm	3000K	H80 B470 A45mm	635 945

anthrazit

12W	2x600lm	3000K	H80 B280 A45mm	635 940
18W	2x900lm	3000K	H80 B470 A45mm	635 950



LED-Wandleuchte IP44
Aluminium schwarz, Glas Acryl opal matt, Lichtaustritt noch oben und unten, LM nicht austauschbar

8W	2x400lm	3000K	H50 B600 A80mm	638 570
13W	2x700lm	3000K	H50 B900 A80mm	638 585



LED-Wandleuchte 3-Step-DIM
Metall schwarz/Holz, Lichtaustritt noch oben und unten, mit 3-Stufen Dimmfunktion 100%-50%-25% und Aus durch wiederholtes Schalten, LM nicht austauschbar

4,3W	430lm	3000K	□120mm A100mm	638 560
13,5W	1500lm	3000K	H120 B352 A100mm	638 565



Wandleuchte
Gips, Lichtaustritt oben und unten

2xGU10/10W	H165 Ø75 A70mm	635 325



Wandleuchte
Beton grau, Glas opal matt

1xE27/40W	H135 B310 A100mm	644 970

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Wandleuchte
Metall weiß, Rahmen Glas klar, Glas opal matt/klar

1xE27/60W	☐350x180 A90mm	637 780
2xE27/60W	☐500x200 A90mm	664 905



Wandleuchte
Metall silber, Glas opal satiniert

1xE27/57W	H240 B220 A90mm	673 285



Wandleuchte
Metall chrom, Glas opal satin/klar

1xE27/60W	H260 B155 A100mm	664 360
2xE27/60W	H500 B200 A100mm	664 365



LED-Wand- und Deckenleuchte
Metall schwarz, Innenbeschichtung goldfarben, LM nicht austauschbar

13W 710lm 2500K Ø300mm A100mm 630 465



LED-Wand- und Deckenleuchte CCT
Metall schwarz/kupfer, Glas opal matt beleuchtet, mit indirekt bestrahlter Mondlandschaft und Hintergrundbeleuchtung, Farbtemperatur 2300K/3000K/4000K über DIP-Schalter einstellbar, getrennt schaltbar, LM nicht austauschbar

43W max. 4300lm Ø500mm A90mm **NEU** 660 595



LED-Wandleuchte
Alu-Druckguss gold edelmatt, mit ausdrucksstarker Lichtverteilung, dimmbar mit Phasenan- oder abschnittdimmer, LM nicht austauschbar

29W 3240lm 3000K Ø260mm A65mm 641 340



Wandleuchte
Metall, Glas opal matt

1xE27/75W	H360 B130 A105mm	641 730



Wandleuchte
Metall chrom, Glas opal matt Ø120mm, mit Schalter und Euro-Anschlussleitung 1,8m

1xE14/40W	A200mm	636 085



LED-Wandleuchte
Metall, mit Grundbeleuchtung 5W - 550lm und LED-Leselampe 2W - 200lm, dreh- und kippbar, getrennt schaltbar, mit Euro-Anschlussleitung 1,5m, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
Ø150mm A120mm

7W	750lm	3000K nickel matt	650 640
7W	750lm	3000K weiß	650 645
7W	750lm	3000K schwarz	650 650



LED-Wandleuchte
Metall, mit Flexarm schwarz und Schalter, Leuchtenkopf Ø40mm, LM nicht austauschbar

satin

5W 300lm 3000K ☐120x60 A460mm 635 340

messing matt

5W 300lm 3000K ☐120x60 A460mm 635 345



Wandleuchte
Metall, mit Flexarm und Schalter, mit Euro-Anschlussleitung 1,5m
H235 B85 A220mm

1xGU10/10W	weiß	650 665
1xGU10/10W	schwarz	650 670
1xGU10/10W	nickel	650 655
1xGU10/10W	messing	650 660

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



LED-Wandleuchte
Metall, mit Hintergrundbeleuchtung 9W - 750lm und LED-Leselampe 6,5W - 630lm mit flexiblen Schlaucharm, getrennt schaltbar, mit massiver Holzablage und USB-Ladebuchse, LM nicht austauschbar

weiß

15,5W 1380lm 3000K Ø300mm 641 170

schwarz

15,5W 1380lm 3000K Ø300mm 641 335



LED-Deckenleuchte
Metall, Glas Acryl opal/Mondoptik, mit IR-Fernbedienung zum Schalten der Mondphasen, Zuschalten einer Nachtlichtfunktion und zum Dimmen der Leuchte, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

22W	2000lm	3000K Ø400mm A100mm	636 355
40W	4620lm	3000K Ø600mm A120mm	636 360



Textil-Wandleuchte
Eiche geölt, FSC-zertifiziert, Metall schwarz, Schirm Textil, mit Flexarm, LED 2,5W - 4000K - 120lm, getrennt schaltbar

Schirm weiß

1xE27/25W H380 B220 A200mm 660 080

Schirm schwarz

1xE27/25W H380 B220 A200mm 660 085



Textil-Deckenleuchte
Metall, Schirm Textil

braun

3xE14/40W Ø400mm A105mm 672 855

grau

3xE14/40W Ø400mm A105mm 672 860

grün

3xE14/40W Ø400mm A105mm 672 865



Textil-Deckenleuchte
Metall, Schirm Textil

weiß

5xE27/60W Ø650mm A170mm 679 895



grau

5xE27/60W Ø650mm A170mm 675 345

schwarz

5xE27/60W Ø650mm A170mm 679 905



Textil-Deckenleuchte
Metall nickel, Holz Gummibaum FSC-zertifiziert, Schirm Textil

Schirm weiß

2xE14/40W	Ø300mm A220mm	650 770
3xE27/40W	Ø500mm A220mm	650 775

Schirm schwarz

2xE14/40W	Ø300mm A220mm	650 780
3xE27/40W	Ø500mm A220mm	650 785



Textil-Deckenleuchte
Metall weiß/chrom, Schirm Textil weiß, grau, schwarz

4xE27/42W	☐505x470 A215mm	674 170
5xE27/42W	☐900x700 A215mm	674 230



Deckenleuchte
Metall weiß, Rahmen Glas klar, Glas opal matt/klar

1xE27/60W	☐300mm A90mm	637 785
2xE27/60W	☐400mm A90mm	637 155



LED-Deckenleuchte IP44
Kunststoff chrom, Glas Acryl klar, mit Kristalleffekt, 3-Stufen Dimmfunktion 100%-50%-25% und Aus durch wiederholtes Schalten, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

13W	1500lm	3000K Ø260mm A30mm	679 925
16W	1900lm	3000K ☐300mm A30mm	679 920



LED-Deckenleuchte CCT
Metall, Glas Acryl opal glänzend, **mit Sternenhimmeleffekt**/Dekor chrom, mit IR-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 3000K und 5500K, zum Dimmen und zum Zuschalten einer Nachtlichtfunktion, mit Memory-Funktion, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

27W 3100lm Ø420mm A70mm 679 885



LED-Deckenleuchte RGB+CCT
Metall, Glas Acryl opal matt, rotierende Innenscheibe mit Mond und Sternen 2W-RGB mit 60 Minuten-Timer, Hauptbeleuchtung 17,5W-2000lm, getrennt schaltbar, mit Funk-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2700K-5000K und zum Dimmen, LM nicht austauschbar

23W 1050lm Ø400mm A45mm 642 040

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Deckenleuchte CCT

Metall, Glas Acryl opal matt, **mit Sternenhimmeleffekt**/Dekor schwarz, beleuchtete Innenfläche 30W-3000lm und Aussenring 20W-2000lm, getrennt schaltbar, mit IR-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2700K-6000K, zum Dimmen und zum Zuschalten einer Nachtlichtfunktion, LM nicht austauschbar

nickel

50W 5000lm Ø500mm A72mm **638 465**

schwarz

44W 5300lm Ø500mm A72mm **638 460**



LED-Wandleuchte 3-Step-DIM

Schiefer schwarz, mit 3-Stufen Dimmfunktion 100%-50%-25% und Aus durch wiederholtes Schalten, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

9W 1000lm 3000K Ø200mm A36mm **639 020**
9W 1000lm 3000K B250 H120 A36mm **639 025**



LED-Deckenleuchte IP44 3-Step-DIM

Kunststoff weiß, Glas Acryl opal glänzend **mit Sternenhimmeleffekt**, mit 3-Stufen-Dimmfunktion 100%-50%-25% und Aus durch wiederholtes Schalten, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

24W 2500lm 4000K Ø500mm A120mm **634 845**



LED-Deckenleuchte

Metall weiß, Glas Acryl opal glänzend **mit Kristalleffekt**, LM nicht austauschbar

12W 850lm 3000K Ø260mm A85mm **630 340**



Deckenleuchte

Metall messing, Glas alabaster

1xE27/60W Ø260mm **639 830**
2xE27/60W Ø320mm **639 835**



Deckenleuchte

Metall chrom, Glas alabaster

1xE27/60W Ø260mm **639 885**
2xE27/60W Ø320mm **639 890**



Deckenleuchte

Metall titan, Glas alabaster

1xE27/60W Ø260mm **639 895**
2xE27/60W Ø320mm **639 965**



LED-Deckenleuchte IP41

Metall, Glas opal satiniert, LM nicht austauschbar

nickel satiniert

12W 1100lm 3000K Ø300mm A90mm **631 735**
24W 2400lm 3000K Ø400mm A100mm **631 740**

chrom

12W 1000lm 3000K Ø300mm A90mm **631 745**
24W 2400lm 3000K Ø400mm A100mm **631 750**



Deckenleuchte

Metall, Glas opal matt, **made in Germany**

nickel matt

1xE27/60W Ø300mm **638 470**
2xE27/60W Ø400mm **634 910**

chrom

1xE27/60W Ø300mm **638 475**
2xE27/60W Ø400mm **634 915**

messing glänzend

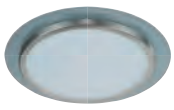
1xE27/60W Ø300mm **638 480**
2xE27/60W Ø400mm **634 920**

messing matt

1xE27/60W Ø300mm **638 485**
2xE27/60W Ø400mm **637 740**

altmessing

1xE27/60W Ø300mm **638 490**
2xE27/60W Ø400mm **637 745**



LED-Deckenleuchte

Metall, Glasring teilsatiniert, mit GX53-LED-Leuchtmittel, mit 3-Stufen Dimmfunktion durch wiederholtes Schalten, **made in Germany**

nickel matt

24W 2000lm 2700K Ø370mm A60mm **NEU** **629 695**

chrom

24W 2000lm 2700K Ø370mm A60mm **NEU** **629 720**

goldfarben

24W 2000lm 2700K Ø370mm A60mm **NEU** **629 725**

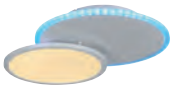
Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Deckenleuchte RGB+WW

Metall chrom, Glas Acryl opal mit Kristalleffekt, mit Funk-Fernbedienung zum Anwählen von verschiedenen Farben, zum Dimmen und zum Ein-/Ausschalten der Leuchte, getrennt schaltbar, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

23W 2420lm 3000K Ø400mm A45mm **632 220**
28W 3020lm 3000K ☐400mm A45mm **632 225**



LED-Deckenleuchte RGB+CCT

Metall, Glas Acryl opal matt, unteres Panel schwenkbar, mit Funk-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2700K und 5000K, Anwählen von verschiedenen Farben der Rahmenbeleuchtung, zum Dimmen, Ein-/Ausschalten der Leuchte, getrennt schaltbar, mit Speicherung des zuletzt eingestellten Wertes, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

21W 1200lm L330-450 B330 A75mm **641 900**
22W 1200lm ☐328x453 A75mm **641 930**



LED-Deckenleuchte RGB+CCT

Kunststoff, Glas Acryl opal matt, mit IR-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2700K und 6500K, Anwählen von verschiedenen Farben der Rahmenbeleuchtung, zum Dimmen, Ein-/Ausschalten der Leuchte, mit Speicherung des zuletzt eingestellten Wertes, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

44W 2600lm Ø485mm A70mm **641 845**



LED-Deckenleuchte RGB+CCT IP44

Kunststoff schwarz, Glas Acryl opal matt, mit IR-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 3000K und 6500K, Anwählen von verschiedenen Farben der indirekten Rahmenbeleuchtung, zum Dimmen, Ein-/Ausschalten der Leuchte und zum Zuschalten einer Nachtlichtfunktion, Schutzklasse II, LM nicht austauschbar

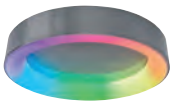
18W max.1400lm Ø293mm A26mm **NEU** **643 675**
24W max. 1900lm Ø420mm A26mm **NEU** **643 680**
32W max. 2600lm Ø540mm A26mm **NEU** **643 685**



LED-Deckenleuchte RGB+CCT

Metall schwarz, Glas Acryl opal mit Kristalleffekt, mit IR-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 3000K und 6500K, Anwählen von verschiedenen Farben, zum Dimmen, Ein-/Ausschalten der Leuchte und zum Zuschalten einer Nachtlichtfunktion, LM nicht austauschbar

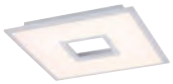
24W 800lm Ø375mm A70mm **670 200**



LED-Deckenleuchte RGB+CCT

Metall nickel matt, Glas Acryl opal matt, mit IR-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2650K und 6520K, Anwählen von verschiedenen Farben, zum Dimmen, Ein-/Ausschalten der Leuchte und zum Zuschalten einer Nachtlichtfunktion mit Speicherung des zuletzt eingestellten Wertes, Schutzklasse II, LM nicht austauschbar

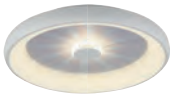
31,2W 3708lm Ø465mm A80mm **664 010**



LED-Deckenleuchte RGB+CCT

Metall weiß, Abdeckung opal matt, mit Funk-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2700K und 5000K, zum Dimmen vom Downlight, Hintergrundbeleuchtung umschaltbar in den Farben rot/grün/blau und 5000K, mit Speicherung des zuletzt eingestellten Wertes, LM nicht austauschbar

31W 2200lm ☐450mm A50mm **641 815**
38W 2450lm ☐1000x295 A50mm **641 820**



LED Deckenleuchte CCT

Metall weiß, Glas Acryl opal matt, mit IR-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2700K und 5000K und zum Dimmen der Leuchte, getrennt schaltbar, Memoryfunktion, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

weiß

40W 4200lm Ø615mm A95mm **NEU** **642 775**

schwarz

40W 4200lm Ø615mm A95mm **NEU** **642 770**

messing

40W 4200lm Ø615mm A95mm **NEU** **642 765**



LED Deckenleuchte CCT

Metall weiß, Glas Acryl opal matt, mit Funk-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2700K und 6000K und zum Dimmen der Leuchte, Memoryfunktion, zusätzlich mit 3-Stufen Dimmfunktion 100%-50%-25% und Aus durch wiederholtes Schalten, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

56W 6550lm ☐480mm A50mm **NEU** **660 680**



LED-Deckenleuchte

Kunststoff weiß, Glas Acryl opal matt, mit Dekor weiß/schwarz, **mit 3-Stufen Schaltfunktion Alles-Innen-Außen und Aus**, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

63W 2800lm 3000K Ø600mm A74mm **631 475**
55W 2700lm 3000K ☐480mm A70mm **631 480**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Deckenleuchte
Kunststoff weiß, Glas Acryl satiniert, dimmbar mit Phasenabschnittdimmer, LM nicht austauschbar

38W	2300lm	3000K	□270mm A55mm	625 405
48W	2750lm	3000K	□410mm A55mm	625 410



LED-Deckenleuchte CCT
Metall weiß, Abdeckung opal matt, **mit 3-Stufen Schaltfunktion Alles-Innen-Außen und Aus**, mit Funk-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2700K-5000K und zum Dimmen der Leuchte, mit Speicherung des zuletzt eingestellten Wertes, LM nicht austauschbar

35W	2200lm	□314mm A62mm	641 785
50W	3300lm	□464mm A62mm	641 790
35W	2150lm	□1000x118 A62mm	641 795
60W	4300lm	□1214x314 A62mm	641 800



LED-Deckenleuchte IP44
Kunststoff Holzoptik, Abdeckung opal matt, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

16W	1600lm	3000K	□293mm A30mm	NEU	661 725
23W	2300lm	3000K	□580x200 A30mm	NEU	661 730



LED-Deckenleuchte CCT
Metall weiß, Abdeckung opal matt, **mit 3-Stufen Schaltfunktion Alles-Innen-Außen und Aus**, mit Funk-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2700K-5000K und zum Dimmen der Leuchte, mit Speicherung des zuletzt eingestellten Wertes, LM nicht austauschbar

59W	3600lm	□677mm A58mm	641 810



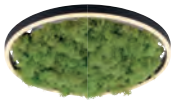
LED-Deckenleuchte CCT
Metall chrom, Glas Acryl opal glänzend **mit Kristalleffekt**, mit IR-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2700K und 6500K, zum Dimmen, Ein-/Ausschalten der Leuchte und zum Zuschalten einer Nachtlichtfunktion, Schutzklasse II, LM nicht austauschbar

18W	1200lm	Ø290mm A90mm		630 350



LED-Deckenleuchte CCT
Metall schwarz, Glas Acryl opal matt, mit Funk-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 3000K und 6000K, zum Dimmen und zum Ein-/Ausschalten der Leuchte, Schutzklasse II, LM nicht austauschbar

24W	2635lm	Ø400mm A60mm		670 195



LED-Deckenleuchte
Aluminium schwarz, Abdeckung Acryl opal matt, echtes konserviertes Moos, mit 3-Stufen Dimmfunktion durch wiederholtes Schalten, LM nicht austauschbar

23,5W	2650lm	3000K	Ø393mm A53mm	NEU	642 785
31,5W	3650lm	3000K	Ø585mm A53mm	NEU	642 780



LED-Deckenleuchte
Aluminium, Abdeckung Acryl opal matt, echtes konserviertes Moos, LM nicht austauschbar

25W	2850lm	3000K	□1000x250 A56mm	NEU	642 590



LED-Wandleuchte
Aluminium, echtes konserviertes Moos, Lichtaustritt nach oben und unten, LM nicht austauschbar

6,5W	2x250lm	3000K	□320x120 A60mm	NEU	642 515



LED-Deckenleuchte CCT IP54
Metall, Glas Acryl opal matt, **Farbtemperatur** 2300K/3000K/4000K über DIP-Schalter **einstellbar**, getrennt schaltbar, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

coffee

29W	max.3260lm		Ø450mm A55mm	NEU	660 660

messing

29W	max.3260lm		Ø450mm A55mm	NEU	660 665



LED-Akku-Wandleuchte
Aluminium, Dekorplatte mit Klettverschluss, mit IR-Fernbedienung 3-Stufen Dimmung 100%-50% - 10% und Aus, inklusive USB-Ladekabel ohne Netzteil, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 7-40 Stunden, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

aluminium

1,3W	130lm	3000K	Ø250mm A65mm	NEU	642 815

grau

1,3W	130lm	3000K	Ø250mm A65mm	NEU	642 825

messing matt

1,3W	130lm	3000K	Ø250mm A65mm	NEU	643 275



LED-Deckenleuchte CCT
Metall weiß, Glas Acryl opal glänzend **mit Sternenhimmeleffekt**, mit IR-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 3000K und 5500K, zum Zuschalten einer Nachtlichtfunktion, zum Dimmen und Ein-/Ausschalten der Leuchte, LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre

21,5W	2400lm	Ø425mm A60mm		677 570
21,5W	2400lm	□425mm A60mm		677 575

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Deckenleuchte CCT
Kunststoff weiß, Glas Acryl opal matt/klar, mit IR-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 3000K und 5500K, zum Zuschalten einer Nachtlichtfunktion und zum Dimmen der Leuchte, LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre

43W		max. 5000lm	Ø600mm A65mm	665 985



LED-Deckenleuchte 3-Step-DIM
Metall, Glas Acryl opal glänzend **mit Kristalleffekt**, mit 3-Stufen Dimmfunktion 100%-45%-10% und Aus durch wiederholtes Schalten, LM nicht austauschbar

18W	1260lm	3000K	Ø310mm A60mm	630 805



LED-Deckenleuchte
Aluminium matt, Glas Acryl opal matt, LM nicht austauschbar

18W	1450lm	3000K	Ø390mm A120mm	665 225



LED-Deckenleuchte
Metall gebürstet, Glas Acryl opal matt, LM nicht austauschbar

satin

12W	820lm	3000K	Ø140mm A24mm		633 220
24W	1980lm	3000K	Ø240mm A24mm		633 205
28W	2300lm	3000K	Ø280mm A24mm	NEU	621 235

chrom

12W	820lm	3000K	Ø140mm A24mm		633 225
24W	1980lm	3000K	Ø240mm A24mm		633 210
28W	2300lm	3000K	Ø280mm A24mm	NEU	621 230

altmessing

12W	820lm	3000K	Ø140mm A24mm		633 230
24W	1980lm	3000K	Ø240mm A24mm		633 215
28W	2300lm	3000K	Ø280mm A24mm	NEU	621 240



LED-Deckenleuchte
Aluminium, Glas Acryl opal matt (bei Verwendung des Netzgerätes Art.Nr. 676690 - 15W bzw. 676695 - 26W auch dimmbar), LM nicht austauschbar

weiß

15W	1300lm	3000K	Ø170mm A24mm	634 625
15W	1300lm	3000K	□170mm A24mm	634 640
22W	2100lm	3000K	Ø200mm A24mm	634 630
22W	2100lm	3000K	□220mm A24mm	634 645
25W	2400lm	3000K	Ø300mm A24mm	634 635
25W	2400lm	3000K	□300mm A24mm	634 650
27W	2700lm	4000K	Ø300mm A24mm	632 795
27W	2700lm	4000K	□300mm A24mm	632 805



titan

15W	1300lm	3000K	Ø170mm A24mm	634 525
15W	1300lm	3000K	□170mm A24mm	634 540
22W	2100lm	3000K	Ø220mm A24mm	634 530
22W	2100lm	3000K	□220mm A24mm	634 545
25W	2400lm	3000K	Ø300mm A24mm	634 535
25W	2400lm	3000K	□300mm A24mm	634 550
27W	2700lm	4000K	Ø300mm A24mm	632 800
27W	2700lm	4000K	□300mm A24mm	632 810



goldfarben

15W	1300lm	3000K	Ø170mm A24mm	634 925
22W	2100lm	3000K	Ø200mm A24mm	634 930
25W	2400lm	3000K	Ø300mm A24mm	634 935



Zubehör:
passend für LED-Deckenleuchte(n) 15W
Netzgerät dimmbar
dimmbar mit Phasenabschnitt-Dimmer

15W		100x47x17mm	676 690



Zubehör:
passend für LED-Deckenleuchte(n) 22/55W
Netzgerät dimmbar
dimmbar mit Phasenabschnitt-Dimmer

26W		165x50x17mm	676 695



LED-Deckenleuchte
Kunststoff schwarz, Glas Acryl opal matt, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

10,5W	750lm	3000K	Ø170mm A30mm	626 430
10,5W	800lm	3000K	□170mm A30mm	626 445



LED-Deckenleuchte 3-Step-DIM
Kunststoff schwarz, Glas Acryl opal matt, mit 3-Stufen Dimmfunktion 100%-60%-10% durch wiederholtes Schalten, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

15W	1800lm	3000K	Ø230mm A30mm	626 435
20W	2400lm	3000K	Ø300mm A30mm	626 440
15W	1200lm	3000K	□230mm A30mm	626 450
20W	1550lm	3000K	□300mm A30mm	626 455

Artikel					Art.-Nr.	Preis €



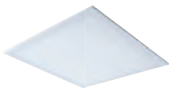
LED-Deckenleuchte CCT IP54
Kunststoff, Glas Acryl opal matt, **Lichtfarbe** 3000K/4000K über DIP-Schalter **einstellbar**, dimmbar über Phasenan- oder Phasenabschnittdimmer, Schutzklasse II
LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

weiß

17W	max.1700lm	Ø294mm A23mm	NEU	643 475
24W	max.2200lm	Ø424mm A23mm	NEU	643 470

schwarz

17W	max.1700lm	Ø294mm A23mm	NEU	643 490
24W	max.2200lm	Ø424mm A23mm	NEU	643 495



LED-Deckenleuchte CCT
Metall weiß, Glas Acryl opal matt, mit Funk-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen warmweiß/neutralweiß/kaltweiß, zum Dimmen, Ein-/Ausschalten der Leuchte und zum Zuschalten einer Nachtlichtfunktion, Schutzklasse II, LM nicht austauschbar

17W	max. 2348lm	☐450mm A60mm	NEU	643 660
31W	max.4241lm	☐595mm A60mm	NEU	643 665
31W	max. 4605lm	☐1195x295 A60mm	NEU	643 670



LED-Anbauleuchte
Metall, Abdeckung Kunststoff opal matt, **dimmbar** mit Phasenabschnittdimmer, Garantie 5 Jahre

nickel matt

15W	810lm	3000K ☐300mm H42mm		681 565
26W	1800lm	3000K ☐450mm H42mm		681 570
31W	2160lm	3000K ☐620mm H42mm		681 575
31W	2160lm	3000K ☐1200x300 H42mm		681 580

schwarz

15W	810lm	3000K ☐300mm H42mm		690 800
26W	1800lm	3000K ☐450mm H42mm		690 805
31W	2160lm	3000K ☐620mm H42mm		690 810
31W	2160lm	3000K ☐1200x300 H42mm		690 815



LED-Anbauleuchte
Metall, Abdeckung Kunststoff opal matt, **dimmbar** mit Phasenabschnittdimmer, Garantie 5 Jahre

nickel matt

15W	920lm	3000K Ø300mm H42mm		681 550
26W	1500lm	3000K Ø450mm H42mm		681 555
31W	1800lm	3000K Ø620mm H42mm		681 560

schwarz

15W	920lm	3000K Ø300mm H42mm		690 655
26W	1500lm	3000K Ø450mm H42mm		690 665
31W	1800lm	3000K Ø620mm H42mm		690 675



LED-Deckenleuchte
Aluminium schwarz, Gelenk chrom, Glas Acryl opal matt, dimmbar mit Phasenabschnittdimmer, kippbar, LM nicht austauschbar, Schutzklasse II

14W	1000lm	2700K Ø300mm A117mm		641 425
24W	1600lm	2700K Ø385mm A117mm		641 430



Deckenleuchte
Metall nickel matt, Schirm Textil weiß

3xE27/60W	Ø500mm A205mm		635 490

LED-Deckenleuchte
Aluminium weiß, Glas Acryl opal matt, LM nicht austauschbar

30W	2850lm	3000K Ø400mm A29mm		632 650
30W	2850lm	3000K ☐400mm A29mm		632 660
48W	4400lm	3000K Ø600mm A29mm		632 655
48W	4400lm	3000K ☐600mm A29mm		632 665



LED-Wand- und Deckenleuchte IP54 CCT
Kunststoff, Glas Kunststoff, Abstrahlwinkel 120°, **UV-beständig, Farbtemperatur** 3000K, 4000K, 5700K über DIP-Schalter **einstellbar, dimmbar** mit Phasenan- oder abschnittdimmer, Schutzklasse II, LM nicht austauschbar

weiß

18W	min. 1440lm	Ø300mm H71mm		682 230
25W	min. 1950lm	Ø400mm H71mm		682 235



silber

18W	min. 1440lm	Ø300mm H71mm		683 960
25W	min. 1950lm	Ø400mm H71mm		683 965



Deckenleuchte
Metall nickel matt, Glas opal satiniert

1xE27/60W	Ø300mm		639 485
2xE27/60W	Ø400mm		639 490



Wandleuchte
Metall nickel matt, Glas opal satiniert

1xE27/60W	H150mm B300mm		639 370

Artikel					Art.-Nr.	Preis €



Deckenleuchte
Metall nickel matt, Glas opal satiniert

1xE27/60W	Ø300mm A95mm		639 375
2xE27/60W	Ø400mm A130mm		639 400



Deckenleuchte
Metall, Glas opal satiniert, **made in Germany**

nickel matt

3xE27/40W	Ø480mm		639 615

messingfarben

3xE27/40W	Ø480mm		639 620



Deckenleuchte
Metall chrom, Glas opal matt/klar

1xE27/60W	Ø300mm A90mm		666 670
2xE27/60W	Ø400mm A100mm		677 145



Deckenleuchte
Metall nickel matt, Glas opal matt mit floralem Dekor

1xE27/60W	Ø300mm A95mm	NEU	642 215
2xE27/60W	Ø400mm A130mm	NEU	642 220



Wandleuchte
Metall nickel matt, Glas opal satiniert

1xE27/60W	H150mm B300mm		639 480



Deckenleuchte
Metall chrom matt, Glas opal/satin mit Streifenoptik

2xE27/60W	Ø300mm A100mm		637 940
3xE27/60W	Ø400mm A110mm		636 280



Deckenleuchte
Metall altmessing, Glas opal matt

3xE27/60W	Ø400mm A125mm		637 900
5xE27/60W	Ø565mm A145mm		636 185



Wandleuchte
Metall altmessing, Glas opal matt

1xE14/60W	H90 B310 A170mm		637 905



Deckenleuchte
Metall altmessing, Glas opal matt

2xE14/40W	Ø260mm A90mm		635 300
2xE27/60W	Ø350mm A100mm		635 305
3xE27/60W	Ø470mm A120mm		635 310



Deckenleuchte
Metall satin, Glas opal matt

3xE27/60W	Ø400mm A125mm		637 265
5xE27/60W	Ø565mm A145mm		636 190



Deckenleuchte
Metall messing matt, Glas alabaster

3xE27/40W	Ø340mm A130mm		672 925
4xE27/40W	Ø420mm A130mm		679 240



LED-Deckenleuchte CCT
Metall schwarz/gold, Glas Acryl opal matt, mit Funk-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2700K und 6500K, zum Zuschalten einer Nachtlichtfunktion und zum Dimmen der Leuchte, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

42W	max. 5600lm	Ø450mm A42mm	NEU	660 670
46W	max. 6000lm	☐450mm A42mm	NEU	660 675



LED-Deckenleuchte 3-Step-DIM
Kunststoff, Innenseite Holzdekor, Glas Acryl matt, mit 3-Stufen Dimmfunktion 100%-50%-15% und aus durch wiederholtes Schalten, LM nicht austauschbar
Ø400mm A100mm

32W	1400lm	3000K grau		641 945
32W	1400lm	3000K schwarz		641 950



Deckenleuchte
Stahl, mit Wendeplatte Holzoptik braun/Stahl messing gebürstet

taupe-struktur

1xE27/40W	Ø420mm A160mm	NEU	661 160

umbragrau

1xE27/40W	Ø420mm A160mm	NEU	661 165

eltric seit 75 Jahren der Partner für den Elektrofachhandel und das Elektrohandwerk

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Deckenleuchte
Metall grau/Holz Eiche natur, Glas Acryl opal satiniert, LM nicht austauschbar
12W 630lm 3000K Ø300mm A50mm **635 205**



LED-Deckenleuchte
Kunststoff Holzoptik, Abdeckung opal matt, mit 3-Stufen Dimmfunktion durch wiederholtes Schalten, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
18W 1600lm 2700K Ø294mm A23mm **NEU 643 500**
22W 2100lm 2700K Ø424mm A23mm **NEU 643 505**



LED-Deckenleuchte
Kunststoff Holzdekor, Glas Acryl opal glänzend **mit Sternenhimmeleffekt**, LM nicht austauschbar
12W 1000lm 3000K Ø265mm A60mm **641 535**
16W 1300lm 3000K Ø335mm A60mm **641 540**
24W 1950lm 3000K Ø380mm A60mm **641 545**



LED-Deckenleuchte
Kunststoff, Glas Acryl opal glänzend **mit Sternenhimmeleffekt**, LM nicht austauschbar
weiß/goldfarben
24W 1800lm 3000K Ø380mm A65mm **641 585**

schwarz/goldfarben
24W 1800lm 3000K Ø380mm A65mm **641 590**



LED-Deckenleuchte CCT
Metall, **mit Sternenhimmeleffekt**, mit IR-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2700K-5000K, zum Dimmen und Ein-/Ausschalten der Leuchte, mit Speicherung des zuletzt eingestellten Wertes, LM nicht austauschbar
Ø480mm A40mm
20W 2100lm weiß **642 015**
20W 2100lm stahl **642 020**



LED-Deckenleuchte 3-Step-DIM
Metall weiß, rahmenlos, mit 3-Stufen Dimmfunktion 100%-50%-10% und Aus durch wiederholtes Schalten, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
12W 1200lm 3000K ☐225mm A50mm **675 150**
17W 1600lm 3000K ☐295mm A50mm **675 155**



LED-Deckenleuchte
Metall schwarz matt, Aluminium/schwarz, Schutzklasse II, LM nicht austauschbar
24W 2400lm 3000K ☐450mm A120mm **634 095**



LED-Deckenleuchte
Metall stahl, dimmbar mit Phasenabschnittdimmer, LM nicht austauschbar
42W 2900lm 3000K ☐1100x100 A50mm **668 975**



LED-Wand- und Deckenleuchte 3-Step-DIM 2-Way
Metall nickel, mit 3-Stufen Dimmfunktion 100%-50%-25% und Aus durch wiederholtes Schalten, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
2x3,5W - 2x420lm - 3000K - als Uplight
3x6W - 3x720lm - 3000K - als Downlight
25W 3000lm 3000K L2450mm A65mm **639 010**



LED-Deckenleuchte
Metall, Abdeckung opal matt, dimmbar mit Phasenan- oder abschnittdimmer, LM nicht austauschbar
weiß
22W 2160lm 3000K ☐270mm A55mm **631 575**
39W 3880lm 3000K ☐420mm A65mm **631 580**

anthrazit
22W 2160lm 3000K ☐270mm A55mm **631 585**
39W 3880lm 3000K ☐420mm A65mm **631 590**

goldfarben
22W 2160lm 3000K ☐270mm A55mm **630 190**
39W 3880lm 3000K ☐420mm A65mm **678 565**



LED-Deckenleuchte IP44 CCT
Aluminium, Glas Acryl opal matt, mit IR-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 3000K und 6500K, zum Zuschalten einer Nachtlichtfunktion und zum Dimmen der Leuchte, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
33W 1400lm Ø450mm A85mm **630 395**



LED-Deckenleuchte Step-DIM
Metall stahl, Glas Acryl opal matt, stufenlos dimmbar über Wandschalter mit Speicherung des zuletzt eingestellten Helligkeitswertes, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
27W 1550lm 3000K L538 B242 A70mm **631 070**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Deckenleuchte Step-DIM
Metall stahl, Glas Acryl opal matt, stufenlos dimmbar über Wandschalter mit Speicherung des zuletzt eingestellten Helligkeitswertes, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
55W 3000lm 3000K L750 B750 A70mm **631 495**



LED-Deckenleuchte Step-DIM
Metall stahl, Glas Acryl opal matt, stufenlos dimmbar über Wandschalter mit Speicherung des zuletzt eingestellten Helligkeitswertes, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
35W 1750lm 3000K L836 B242 A70mm **631 075**

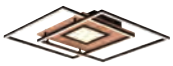


LED-Deckenleuchte CCT
Metall, Glas Acryl opal matt, mit Funk-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 3000K und 6500K, zum Zuschalten einer Nachtlichtfunktion und zum Dimmen der Leuchte, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
nickel
60W 7100lm L1050 B420 A65mm **630 000**



LED-Deckenleuchte
anthrazit
60W 7100lm L1050 B420 A65mm **630 005**

messing/schwarz
60W 7100lm L1050 B420 A65mm **NEU 660 695**



LED-Wand- und Deckenleuchte CCT
Metall schwarz, Glas Acryl opal matt, mit Funk-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2700K und 6500K, zum Zuschalten einer Nachtlichtfunktion und zum Dimmen der Leuchte, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
schwarz/Naturholz
36W max. 4200lm ☐500mm A75mm **NEU 660 655**
schwarz/messing
36W max. 4200lm ☐500mm A65mm **NEU 660 650**



LED-Leuchte
Holz Eiche geölt FSC-zertifiziert, Glas Acryl satiniert, LM nicht austauschbar
LED-Deckenleuchte 2-flammig
12W 1120lm 3000K L545 B100 A65mm **NEU 642 430**

LED-Deckenleuchte 3-flammig
18W 1680lm 3000K L570 B125 A65mm **644 980**

LED-Wandleuchte
mit Schalter, Lichtaustritt nach hinten
3W 280lm 3000K H300 B150 A160mm **NEU 642 435**



LED-Deckenleuchte CCT 2-Way
Metall schwarz, Holz Eiche FSC-zertifiziert, Glas Acryl opal matt, mit direkten und indirekten Lichtaustritt, mit Funk-Fernbedienung zum Ein-/Ausschalten, zur individuellen Auswahl der Lichtfarbe zwischen 2700K-6000K und zum Dimmen der Leuchte mit Speicherung des zuletzt eingestellten Wertes, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
36W 4200lm CCT L1800mm A135mm **660 365**



Deckenleuchte
Metall schwarz, Eiche geölt, FSC-zertifiziert
3xE27/60W L790 B380 A100mm **660 110**
4xE27/60W L620 B380 A100mm **660 115**
3xE27/60W Ø540mm A100mm **660 120**



Deckenleuchte
Metall schwarz, Eiche geölt, FSC-zertifiziert
3xE27/60W Ø500mm A230mm **660 125**



LED-Deckenleuchte
Metall weiß, Glas Acryl opal matt, Strahler verstellbar (excl. Leuchtmittel), Schutzklasse II, LED-Ringe nicht austauschbar
2xGU10/5W
23W 2500lm 3000K Ø400mm A155mm **641 370**

3xGU10/5W
29W 3300lm 3000K Ø500mm A155mm **641 390**



Deckenleuchte
Metall altmessing/schwarz
6xE27/60W ☐580x510 A190mm **665 305**



LED-Deckenleuchte
Metall stahl, Glas Acryl opal matt, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
20W 1100lm 3000K L490 B395 A83mm **631 520**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Deckenleuchte 3-Step-DIM
Metall, Abdeckung Acryl opal matt, mit 3-Stufen Dimmfunktion 100%-50%-25% und Aus durch wiederholtes Schalten, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

nickel matt
28W 2600lm 3000K L650 B650 A50mm **631 185**

anthrazit
28W 2600lm 3000K L650 B650 A50mm **631 190**



LED-Deckenleuchte
Metall antik, Glas Acryl opal matt, dimmbar mit Phasenabschnittdimmer
30W 1500lm 3000K Ø580mm A120mm **625 255**



LED-Deckenleuchte 3-Step-DIM
Aluminium, Abdeckung Silikon opal matt, mit 3-Stufen Dimmfunktion 100%-50%-10% und Aus durch wiederholtes Schalten, LM nicht austauschbar

nickel satiniert
49,5W 4292lm 2797K Ø570mm A200mm **641 115**

schwarz
49,5W 4292lm 2797K Ø570mm A200mm **641 110**



LED-Deckenleuchte
Metall, Glas Acryl opal matt, dimmbar mit Phasenabschnittdimmer, LM nicht austauschbar

schwarz/weiß
28W 1400lm 3000K Ø440mm A80mm **650 740**

gold/schwarz
28W 1400lm 3000K Ø440mm A80mm **650 745**



LED-Deckenleuchte
Metall, Glas Acryl opal matt, dimmbar mit Phasenabschnittdimmer, LM nicht austauschbar

silber
48W 3500lm 3000K Ø545mm A90mm **NEU** **621 250**

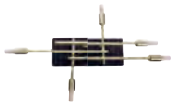
schwarz
48W 3500lm 3000K Ø545mm A90mm **NEU** **621 255**



LED-Deckenleuchte
Metall, Glas Acryl opal matt, dimmbar mit Phasenabschnittdimmer, LM nicht austauschbar

weiß/schwarz
50W 2000lm 3000K ☐500x600 A55mm **NEU** **621 190**

weiß/gold
50W 2000lm 3000K ☐500x600 A55mm **NEU** **621 195**



Deckenleuchte
Metall schwarz/messing

LED-Hintergrundbeleuchtung 5W - 800lm - 2900K
5xG9/40W ☐451x252 A100mm **NEU** **643 555**

LED-Hintergrundbeleuchtung 6W - 300lm - 2900K
11xG9/40W ☐510x480 A150mm **NEU** **643 550**



Deckenleuchte
Metall, Glas alabaster Ø70mm

satin
7xE14/40W Ø700mm A160mm **658 150**



altmessing
7xE14/40W Ø700mm A160mm **634 680**



Deckenleuchte
Metall, Glas opal matt

satin
6xG9/20W Ø840mm A280mm **651 625**

schwarz/messing
6xG9/20W Ø840mm A280mm **NEU** **651 650**



LED-Deckenleuchte
Metall weiß strukturiert/chrom, mit GU10-LED-Leuchtmittel, mit 3-Stufen Dimmfunktion durch wiederholtes Schalten, **made in Germany**
15W 3x380lm 2700K Ø240mm A80mm **NEU** **629 750**
25W 5x380lm 2700K Ø300mm A80mm **NEU** **629 755**



Deckenleuchte
Metall schwarz, Schirm Ø80mm
3xE14/40W Ø350mm A195mm **639 390**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Deckenleuchte
Metall, Glas opal matt Ø120mm

nickel matt
5xE27/60W Ø700mm A290mm **677 285**



Deckenleuchte
Metall chrom, mit Kristallanhängern aus Glas klar
5xE14/40W Ø460mm A260mm **637 130**



Deckenleuchte
Metall goldfarben poliert, mit Kristallanhängern aus Glas gold
5xE14/40W Ø460mm A260mm **639 985**

LED-Anbauleuchte CCT
Metall weiß, Glas Acryl opal matt, mit Funk-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 3000K und 6000K, zum Dimmen, Ein-/Ausschalten der Leuchte und zum Zuschalten einer Nachtlichtfunktion, LM nicht austauschbar
24W 2300lm ☐600x300 H50mm **670 420**

LED-Anbauleuchte CCT
rahmenlos, Metall/Kunststoff weiß, mit Funk-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 3000K und 6000K, zum Dimmen, Ein-/Ausschalten der Leuchte und zum Zuschalten einer Nachtlichtfunktion, LM nicht austauschbar
24W 2100lm ☐450mm H60mm **675 665**
37W 3200lm ☐1195x295 H60mm **675 675**



Ventilatoren-LED-Deckenleuchte CCT
Metall, Glas Acryl opal matt, mit integriertem Ventilator, mit IR-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2700K - 6500K, stufenlos dimmbar, LM nicht austauschbar

weiß
40W 4740lm Ø500mm A160mm **641 380**

schwarz
40W 4740lm Ø500mm A160mm **641 385**



Ventilatoren-LED-Deckenleuchte
Kunststoff schwarz, Glas Acryl opal matt, mit Funk-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2000K - 4000K, einstellbarer Lüfterdrehzahl, Auf/-Abwind, Timerfunktion und dimmbar, getrennt schaltbar, LM nicht austauschbar
60W 3800lm CCT Ø604mm A170mm **NEU** **643 165**



Ventilatoren-LED-Deckenleuchte CCT
Kunststoff, mit 3 Ventilatoren-Blätter, mit IR-Fernbedienung zum Einstellen der Lichtfarbe von 2700K/4000K/6000K, Timerfunktion, 3 Geschwindigkeitsstufen, stufenlos dimmbar, Leuchte und Lüfter getrennt schaltbar, LM nicht austauschbar

weiß matt
20W 2300lm Ø1155mm A475mm **643 210**

schwarz matt
20W 2300lm Ø1155mm A475mm **643 215**



Ventilatoren-LED-Deckenleuchte CCT
Kunststoff, Glas Acryl opal matt, **mit Sternenhimmeleffekt**, mit Funk-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 3000K-6500K, zum Dimmen, zum Zuschalten einer Nachtlichtfunktion, zum Einstellen von 3 Geschwindigkeitsstufen des Lüfters und Timerfunktion, Leuchte und Lüfter getrennt schaltbar, LM nicht austauschbar

titanfarbig
30W 2200lm Ø500mm A168mm **643 220**

schwarz
30W 2200lm Ø500mm A168mm **643 225**



Ventilatoren-LED-Deckenleuchte CCT
Kunststoff, Schirm Textil, mit Funk-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 3000K - 6500K, dimmbar und zum Zuschalten einer Nachtlichtfunktion, Ventilator in 3 Geschwindigkeitsstufen und Timerfunktion, Leuchte und Lüfter getrennt schaltbar, LM nicht austauschbar

Schirm weiß
30W 2600lm Ø470mm A200mm **643 235**

Schirm grau
30W 2600lm Ø470mm A200mm **643 240**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

LEDVANCE



LED-Wand- / Deckenleuchten "Smart+" CCT
steuerbar per WiFi (im Heimnetzwerk / Heimrouter) über kostenlose App "**LEDVANCE Smart+**", Steuerung auch über Verknüpfung mit Amazon Echo (Alexa) sowie Google Assistent (Google Home) möglich, **einfache Integration** und **einfache Bedienung** von smarten Geräten der Marke LEDVANCE, Gruppierung, Zeit- und Timerfunktion und weitere Funktionen, **individuelle Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2700K und 6500K**, Schalten und Dimmen **möglich** mit der App "Smart+", zusätzlich steuerbar mit Funk-Fernbedienung Art.Nr. 122650 (optional), **auch ohne Wifi** über On-/Off-Knopf **schaltbar** (bei Verwendung ohne App: nur warmweiß und Ein/Aus möglich), Garantie 3 Jahre

LED-Wandleuchte Smart+ "Orbis Wall" CCT
Aluminium, mit geschwungenem Gehäuse für effektvollen Lichtaustritt
weiß / Innenseite goldfarben

12W	1200lm	CCT	H230 Ø95 A127mm	**650 050**



LED-Wandleuchte Smart+ "Orbis Wall" CCT
Aluminium, mit geschwungenem Gehäuse für effektvollen Lichtaustritt
schwarz / Innenseite kupferfarben

12W	1200lm	CCT	H230 Ø95 A127mm	**650 055**



LED-Wandleuchte Smart+ "Wall" CCT IP44
Gehäuse und Zierblende Metall, Glas Acryl satiniert, mit seitlichem und mittigem Lichtaustritt
weiß

17W	1600lm	CCT	H400 B70 A50mm	**650 560**



LED-Wandleuchte Smart+ "Wall" CCT IP44
Gehäuse und Zierblende Metall, Glas Acryl satiniert, mit seitlichem und mittigem Lichtaustritt
schwarz

17W	1600lm	CCT	H400 B70 A50mm	**650 565**



LED-Deckenleuchte Smart+ "Orbis Frame" CCT
Kunststoff weiß, Abdeckung gewölbt opal matt, mit seitlichem Lichtaustritt

32W	3300lm	CCT	Ø500mm H83mm	**650 820**



LED-Deckenleuchte Smart+ "Orbis Cylinder" CCT
Gehäuse und Mittelteil Metall, Abdeckung (Innenseite des Gehäuserings) Kunststoff opal matt, Abdeckung gewölbt opal matt
weiß

24W	2800lm	CCT	Ø450mm H134mm	**650 830**



LED-Deckenleuchte Smart+ "Orbis Cylinder" CCT
Gehäuse und Mittelteil Metall, Abdeckung (Innenseite des Gehäuserings) Kunststoff opal matt, Abdeckung gewölbt opal matt
grau

24W	2800lm	CCT	Ø450mm H134mm	**650 835**



LED-Deckenleuchte Smart+ "Orbis Donut" CCT
Kunststoff weiß, Abdeckung opal matt, Zierblende (Mitte) Metall chrom

24W	2500lm	CCT	Ø400mm H83mm	**650 840**



LED-Deckenleuchte Smart+ "Orbis Jaden" CCT
Gehäuse Kunststoff schwarz, Abdeckung opal matt mit chromfarbenem Dekoring, mit seitlichem Lichtaustritt

30W	3300lm	CCT	Ø485mm H85mm	**650 845**



LED-Deckenleuchte Smart+ "Orbis Surface" CCT
Metall weiß, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 110°

12W	900lm	CCT	Ø200mm H40mm	**650 850**
30W	2500lm	CCT	Ø600mm H40mm	**650 855**



LED-Deckenleuchte Smart+ "Planon frameless" CCT
Front rahmenlos, Gehäuse Aluminium weiß, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 110°

20W	1700lm	CCT	Ø300mm H65mm	**650 930**
28W	2700lm	CCT	Ø450mm H65mm	**650 935**



LED-Deckenleuchte Smart+ "Planon frameless" CCT
Front rahmenlos, Gehäuse Aluminium weiß, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 110°

20W	1600lm	CCT	☐300mm H69mm	**650 955**
28W	2300lm	CCT	☐450mm H69mm	**650 960**
40W	3400lm	CCT	☐600mm H69mm	**650 965**
28W	2100lm	CCT	☐600x300 H69mm	**650 970**
40W	3300lm	CCT	☐1200x300 H69mm	**650 975**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

LEDVANCE



LED-Deckenleuchten "Smart+" RGB+CCT
steuerbar per WiFi (im Heimnetzwerk / Heimrouter) über kostenlose App "**LEDVANCE Smart+**", Steuerung auch über Verknüpfung mit Amazon Echo (Alexa) sowie Google Assistent (Google Home) möglich, **einfache Integration** und **einfache Bedienung** von smarten Geräten der Marke LEDVANCE, Gruppierung, Zeit- und Timerfunktion und weitere Funktionen, **individuelle Anpassung der Farbtemperatur zwischen 3000K und 6500K und/oder verschiedene Lichtfarben** über **RGB**, sowie Farbwechselmodi, Schalten und Dimmen **möglich** mit der App "Smart+", zusätzlich steuerbar mit Funk-Fernbedienung Art.Nr. 122650 (optional), **auch ohne Wifi** über On-/Off-Knopf **schaltbar** (bei Verwendung ohne App: nur warmweiß und Ein/Aus möglich), 3 Jahre Garantie

LED-Deckenleuchte Smart+ "Orbis Rumor" RGB+CCT
Metall weiß, Abdeckung opal matt mit weißem Dekoring, äußerer Lichtring und Mitte Lichtfarbe CCT einstellbar, Deko-Lichtelement (herausstehend) mit chromfarbenen Dekoring RGB-steuerbar

32W	3300lm		Ø500mm H100mm	**650 885**



LED-Deckenleuchte Smart+ "Orbis Circle" RGB+CCT
Kunststoff, Abdeckung opal matt, Mitte Lichtfarbe CCT einstellbar, seitliches Deko-Lichtelement RGB-steuerbar
weiß

28W	2400lm		Ø460mm H95mm	**650 890**



LED-Deckenleuchte Smart+ "Orbis Circle" RGB+CCT
Kunststoff, Abdeckung opal matt, Mitte Lichtfarbe CCT einstellbar, seitliches Deko-Lichtelement RGB-steuerbar
schwarz

28W	2400lm		Ø460mm H95mm	**650 895**



LED-Deckenleuchte Smart+ "Planon Backlight" RGB+CCT
Aluminium, Abdeckung opal matt, Mitte Lichtfarbe CCT einstellbar, rückseitiges Deko-Lichtelement RGB-steuerbar, Abstrahlwinkel 110°, Lieferung **inklusive Fernbedienung**
weiß

30W	1900lm		☐600mm H56mm	**650 900**
28W	1800lm		☐1000x250 H56mm	**650 905**



LED-Deckenleuchte Smart+ "Planon Backlight" RGB+CCT
Aluminium, Abdeckung opal matt, Mitte Lichtfarbe CCT einstellbar, rückseitiges Deko-Lichtelement RGB-steuerbar, Abstrahlwinkel 110°, Lieferung **inklusive Fernbedienung**
schwarz

39W	2700lm		☐600mm H56mm	**650 910**
30W	1700lm		☐1000x250 H56mm	**650 920**



LED-Deckenleuchte Smart+ "Planon frameless" RGB+CCT
Front rahmenlos, Gehäuse Aluminium weiß, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 110°

20W	1600lm		Ø300mm H65mm	**650 865**
40W	3400lm		☐600mm H69mm	**650 980**
35W	2500lm		☐1200x100 H65mm	**650 985**
40W	3300lm		☐1200x300 H69mm	**650 995**



Ventilatoren-LED-Deckenleuchte CCT
Kunststoff schwarz matt, Glas Acryl opal glänzend, mit Funk-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 3000K - 6500K, dimmbar und zum Zuschalten einer Nachtlichtfunktion, Ventilator in 3 Geschwindigkeitsstufen und Timerfunktion, Leuchte und Lüfter getrennt schaltbar, LM nicht austauschbar

42W	4560lm		Ø600mm A185mm	**643 265**

Pendelleuchten



nordlux LED-Filament-Globelampe E27
Kolben komplett Glas gerillt, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø125mm, Länge 173mm, 230V-AC, EEK: G
Kolben klar

2W	150lm	2200K	360°	☐	6	**672 305**

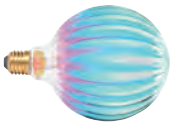
Kolben bernstein

2W	130lm	2200K	360°	☐	6	**672 310**



SIGOR LED-Dekolampe E27
Kolben komplett Glas strukturiert, mit LED-Fadentechnik, unterschiedliche Optik im ein- und ausgeschaltetem Zustand, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, dimmbar, Ø125mm, Länge 170mm, 230V-AC, EEK: G
Kolben unikat

4W	130lm	1500K	330°	☐	1	**627 905**



SIGOR LED-Dekolampe E27
Kolben komplett Glas gerillt, mit LED-Fadentechnik, unterschiedliche Optik im ein- und ausgeschaltetem Zustand, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, dimmbar, Ø125mm, Länge 175mm, 230V-AC, EEK: G
Kolben unikat

4W	35lm	1300K	330°	☐	1	**627 910**

Artikel						Art.-Nr.	Preis €



SIGOR LED-Dekolampe E27
Kolben komplett Glas, mit LED-Fadentechnik, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, dimmbar, Ø125mm, Länge 180mm, 230V-AC, EEK: G

4W	160lm	2200K	330° grün	☐	1	672 140
4W	130lm	2500K	330° blau	☐	1	672 145
4W	160lm	2000K	330° pink	☐	1	672 150



nordlux LED-Filament-Dekolampe E27
Kolben komplett Glas klar eckig, mit LED-Fadentechnik, Abstrahlwinkel 360°, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø100mm, Länge 145mm, 230V-AC, EEK: G

2W	200lm	2200K	672 300



Metall-Leuchtenpendel E27
Metall, Textilkabel schwarz, Baldachin Metall Ø100mm, max. 60W

Länge 2m	bronze	☐	1	632 335



Metall-Leuchtenpendel E27
Metall, Textilkabel schwarz, Baldachin Metall Ø100mm, max. 60W

Länge 2m	bronze	☐	1	632 330



Leuchtenpendel E27
Metall, Textilkabel schwarz, Baldachin Kunststoff Ø90mm, max. 60W

Länge 2,1m	schwarzchrom	636 150
Länge 2,1m	altmessing	636 145
Länge 2,1m	kupfer	636 140



Leuchtenpendel E27
Metall, Textilkabel schwarz, Baldachin Metall schwarz, max. 60W

Länge 1,2m	goldfarben	636 220



Leuchtenpendel E27
Metall, Textilkabel schwarz, Baldachin Metall schwarz, max. 60W

Länge 1,2m	messingfarben	638 995
Länge 1,2m	schwarz	638 975

Leuchtenpendel E27
Metall gerillt, Textilkabel, Baldachin Metall, max. 60W, Garantie 5 Jahre

Länge 2,1m	graualuminium	641 000
Länge 2,1m	hellgrün	641 005
Länge 2,1m	dunkelgrün	641 010
Länge 2,1m	nachtblau	641 015



Leuchtenpendel E27
Metall geriffelt, Textilkabel schwarz, Baldachin Metall schwarz, max. 60W

Länge 1,2m	kupferfarben	638 965



Leuchtenpendel E27
Kunststoff gerillt, Textilkabel schwarz, Baldachin Kunststoff schwarz Ø125mm, max. 40W

Länge 2m	schwarz/messing	636 245

Beton-Leuchtenpendel E27
Beton, Textilkabel grau, Baldachin Metall betonfarben Ø70mm, max. 6W, **made in Germany**

Länge 2m	beton	636 340

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Pendelleuchte
Metall schwarz matt/Holz, Schirm Metall schwarz/Innenbeschichtung goldfarben Ø180mm

4xE27/40W	B870mm L1500mm	639 410



Pendelleuchte
Metall, Holz Kiefer gebeizt, FSC-zertifiziert, mit 5 Leuchtenpendel schwarz, Schutzklasse II

5xE27/60W	B1150mm L1400mm	650 040



Pendelleuchte
Metall schwarz/chrom, Holz Zeder natur FSC-zertifiziert, mit 4 Leuchtenpendel schwarz und Textilkabel

4xE27/40W	B1000mm L1500mm	NEU 643 585



Pendelleuchte
Metall schwarz, Holz Zeder natur FSC-zertifiziert, mit 4 Textil-Leuchtenpendel Ø130mm weiß/naturgrau und Textilkabel

4xE27/40W	B1000mm L1500mm	NEU 643 605



Pendelleuchte
Metall schwarz, Eiche geölt FSC-zertifiziert

1xE27/60W	Ø150mm L1350mm	660 100
3xE27/60W	Ø400mm L1350mm	660 105



Pendelleuchte
Metall schwarz, Eiche geölt FSC-zertifiziert, für Leuchtmittel max. Ø100mm

1xE27/60W	Ø210mm L1300mm	660 130
3xE27/60W	B770mm L1300mm	660 135
3xE27/60W	Ø450mm L1300mm	660 140



Pendelleuchte
Metall altmessing/schwarz, Baldachin schwarz, Textilkabel schwarz, variabel verstellbar

6xE27/60W	Ø200mm L2500mm	632 765



Kettenpendel
Metall rostfarben, Glas alabaster

1xE27/40W	Ø360mm L1010mm	639 260
Glas Ø250mm		
2xE27/40W	B740mm L890mm	639 265
3xE27/40W	Ø640mm L950mm	639 270



Kettenpendel
Metall rostfarben/gold, Glas alabaster

1xE27/60W	Ø400mm L1150mm	637 270
Glas Ø260mm		
2xE27/60W	B700mm L920mm	637 275



LED-Pendelleuchte
Metall chrom, K9-Kristallglas klar, **dimmbar** mit Phasenabschnittdimmer, LM nicht austauschbar

LED-Pendelleuchte 1-flammig

8W	300lm	3000K	Ø120mm	L1200mm	NEU 621 495

LED-Pendelleuchte 5-flammig

34W	1200lm	3000K	B1000mm	L1500mm	NEU 621 490

LED-Pendelleuchte 12-flammig

82,5W	3600lm	3000K	Ø600mm	L1500mm	NEU 621 485

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Pendelleuchte
Metall gold, K9-Kristallglas klar, **dimmbar** mit Phasenabschnittdimmer, LM nicht austauschbar

LED-Pendelleuchte 1-flammig
8W 300lm 3000K Ø120mm L1200mm **NEU** 621 735

LED-Pendelleuchte 5-flammig
34W 1200lm 3000K B1000mm L1500mm **NEU** 621 730

LED-Pendelleuchte 12-flammig
82,5W 3600lm 3000K Ø600mm L1500mm **NEU** 621 725



Kristall-Kettenpendel
Metall

chrom, mit Acrylbehang klar
5xE14/40W Ø480mm L1500mm 640 705

goldfarben, mit Acrylbehang gold
5xE14/40W Ø480mm L1500mm 639 995



Kristall-Kettenpendel
Metall chrom, kristallähnliche Acrylprismen für ein funkelndes Lichtbild

klar
11xE14/40W Ø580mm L1950mm **NEU** 643 720

schwarz
11xE14/40W Ø580mm L1950mm **NEU** 643 725



Pendelleuchte
Metall schwarz, Glas rauchfarben Ø100mm
1xE27/28W Ø100mm L1500mm 630 760
3xE27/28W Ø350mm L1500mm 630 765
4xE27/28W B805mm L1500mm 630 770



Pendelleuchte
Metall nickel matt, Glas H300mm

amber
1xE27/40W Ø220mm L1500mm 632 095

rauchfarben
1xE27/40W Ø220mm L1500mm 632 100



Pendelleuchte
Metall, massives Eschenholz, FSC-zertifiziert, mit attraktivem Licht-Schattenspiel
1xE27/40W Ø420mm L2000mm **NEU** 642 330



Pendelleuchte
Metall nickel satiniert, Holz Linde FSC-zertifiziert, Baldachin weiß, Textilkabel weiß, Schutzklasse II
1xE27/60W Ø500mm L2250mm 641 645



Pendelleuchte
Holz Eiche geölt FSC-zertifiziert, Glas opal matt/klar, mit Textilkabel dunkelgrau
1xE27/60W Ø400mm L1000mm 631 165



Pendelleuchte
Metall sandfarben/messing gebürstet
1xE27/40W Ø360mm L1100mm **NEU** 660 810
Schirm Ø230mm
3xE27/40W B930mm L1100mm **NEU** 660 815



Pendelleuchte
Metall schwarz, Innenbeschichtung goldfarben
1xE14/40W Ø165mm L1450mm 635 215
1xE27/60W Ø250mm L1500mm 632 695

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Pendelleuchte
Metall, schwarz glänzend, **made in Germany**
1xE27/60W Ø180mm L1300mm 632 645



Pendelleuchte
Metall sandfarben, Innenbeschichtung creme, Baldachin und Zuleitung schwarz
1xE27/40W Ø535mm L1500mm **NEU** 660 840



Pendelleuchte
Metall schwarz, Innenbeschichtung kupfer
1xE27/60W Ø530mm L1500mm **NEU** 660 845



Pendelleuchte
Metall schwarz matt, Innenbeschichtung kupferfarben geriffelt
1xE27/60W Ø400mm L2000mm 664 835



Kettenpendel
Metall schwarz/gold
1xE27/60W Ø500mm L1600mm 676 735



Schirm Ø350mm
2xE27/60W B1150mm L1600mm 674 620



Kettenpendel
Metall lackiert/stahl, Glas satiniert

schwarz
1xE27/60W Ø320mm L1300mm 640 680
1xE27/60W Ø420mm L1430mm 641 255

betongrau
1xE27/60W Ø420mm L1430mm 640 710

rostbraun
1xE27/60W Ø420mm L1430mm 640 715



Pendelleuchte
Metall schwarz matt, Metallscheiben schwarzmatt/gold, Glasscheiben rauchfarben, Scheiben sind verstellbar, mit Deckenhakenaufhängung
18xG9/4W Ø800mm L1500mm **NEU** 643 570



Pendelleuchte
Metall schwarz matt, innen goldfarben
6xE14/40W Ø540mm L1500mm 674 405



LED-Pendelleuchte 3-Step-DIM
Metall schwarz, Glas Acryl klar/strukturiert, 3-Stufen Dimmfunktion durch wiederholtes Schalten, Schutzklasse II, LM nicht austauschbar
48W 6000lm 3000K Ø570mm L1500mm **NEU** 643 610

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



LED-Pendelleuchte 2-Way 3-Step-DIM
Metall schwarz, Baldachin schwarz, mit direkten und indirekten Lichtaustritt, mit 3-Stufen Dimmfunktion 100%-50%-10% und Aus durch wiederholtes Schalten, LM nicht austauschbar

LED-Pendelleuchte 2-Way 3-Step-DIM 1-flammig
6,5W 720lm 3000K Ø37mm L2000mm **NEU** 642 300

LED-Pendelleuchte 2-Way 3-Step-DIM 1-flammig
Kabellänge 5m und 2 Deckenhalter
6,5W 720lm 3000K Ø37mm L2000mm **NEU** 642 305



LED-Pendelleuchte 2-Way 3-Step-DIM 5-flammig
33W 3600lm 3000K B900mm L2000mm **NEU** 642 315



LED-Pendelleuchte 2-Way 3-Step-DIM 8-flammig
52W 5760lm 3000K Ø400mm L2000mm **NEU** 642 320
52W 5760lm 3000K □600x200 L2000mm **NEU** 642 310



LED-Pendelleuchte CCT 3-Step-DIM
Metall schwarz, Borsilicatglas cognac mit innenliegendem gefrostetem Lichtkegel, **Lichtfarbe** 2700K/3000K/4000K über Dip-Schalter an der Platine **umstellbar**, 3-Stufen Dimmfunktion 100%-50%-10% und Aus durch wiederholtes Schalten, LM nicht austauschbar

LED-Pendelleuchte 1-flammig
10W max. 1080lm Ø220mm L2000mm **NEU** 642 270

LED-Pendelleuchte 3-flammig
30W max. 3240lm B1100mm L2000mm **NEU** 642 280

LED-Pendelleuchte 3-flammig
30W max. 3240lm Ø350mm L2000mm **NEU** 642 285



Pendelleuchte
Metall schwarz

4xE27/60W	B660mm L1000mm	660 065
5xE27/60W	Ø280mm L1000mm	660 070



Pendelleuchte
Metall chrom, Schirm Glas

opal matt

1xE27/60W	Ø460mm L2000mm	672 370

amber

1xE27/60W	Ø460mm L2000mm	672 375



Pendelleuchte
Metall, Glas opal matt

satin

1xE27/60W	Ø400mm L1245mm	637 950

altmessing

1xE27/60W	Ø400mm L1245mm	634 665



Pendelleuchte
Kunststoff weiß, Glas opal matt/klar

1xE27/60W	Ø400mm L800mm	678 105



Pendelleuchte
Holz Eiche FSC-zertifiziert, Schirm Kunststoff weiß, Schutzklasse II, **made in Germany**

1xE27/57W	Ø290mm L1626mm	679 320

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Pendelleuchte
Metall, Glas opal matt

satin

1xE27/60W	Ø380mm L1230mm	658 125

altmessing

1xE27/60W	Ø380mm L1230mm	658 285

Pendelleuchte
Kunststoff weiß, **made in Germany**

1xE27/40W	Ø320mm L1300mm	641 680



Metall-Leuchtenpendel E27
Metall-Pendel mit Leuchtengläser (Art.Nr. 633010, 633020) und Metallschirm (Art.Nr. 625395, 625400) beliebig kombinierbar, Baldachin Metall Ø100mm, mit Glasbefestigungsring, max. 60W

Länge 1,5m	altmessing	633 000



Metall-Schirm
passend zu Metall-Leuchtenpendel Art.Nr. 633000, Loch Ø40mm

Ø185mm H195mm	schwarz	625 395



Leuchtenglas
passend zu Metall-Leuchtenpendel Art.Nr. 633000, glänzend, Loch Ø42mm

Ø250mm H62mm	opal	633 010
Ø250mm H62mm	grün	633 020



LED-Pendelleuchte
Metall weiß, Glas Acryl opal matt, **dimmbar** mit Phasenabschnittdimmer, LM nicht austauschbar
40W 3200lm 3000K Ø450mm L1500mm **NEU** 621 780



Zug-Pendelleuchte
Metall nickel matt, Glas satiniert, mit Kabellift, ausziehbar von 650-1450mm, **made in Germany**

1xE27/57W	Ø460mm	646 685



Zug-Pendelleuchte
Metall nickel matt, Glas alabaster, ausziehbar von 700-1300mm, Schutzklasse II

1xE27/40W	Ø390mm	659 450



Pendelleuchte
Metall, Schutzklasse II
Ø215mm L2230mm

1xE27/40W	anthrazit/chrom	634 760
1xE27/40W	schwarz/messing	641 635
1xE27/40W	beige/messing	641 630



Textil-Pendelleuchte
Metall nickel antik, Mangoholz, Schirm Textil weiß Ø180mm

4xE27/60W	B1000mm L1500mm	639 000



Pendelleuchte
Metall, Innenbeschichtung weiß

weiß, Holz natur

1xE27/40W	Ø280mm L1500mm	660 415

blau/nickel matt

1xE27/40W	Ø260mm L1500mm	660 425

Artikel		Art.-Nr.	Preis €

Pendelleuchte
Metall, mit dekorativen indirekten Lichtaustritt, Schutzklasse II

Ø250mm L2135mm

1xE27/40W	weiß	641 600
1xE27/40W	grau	641 605
1xE27/40W	gelb	641 610

Ø450mm L2175mm

1xE27/40W	weiß	641 615
1xE27/40W	grau	641 620
1xE27/40W	gelb	641 625



Pendelleuchte
Metall schwarz/messing, Schirm Ø215mm, Schutzklasse II

3xE27/60W	B1000mm L2230mm	641 640



Pendelleuchte
Stahl, Holz schwarz FSC-zertifiziert, mit 4 Leuchtenpendel Schirm Ø250mm

4xE27/40W	B1000mm L1100mm	NEU	660 860



Pendelleuchte
Beton, Baldachin schwarz, Schirm Ø210mm, Garantie 5 Jahre

1xE27/40W	Ø210mm L1200mm	639 540
3xE27/40W	B1000mm L1200mm	639 545



Pendelleuchte
Metall schwarz, Glas rauchfarben, Garantie 5 Jahre

1xE27/60W	Ø400mm L1500mm	639 445



Pendelleuchte
Metall schwarz, recycelter biobasierter Kunststoff

weiß

1xE27/20W	Ø175mm L2000mm	NEU	642 250

senffarben

1xE27/20W	Ø175mm L2000mm	NEU	642 260

dunkelrot

1xE27/20W	Ø175mm L2000mm	NEU	642 255



Pendelleuchte
Metall schwarz, Glas mit facettenartiger Glasstruktur

Ø250mm L2000mm

1xE27/40W	champagnerfarben	641 045
1xE27/40W	amber	641 050
1xE27/40W	azurblau	641 055



Ø260mm L2000mm

1xE27/40W	champagnerfarben	641 060
1xE27/40W	amber	641 065
1xE27/40W	azurblau	641 070



Ø180mm L2000mm

1xE27/40W	champagnerfarben	641 080
1xE27/40W	amber	641 085
1xE27/40W	azurblau	641 090



Pendelleuchte
Metall schwarz, Glas champagnerfarben Ø250mm, Glas amber Ø260mm, Glas azurblau Ø180mm mit facettenartiger Glasstruktur

3xE27/40W	B1120mm L2000mm	641 095
3xE27/40W	Ø500mm L2000mm	641 100

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



LED-Pendelleuchte 10-flammig
Metall schwarz, Glas rauchfarben/amber, inklusive G9-LED-Leuchtmittel, Garantie 5 Jahre (außer Leuchtmittel)

30W	2450lm 3000K B850mm L1300mm	NEU	642 755



Pendelleuchte
Metall gold, Glas gold/klar H465mm

1xE27/40W	Ø290mm L2000mm	639 700



Pendelleuchte
Metall schwarz, Glas rauchfarben H465mm

1xE27/40W	Ø290mm L2000mm	639 705



Pendelleuchte
Metall schwarz, Glas rauchfarben H330mm
(für Leuchtmittel Ø max. 100mm)

1xE27/60W	Ø250mm L3000mm	639 710



Pendelleuchte
Metall schwarz, Glas rauchfarben H300mm
(für Leuchtmittel Ø max. 130mm)

1xE27/60W	Ø350mm L3000mm	639 715



Pendelleuchte
Metall schwarz, Glas rauchfarben Ø200mm
(für Leuchtmittel Ø max. 90mm)

1xE27/28W	Ø200mm L1500mm	660 400
3xE27/28W	Ø450mm L1500mm	660 410
5xE27/28W	B1150mm L1500mm	660 405



Pendelleuchte
Metall satin/chrom, Glas opal glänzend Ø135mm

1xE27/60W	Ø135mm L2000mm	647 715
3xE27/60W	B850mm L2000mm	647 725



Pendelleuchte
Metall chrom, Glas rauchfarben Ø200mm

1xE27/40W	Ø200mm L2900mm	641 550
3xE27/40W	B1000mm L1200mm	641 555
3xE27/40W	Ø300mm L1200mm	641 560



Pendelleuchte
Metall chrom, Schirm opal matt

Glas H215mm

1xE27/60W	Ø200mm L2000mm	638 700

Glas H290mm

1xE27/60W	Ø270mm L2000mm	636 725



Pendelleuchte
Metall nickel, Glas opal matt

1xE27/60W	Ø300mm L2000mm	664 890

Pendelleuchte
Stahl schwarz, Glas opal matt

1xE27/40W	Ø300mm L1100mm	645 060

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Schnurpendel
passend zu Pendelleuchte Art.Nr. 677995, Leitung 2x0,75mm², Isofassung E27 max.60W, Baldachin zylinderform, max. Zuglast 1kg

Länge 1,2m	transparent		607 325



Leuchtenpendel E27
Fassung E27/60W, Baldachin zylinderform

Länge 2m	weiß	NEU	642 945
Länge 2m	schwarz	NEU	642 950



Textil-Pendelleuchte
Metall schwarz, Schirm Textil oval schwarz, Kabel transparent kürzbar

2xE27/40W	B800x300 L1250mm	660 055



Pendelleuchte
Metall chrom, Schirm Textil weiß/chrom Ø100mm, Garantie 5 Jahre

5xE14/25W	B900mm L1200mm	NEU	642 645



LED-Holz-Pendelleuchte
Holz Eiche massiv FSC-zertifiziert, Baldachin Metall silber, **mit Tastdimmer** mit Speicherung des zuletzt eingestellten Wertes

43W	4320lm	3000K	□1100x50	L2000mm	678 595



LED-Zug-Pendelleuchte
komplett Eichenholz geölt, FSC-zertifiziert, **mit Touchdimmer**, **mit Kabellift**, **höhenverstellbar** von 150-1500mm, Garantie 5 Jahre

15W	1330lm	3000K	B1000mm	660 035



LED-Zug-Pendelleuchte 2-Way
Metall schwarz, Eichenholz geölt, FSC-zertifiziert, direkter und indirekter Lichtaustritt, mit Touchdimmer und Kabellift, höhenverstellbar von 150-1500mm, Garantie 5 Jahre

58W	6177lm	3000K	B1600mm	NEU 642 335



LED-Zug-Pendelleuchte
komplett Eichenholz geölt, FSC-zertifiziert, **mit Funk-Fernbedienung** zum Ein-/Ausschalten und zum Dimmen der Leuchte, **mit Kabellift**, **höhenverstellbar** von 150-1500mm, Garantie 5 Jahre

31,5W	2940lm	3000K	B840x390mm	660 045



Pendelleuchte
Metall schwarz, Papier weiß

1xE27/25W	Ø310mm L1100mm	NEU	660 850
1xE27/25W	Ø450mm L1100mm	NEU	660 855



Pendelleuchte
Metall schwarz, Papierschirm geknittert weiß

1xE27/60W	Ø500mm L2000mm	NEU	642 975



Pendelleuchte
Metall schwarz, Sisal natur

1xE27/40W	Ø310mm L1500mm	NEU	621 290

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Pendelleuchte
Metall schwarz, Sisal natur

1xE27/40W	Ø400mm L1500mm	NEU	621 295



Japan-Schirm
Reispapier, ohne Schnurpendel
Ø600mm H240mm

1xE27/40W	weiß		641 700
1xE27/40W	grau		641 705
1xE27/40W	staubrosa	NEU	643 280
1xE27/40W	staubgrün	NEU	643 285



Plisee-Schirm
Papier weiß, ohne Schnurpendel, passende Leuchtenpendel Art.Nr. 642945 und 642950

1xE27/40W	Ø450mm	NEU	642 885



Pendelleuchte
Metall schwarz

1xE27/60W	Ø290mm L2840mm	634 750



Pendelleuchte
Metall schwarz, Schutzklasse II

1xE27/60W	Ø400mm L3000mm		639 905
1xE27/60W	Ø500mm L3000mm	NEU	642 990



Pendelleuchte
Metall schwarz, Schirm Ø250mm

3xE27/60W	B1003mm L2000mm	NEU	642 995



Pendelleuchte
Metall schwarz, geometrisch kunstvoll

1xE27/40W	Ø600mm L2000mm	641 230



Holz-Pendelleuchte
Kunststoff, Schirm Holz FSC-zertifiziert, mit Textilkabel, Schutzklasse II

1xE27/60W	Ø400mm L2840mm	673 715



Holz-Pendelleuchte
Kunststoff, Schirm Holz/Metall
Holz schwarz

1xE27/60W	Ø340mm L2000mm	639 145



Pendelleuchte
Kunststoff natur/holzfarben, Innenschirm Kunststoff natur/holzfarben

1xE27/40W	Ø400mm L800mm	634 330



LED-Pendelleuchte
Metall schwarz, Glas Acryl opal matt, Ø800/620/410mm, dimmbar mit Phasenabschnittdimmer, LM nicht austauschbar

126W	10080lm 3000K	L1500mm 635 105

eltric seit 75 Jahren der Partner für den Elektrofachhandel und das Elektrohandwerk

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Leuchte
Metall titanfarben, Glas Acryl opal satiniert, dimmbar mit Phasenabschnittdimmer, LM nicht austauschbar

LED-Deckenleuchte

32W	1950lm	3000K	Ø400mm A120mm	632 000
42W	2730lm	3000K	Ø600mm A155mm	633 045

LED-Pendelleuchte

70W	3850lm	3000K	Ø600/400 L1200mm	632 400



LED-Pendelleuchte
Metall goldfarben edelmatt, Glas Aryl opal matt, dimmbar mit Phasenan- oder -abschnittdimmer, LM nicht austauschbar

108W	11780lm	3000K	Ø600mm L2000mm	640 280



LED-Pendelleuchte
Metall goldfarben, Glas Acryl opal satiniert, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

46W	2750lm	3000K	Ø500mm L1200mm	631 515



LED-Pendelleuchte CCT
Metall, Glas Acryl opal matt, mit IR-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2700K-5000K und zum Dimmen der Leuchte, mit Speicherung des zuletzt eingestellten Wertes, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

anthrazit

100W	max. 2800lm	Ø1090mm	L3000mm	NEU	642 835

messing matt

100W	max. 3900lm	Ø1090mm	L3000mm	NEU	642 840



LED-Pendelleuchte CCT
Metall stahl, Glas Acryl opal matt, mit IR-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2700K-5000K und zum Dimmen der Leuchte, mit Speicherung des zuletzt eingestellten Wertes, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

59W	max. 2690lm	Ø715mm	L2000mm	NEU	642 720



LED-Pendelleuchte Step-DIM
Metall weiß, Glas Acryl opal satiniert, **stufenlos dimmbar über Wandschalter, mit Memoryfunktion** des zuletzt eingestellten Lichtwertes, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

44W	1850lm	3000K	Ø600mm L1200mm	641 440
61W	2350lm	3000K	Ø800mm L1200mm	641 445



LED-Pendelleuchte Step-DIM
Metall messing, Glas Acryl opal satiniert, **stufenlos dimmbar über Wandschalter, mit Memoryfunktion** des zuletzt eingestellten Lichtwertes, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

44W	2250lm	3000K	Ø600mm L1200mm	641 510
61W	3100lm	3000K	Ø800mm L1200mm	641 515



LED-Pendelleuchte Step-DIM
Metall anthrazit, Glas Acryl opal satiniert, **stufenlos dimmbar über Wandschalter, mit Memoryfunktion** des zuletzt eingestellten Lichtwertes, Garantie 5 Jahre

31W	1350lm	3000K	Ø400mm L1200mm		631 505
44W	1850lm	3000K	Ø600mm L1200mm		678 715
61W	2350lm	3000K	Ø800mm L1200mm		641 505
43W	1800lm	3000K	800x390 L1200mm	NEU	642 830
52W	2700lm	3000K	1180x560 L1200mm	NEU	642 820



LED-Pendelleuchte CCT
Kunststoff schwarz, Glas Acryl opal matt, mit IR-Fernbedienung zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 3000K - 6000K, zum Dimmen, Ein-/Ausschalten der Leuchte und zum Zuschalten einer Nachtlichtfunktion mit Speicherung des zuletzt eingestellten Wertes, Schutzklasse II, LM nicht austauschbar

48W	max. 2300lm	Ø600mm	L1500mm	NEU	643 580

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Pendelleuchte
Metall schwarz/messing, Glas Acryl opal matt, **dimmbar** mit Phasenabschnittdimmer, LM nicht austauschbar

100W	2800lm	3000K	B1200mm L1200mm	NEU	621 715



LED-Pendelleuchte 3-Step-DIM
Metall weiß, Glas Aryl opal matt, mit leicht geschwungenem Oval, mit 3-Stufen Dimmfunktion 100%-50%-10% und Aus durch wiederholtes Schalten, LM nicht austauschbar

30W	3600lm	3000K	Ø500mm L2000mm	640 990



LED-Pendelleuchte
Aluminium gebürstet/chrom, Glas Acryl satiniert matt/klar, Leuchtenkopf Ø100mm, Kabel durch 8 Steckplätze im Baldachin variabel verwendbar, mit Umlenkrollen, dimmbar mit Phasenan- oder abschnittdimmer, LM nicht austauschbar

LED-Pendelleuchte 4-flammig

32W	4x755lm	3000K	L4x3500mm	630 170



LED-Pendelleuchte
Metall schwarz/chrom, Glas grau transparent Ø140mm, Kabel durch 8 Steckplätze im Baldachin variabel verwendbar, mit Umlenkrollen, dimmbar mit Phasenan- oder abschnittdimmer, LM nicht austauschbar

LED-Pendelleuchte 4-flammig

32W	4x755lm	3000K	L4x3500mm	641 105



Zug-Pendelleuchte
Metall nickel matt, Glas opal matt Ø140mm, höhenverstellbar von 800-1800mm

3xE14/40W	B660mm	647 310
4xE14/40W	B800mm	658 200



LED-Zug-Pendelleuchte 3-Step-DIM
Metall schwarz/messing, Glas klar Ø100mm Innenglas mit Luftperlen, 3-Stufen Dimmfunktion 100%-50%-25% und Aus durch wiederholtes Schalten, höhenverstellbar von 950-1500mm, LM nicht austauschbar

16W	1200lm	2900K	B900mm	NEU	643 560



Pendelleuchte
Holz Kiefer, Strahler Metall verstellbar

nickel

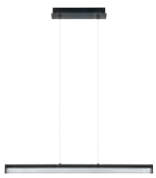
6xGU10/35W	B1150mm	L1500mm	642 600

weiß

6xGU10/35W	B1150mm	L1500mm	642 605

schwarz

6xGU10/35W	B1150mm	L1500mm	642 610



LED-Pendelleuchte CCT
Metall schwarz, Glas klar, innenliegendes Brillantglas klar, mit Touchschalter zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen warmweiß und hellweiß und Touchdimmer, LM nicht austauschbar

36W	3420lm	B1000mm	L1100mm	NEU	660 820



LED-Zug-Pendelleuchte 2-Way CCT
Metall, **mit direktem und indirektem Lichtaustritt, ausziehbar** von 960-1505mm, **mit Touchschalter zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur** zwischen warmweiß 2700K und hellweiß 5000K, **mit 3-Stufen Touchdimmer, höhenverstellbar** von 950-1500mm

nickel matt

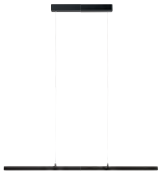
45W	5300lm	B1505mm	638 290

schwarz

45W	5300lm	B1505mm	638 295

schwarz/messing

45W	5300lm	B1505mm	638 360



LED-Pendelleuchte 2-Way
Aluminium Softlack schwarz/matt, Glas Acryl opal matt, **mit direkter und indirekter Beleuchtung, dimmbar** mit Phasenan- oder abschnittdimmer, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

42W	1800lm	2700K	B1000x35 L1525mm	679 695

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Pendelleuchte
Aluminium, Glas Acryl klar, **made in Germany**, LM nicht austauschbar

edelstahlfarben gebürstet
17W 1800lm 3000K B1200x10 L1700mm **660 310**

schwarz
17W 1800lm 3000K B1200x10 L1700mm **660 315**



LED-Zug-Pendelleuchte Zigbee
Metall schwarz, Glas Acryl opal matt, **mit direkter** (60%) **und indirekter** (40%) **Beleuchtung**, inklusive Zigbee-Fernbedienung zum Ein-/Ausschalten und zum Dimmen der Leuchte, nutzbar mit Smart Home Gateways die über eine **Zigbee Schnittstelle** verfügen, **ausziehbar von 1320-1800mm**, mit Kabellift höhenverstellbar von 900-1500mm, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

45W 1280lm 2700K B1320mm **667 755**



LED-Pendelleuchte CCT
Aluminium, Glas Acryl klar, **mit Funk-Fernbedienung** zum Ein-/Ausschalten, Dimmen und zur **individuellen Anpassung der Farbtemperatur** zwischen warmweiß 2700K und hellweiß 6500K, **made in Germany**

weiß/nickel gebürstet
18W 1920lm B1200x20 L1700mm **670 660**

schwarz/nickel gebürstet
18W 1920lm B1200x20 L1700mm **670 665**

LED-Pendelleuchte 2-Way
Aluminium, Glas Acryl opal matt, mit direkten und indirekten Lichtaustritt, dimmbar mit Phasenabschnittdimmer, LM nicht austauschbar

weiß
44W 2700lm 3000K B1465x7 L1500mm **650 760**

schwarz
44W 2700lm 3000K B1465x7 L1500mm **650 765**



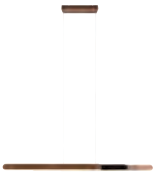
LED-Pendelleuchte
Metall alu matt, Glas Acryl klar, **dimmbar** mit Phasenan- oder abschnittdimmer, **made in Germany**

17,5W 1400lm 2700K B850x20 L1348mm **667 715**



LED-Zug-Pendelleuchte CCT
Aluminium, Glas Acryl opal matt, **ausziehbar** von 1200-1790mm, **mit Touchschalter zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur** zwischen warmweiß 2700K und hellweiß 5000K, stufenlos dimmbar, **höhenverstellbar** von 1000-1800mm, Garantie 5 Jahre

45W 2085lm B1790mm **631 470**



LED-Pendelleuchte 2-Way CCT
Metall, mit direktem und indirektem Lichtaustritt, ausziehbar von 825-1300mm, mit Touchschalter zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen warmweiß 2700K und hellweiß 6500K, mit 3-Stufen Touchdimmer, LM nicht austauschbar

coffee/schwarz
48W max. 5800lm B1300mm L1500mm **NEU** **660 750**

schwarz
48W max. 5800lm B1300mm L1500mm **NEU** **660 745**

Stehleuchten



LED-Standfluter
Metall, Glas opal alabaster Ø255mm, getrennt schalt- und dimmbar, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
Fluter 18W - 1440lm
Lesearm 4,5W - 360lm

nickel matt
22,5W 1800lm 3000K H1800mm **632 010**

messing
22,5W 1800lm 3000K H1800mm **632 015**



LED-Standfluter E14/E27
Metall nickel, Glas alabaster Ø300mm, Lesearm/Glas Ø100mm, mit Flexarm, getrennt schaltbar, inklusive LED-Leuchtmittel (Art.Nr. 636080/9W und 635960/3W)
Fluter 9W - 750lm (E27)
Lesearm 3W - 300lm (E14)

12W 1050lm 3000K H1800mm **632 980**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Standfluter
Metall, Glas Acryl matt, Oberlicht drehbar, getrennt schaltbar, mit Sensordimmer, **Farbtemperatur** 2700K, 3200K, 4000K **einstellbar**, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
Fluter 29W - 3400lm
Lesearm 6,5W - 650lm

nickel matt
35,5W 4050lm H1800mm **660 235**

schwarz
35,5W 4050lm H1800mm **660 240**

messing
35,5W 4050lm H1800mm **660 260**

altmessing
35,5W 4050lm H1800mm **660 245**



LED-Standfluter
Metall nickel matt, Glas Acryl klar, getrennt schalt- und dimmbar, LM nicht austauschbar
Fluter 18W - 2000lm
Lesearm 4W - 350lm

22W 2350lm 3000K H1825mm **672 850**



LED-Standfluter
Metall satin, Glas Acryl opal glänzend, Leuchtenkopf dreh- und schwenkbar, mit Schnurdimmer, LM nicht austauschbar

36W 2500lm 3000K H1830mm **672 995**



Stehleuchte
Metall anthrazit/grau, mit Flexarm und Schalter, Reflektor Ø140mm, **made in Germany**

1xE27/100W H1550mm **673 740**



Metall-Stehleuchte
Metall schwarz, Leuchtenkopf Ø120mm, mit Schwanenhals, Schnurzwischenschalter und 2 beiliegenden Zierringen in chrom und messing, Schutzklasse II

1xE14/40W H1550mm **639 680**



Stehleuchte
Metall, Leuchtenkopf Ø60mm mit Kippschalter, verstellbar

weiß
1xGU10/5W H1510mm **660 180**

schwarz
1xGU10/5W H1510mm **660 185**

schwarz/messing
1xGU10/5W H1510mm **660 190**

Stehleuchte
Metall, Leuchtenkopf Ø60mm verstellbar, mit 2 abzweigenden Leuchtenbögen und beiliegenden Metallringen in satin und messing

weiß
1xGU10/7W H2170mm A1475mm **NEU** **643 735**

schwarz
1xGU10/7W H2170mm A1475mm **NEU** **643 730**



Stehleuchte
Metall schwarz, Holz Walnuss, Schirm Ø200mm Innenseite weiß, Schutzklasse II

1xE27/60W H1800mm **631 995**



LED-Stehleuchte
Metall, mit Tastdimmer, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

nickel matt
6,5W 700lm 3000K H1620mm **677 700**

schwarz
6,5W 700lm 3000K H1620mm **679 790**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Stehleuchte
Metall anthrazit, Leuchtenkopf verstellbar, mit Schnurdimmer, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
23,5W 770lm 3000K H1980mm **675 395**

LED-Stehleuchte CCT
Metall, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K, 5000K oder 6000K über Touchschalter **einstellbar**, 4-stufig dimmbar, Schutzklasse II, LM nicht austauschbar

weiß
10W 1000lm H1750mm **641 260**

schwarz
10W 1000lm H1750mm **641 265**



LED-Standfluter CCT
Aluminium schwarz, Leuchtenkopf schwenkbar, Lichtfarbe 3000K/4000K/5000K/6000K über Touchschalter einstellbar, stufenlos dimmbar, Memoryfunktion, Schutzklasse II, LM nicht austauschbar
35W 3500lm H1798mm **NEU** **642 325**



LED-Standfluter
Aluminium schwarz, Leuchtenkopf und Lesearm verstellbar, getrennt schaltbar, mit Touchdimmer, LM nicht austauschbar
Fluter 40W - 3050lm
Lesearm 8W - 670lm
48W 3720lm 3000K H1880mm **675 275**



LED-Stehleuchte CCT
Metall, mit Flexarm und Tastdimmer, **Farbtemperatur** 2300K, 3000K, 4000K **einstellbar**, LM nicht austauschbar

nickel
12W 1400lm H1450mm **660 300**



messing
12W 1400lm H1450mm **660 305**



schwarz
12W 1400lm H1450mm **660 295**



LED-Stehleuchte
Metall stahl, dimmbar mit Schnurzwischenschalter, LM nicht austauschbar
22,5W 5x500lm 2700K H1890mm **674 000**



LED-Stehleuchte CCT
Metall, mit Flexarm und Tastdimmer zu individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2200K und 6000K und zum Dimmen der Leuchte, getrennt schaltbar, LM nicht austauschbar
Fluter 23W - 2300lm
Lesearm 6W - 600lm

satin
31W 2900lm H1820mm **651 890**

messing matt
29W 2900lm H1820mm **651 895**



Stehleuchte
Metall sandgestrahlt, Leuchtenkopf Ø110mm

weiß/nickel matt
2xE27/40W H1530mm **633 295**

grau/nickel matt
2xE27/40W H1530mm **633 300**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Textil-Stehleuchte
Metall rostfarben, Schirm Textil beige/braun Ø155mm
4xE14/40W H1380mm **636 650**



Textil-Stehleuchte
Metall schwarz, Schirm Textil schwarz/gold Ø120mm, Leuchtenkopf verstellbar
5xE14/28W H2000mm A715mm **675 355**



Textil-Stehleuchte
Metall schwarz, Schirm Textil weiß Ø250mm, schwarz Ø300mm und grau Ø200mm, Leuchtenarme schwenkbar
3xE27/60W H1980mm A1700mm **658 700**



Textil-Stehleuchte
Metall chrom/schwarz, Schirm Textil weiß Ø480mm, höhenverstellbar von 1620-1920mm
1xE27/60W H max. 1920mm A690-1710mm **NEU** **651 065**



Bogen-Stehleuchte
Metall Stahl, Schirm Acryl opal glänzend Ø380mm
1x E27/60W H2300mm A1900mm **675 710**



Bogen-Stehleuchte
Metall schwarz, Schirm Acryl rauchfarben glänzend Ø380mm
1x E27/60W H2300mm A1900mm **675 715**



Textil-Stehleuchte
Metall weiß, Holz Eiche geölt, Schirm Textil weiß Ø600mm
1xE27/60W H2200mm A2000mm **NEU** **642 735**



Textil-Stehleuchte
Metall schwarz, Holz Eiche geölt, Schirm Textil Leinen beige Ø600mm
1xE27/60W H2200mm A2000mm **NEU** **642 740**



Textil-Stehleuchte
Metall, Schirm Textil weiß, mit Zugschalter, passende Tischleuchte Art.Nr. 638660 satin und Art.Nr. 638665 altmessing

satin
1xE27/40W H1570mm Ø400mm **651 070**



altmessing
1xE27/40W H1570mm Ø400mm **651 075**



Textil-Stehleuchte
Metall schwarz, Holz Gummibaum, Schirm Textil schwarz, Schutzklasse II
1xE27/40W H1500mm Ø360mm **670 185**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Textil-Stehleuchte
Metall nickel matt, Schirm Textil grau, mit Lesearm 1xE14/18W, getrennt schaltbar
1xE27/60W H1700mm Ø400mm **638 985**



Textil-Stehleuchte
Metall messing/schwarz, Schirm Textil schwarz/Innenbeschichtung messing matt, mit Lesearm 1xE14/10W, getrennt schaltbar
1xE27/60W H1635mm Ø400mm **NEU** **660 700**



Textil-Stehleuchte
MDF schwarz beschichtet, Schirm Textil weiß □260mm und Zugschalterkette chrom, mit 2 Einlegeböden Traglast 4kg, Schublade, USB-Anschluss und Steckdose
1xE27/40W H1600mm **660 570**



Metall-Stehleuchte
Metall schwarz, Schirm schwarz, Innenbeschichtung goldfarben
1xE27/40W H1500mm Ø400mm **673 700**



Stehleuchte
Metall schwarz, Glas amberfarben Ø140mm, rauchfarben Ø180mm, türkis Ø160mm
3xE14/28W H1560mm Ø600mm **673 915**

Tischleuchten

Tischleuchten



Tischleuchte
Keramik, Schirm Textil
H260mm Ø160mm

1xE14/40W	beige	**660 215**
1xE14/40W	schwarz	**660 220**
1xE14/40W	orange	**660 225**
1xE14/40W	grün	**660 230**



Tischleuchte
Keramik, Textil Samt/Innenbeschichtung gold
H350mm Ø240mm

1xE27/60W	beige	**NEU**	**660 630**
1xE27/60W	grün	**NEU**	**660 635**
1xE27/60W	braun	**NEU**	**660 640**



Tischleuchte
Keramik, Schirm Textil
H275mm Ø140mm

1xE14/40W	weiß-grau/weiß	**660 465**
1xE14/40W	braun-beige/beige	**660 470**



Tischleuchte
Keramik, Schirm Textil, Schutzklasse II
H300mm Ø135mm

1xE14/40W	grau	**660 445**
1xE14/40W	rosa	**660 450**
1xE14/40W	gelb	**660 455**
1xE14/40W	blau	**660 460**



Tischleuchte
Keramik, Schirm Textil
H310mm Ø200mm

1xE14/40W	weiß/beige	**672 755**
1xE14/40W	grau/braun	**672 765**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Tischleuchte
Keramik, Schirm Textil
H310mm Ø200mm
1xE14/40W goldfarben **630 415**



Tischleuchte
Metall, Schirm Textil
H330mm Ø175mm

1xE14/40W	stahl-blank/grau	**660 490**
1xE14/40W	goldfarben/schwarz	**660 485**



Tischleuchte
Keramik, Schirm Textil
H350mm Ø240mm

1xE27/60W	silber/weiß	**637 685**
1xE27/60W	gold/schwarz	**637 305**



Tischleuchte
Keramik, Schirm Textil
H220mm Ø140mm

1xE14/40W	weiß	**631 420**
1xE14/40W	taupe	**631 425**



Tischleuchte
Metall, Schirm Textil, mit Zugschalter und USB-Ausgang 5V-DC/2000mA zum Laden diverser Geräte
H500mm Ø235mm
Schirm weiß

1xE27/40W	satin	**638 660**
1xE27/40W	altmessing	**638 665**



Tischleuchte
Metall chrom, Keramik, Schirm Textil
H310mm Ø200mm
1xE14/40W grau **663 170**



Tischleuchte
Keramik, Schirm Textil
H310mm Ø160mm
1xE14/40W schwarz/gold **NEU** **643 510**



Tischleuchte
Metall sandgestrahlt, mit Flexgelenk und Schalter, Reflektor Ø100mm
H330mm

1xE27/40W	weiß	**632 490**
1xE27/40W	schwarz	**632 495**
1xE27/40W	grau	**632 500**
1xE27/40W	grün	**632 505**



Tischleuchte
Metall, mit Gelenk, Reflektor Ø140mm, Textilkabel schwarz, **made in Germany**
H515mm

1x E27/60W	schwarz	**NEU**	**642 845**
1x E27/60W	antik	**NEU**	**642 695**



Tischleuchte
Metall matt, mit Gelenk, Reflektor Ø200mm
H375mm

1xE14/40W	grau/altmessing	**632 480**
1xE14/40W	grün/altmessing	**632 175**
1xE14/40W	rot/altmessing	**632 485**

eltric seit 75 Jahren der Partner für den Elektrofachhandel und das Elektrohandwerk

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Tischleuchte
Metall matt, mit Gelenk, Reflektor Ø160mm
H575mm

1xE27/10W	schwarz/messing	NEU	660 865



Tischleuchte
Metall, Schutzklasse II
H250mm Ø170mm

1xE14/40W	weiß	NEU	642 850
1xE14/40W	schwarz	NEU	642 855
1xE14/40W	blau	NEU	642 860
1xE14/40W	staubgrün	NEU	642 865
1xE14/40W	staubrosa	NEU	642 870
1xE14/40W	gelb	NEU	642 875



Tischleuchte
Metall, Schirm Textil weiß
H320mm Ø200mm

1xE14/40W	nickel matt		663 505



Tischleuchte
Textil, je 1 Fassung nach oben und unten
H400mm Ø240mm

2xE27/10W	grau	NEU	660 600
2xE27/10W	gelb	NEU	660 605
2xE27/10W	pistaziengrün	NEU	660 610
2xE27/10W	blau	NEU	660 615



Tischleuchte
Holz/Metall schwarz, Schirm Textil weiß
H300mm □120mm

1xE14/40W	Pinienholz		637 245



H305mm B300x120mm

1xE27/60W	Pinienholz		639 275



Tischleuchte
Holz Eiche geölt, Schirm Textil, zwei innenliegende LED-Streifen 7,5W, 3000K, 1076lm am Leuchtenfuß, mit Touchdimmer, Textilkabel schwarz
H550mm B350x180mm

1xE27/25W	beige	NEU	642 355



Tischleuchte
Holz Eiche geölt, Schirm Textil
H305mm Ø150mm

1xE27/25W	weiß	NEU	642 350
1xE27/25W	grau	NEU	642 345
1xE27/25W	schwarz	NEU	642 340



Tischleuchte
Akazienholz unikat, Schirm Textil oval
H630mm B550x200mm

1xE27/40W	weiß/Dekor	NEU	641 935



Tischleuchte
Lianenholz unikat, Schirm Textil oval
H730mm B550x200mm

1xE27/40W	weiß/Dekor	NEU	641 940



Tischleuchte
Pinienholz/Metall schwarz, Schirm Textil schwarz
H305mm B300x120mm

1xE27/60W	Pinienholz		639 175

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Tischleuchte
Metall, mit Touchschalter Ein/Aus
H210mm, Ø160mm

1xE14/40W	schwarz		660 325



Tischleuchte
Rattangeflecht, Schirm Textil
H405mm Ø240mm

1xE27/40W	braun		660 380
1xE27/10W			



Tischleuchte
Metall, Schirm Textil
H305mm Ø165mm

1xE14/60W	schwarz/gold	NEU	660 870
1xE14/60W	schwarz/kupfer	NEU	660 875



Tischleuchte
Metall, Schirm Textil
H455mm Ø240mm

1xE27/60W	beige/goldfarben		639 595



Tischleuchte
Metall, Holz Kautschukbaum, Reflektor Ø130mm
H370mm

1xE27/40W	weiß	NEU	641 860
1xE27/40W	schwarz	NEU	641 855



Tischleuchte
Metall, Holz lasiert, Reflektor Ø150mm
H500mm

1xE27/42W	schwarz		635 590



Bankers-Tischleuchte
Metall, Glas glänzend
H230 □150x95mm

1xE14/40W	altmessing/opal		665 755
1xE14/40W	altmessing/grün		634 740



Bankers-Tischleuchte
Metall, Glas grün glänzend
H350 □225x130mm

1xE27/60W	messing		659 545



Bankersglas
für Bankers-Tischleuchten

L225mm B130mm	opal glänzend		692 280
L225mm B130mm	grün glänzend		692 285



Tischleuchte
Metall, mit Glasfuß und Zugschalterkette, Glas opal glänzend, **made in Germany**
H400mm Ø190mm

1xE27/60W	chrom poliert		638 800



Tischleuchte
Metall, Schirm verstellbar für gerichtetes Licht, mit Textilkabel 2,5m schwarz
H380mm Ø320mm

1xE27/25W	weiß/chrom	NEU	642 895
1xE27/25W	braun	NEU	642 890

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Textil-Tischleuchte
Metall, Leuchtenfuß kristall, Schirm Chintz-Seide champagnerfarben, Dekor gold 24-Karat Ø360mm
H460mm

1xE27/60W	klar/vergoldet	651 610	



Textil-Tischleuchte
Metall, Leuchtenfuß kristall, Schirm Chintz-Seide champagnerfarben, Dekor gold 24-Karat 310x310mm
H570mm

1xE27/60W	klar/vergoldet	625 465	



Textil-Tischleuchte
Metall, Leuchtenfuß kristall, Schirm Chintz-Seide champagnerfarben, Dekor gold 24-Karat 360x360mm
H700mm

1xE27/60W	klar/vergoldet	651 615	



Textil-Tischleuchte
Metall, Leuchtenfuß kristall, Schirm Chintz-Seide champagnerfarben, Dekor gold 24-Karat 365x215mm
H550mm

1xE27/60W	klar/vergoldet	638 795	



Tischleuchte
Metall, Glas opal matt Ø100mm
H300mm

1xE14/40W	satin	661 230	
1xE14/40W	altmessing	661 240	



Tischleuchte
Metall, Glas opal matt, mit Touchschalter Ein/Aus
H330mm Ø175mm

1xE14/28W	nickel	NEU	660 620
1xE14/28W	messing	NEU	660 625



LED-Tischleuchte
Metall, Glas opal matt, mit 3-Stufen Touchdimmer, inklusive G9-LED-Leuchtmittel
H260mm Ø150mm

3W	220lm	3000K	nickel satiniert	631 680
3W	220lm	3000K	schwarz	633 575



Tischleuchte
Stahl schwarz, Glas Ø260mm
H405mm

1xE27/40W	schwarz/smoke silber versp.	645 140	



LED-Tischleuchte
Metall, Glas opal matt, mit 3-Stufen Touchdimmer, inklusive G9-LED-Leuchtmittel
H250mm Ø100mm

3W	220lm	3000K	nickel satiniert	631 670
3W	220lm	3000K	schwarz	633 610



LED-Tischleuchte
Metall, Glas opal matt Ø145mm, mit 3-Stufen Touchdimmer, inklusive G9-LED-Leuchtmittel, Garantie 5 Jahre (außer Leuchtmittel)
H230mm

3W	245lm	3000K	stahl	630 115
3W	245lm	3000K	messing matt	630 120

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



LED-Tischleuchte
Metall, Glas opal matt Ø78mm, mit 3-Stufen Touchdimmer, inklusive G9-LED-Leuchtmittel
H450mm

3W	245lm	3000K	stahl/chrom	673 125
3W	245lm	3000K	messing matt	673 130
3W	245lm	3000K	altmessing	673 135



LED-Tischleuchte
geblasenes Glas, mit Touchdimmer, inklusive G9-LED-Leuchtmittel
H280mm Ø100mm

3W	270lm	3000K	opal matt/schwarz	NEU	641 955



LED-Tischleuchte
Metall, geblasenes Glas opal matt, mit Touchdimmer, LM nicht austauschbar

LED-Tischleuchte "Apfel"
H170mm Ø140mm

8W	780lm	3000K	chrom	NEU	629 890



LED-Tischleuchte "Birne"
H230mm Ø120mm

8W	780lm	3000K	chrom	NEU	629 895



LED-Tischleuchte
Metall, Glas opal matt, mit 3-Stufen Touchdimmer, inklusive G9-LED-Leuchtmittel
H200mm Ø150mm

3W	245lm	3000K	stahl	661 075
3W	245lm	3000K	messing matt	661 080
3W	245lm	3000K	altmessing	661 085



LED-Tischleuchte Dekor
Metall, Holz, geblasenes Glas opal matt, mit Touchdimmer, inklusive G9-LED-Leuchtmittel
H235 L130 B150mm

3W	240lm	3000K	schwarz/messing	NEU	629 860
3W	240lm	3000K	Eichenholz/nickel	NEU	629 865
3W	240lm	3000K	gelb/rot/schwarz	NEU	629 870



LED-Tischleuchte
Metall, Glas opal matt, mit 3-Stufen Touchdimmer, LM nicht austauschbar
H160mm □120mm

7W	500lm	3000K	stahl	660 515
7W	500lm	3000K	messing matt	660 520
7W	500lm	3000K	schwarz	660 510



Tischleuchte
Holz
H80mm Ø80mm

1xE27/25W	Birke natur	644 945



LED-Tischleuchte
Metall, Glas opal gewischt, inklusive E14-LED-Leuchtmittel
H200mm Ø90mm

5W	430lm	3000K	nickel	673 535



LED-Tischleuchte
Metall, Glas opal matt Ø110mm, mit 3-Stufen Touchdimmer, inklusive G9-LED-Leuchtmittel
H330mm

3W	235lm	3000K	stahlfarben	673 160



Tischleuchte
Metall, Glas opal matt
H210mm Ø90mm

1xE14/40W	satin	659 040
1xE14/40W	altmessing	659 050

eltric seit 75 Jahren der Partner für den Elektrofachhandel und das Elektrohandwerk

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Akku-Tischleuchte
Metall/Zement, mit Touch-Dimmer zum Ein-/Ausschalten und zum stufenlosen Dimmen der Leuchte, integrierter Li-Ion-Akku 4000mAh, inklusive USB-C-Ladekabel
H315mm Ø150mm

2,5W	300lm	3000K	grau/messing	NEU	643 515
2,5W	300lm	3000K	schwarz matt/messing	NEU	643 520



Tischleuchte
Metall, Leuchtenkopf Ø60mm, mit Kippschalter

1xGU10/5W	weiß	660 160
1xGU10/5W	schwarz	660 165
1xGU10/5W	schwarz/messing	660 170



LED-Tischleuchte
Kunststoff, mit 3-Stufen Tastdimmer, LM nicht austauschbar
H260mm Ø142mm

5W	550lm	3000K	weiß	663 600
5W	550lm	3000K	grau	663 605
5W	550lm	3000K	rosa	663 610
5W	550lm	3000K	blau	663 615



Tischleuchte
Metall, mit Schlaucharm und Schalter, Reflektor Ø105mm
H300mm

1xE27/18W	weiß	661 530
1xE27/18W	multicolor	661 540



Tischleuchte
Metall, mit Schlaucharm und Schalter, Reflektor Ø120mm
H330mm

1xE27/60W	weiß	672 775
1xE27/60W	schwarz	648 025
1xE27/60W	satin	648 030
1xE27/60W	altmessing	648 055
1xE27/60W	grau	648 065



Tischleuchte
Metall, mit Schlaucharm und Schalter, Reflektor Ø120mm
H350mm

1xE27/60W	orange	662 265
1xE27/60W	grün	662 270
1xE27/60W	blau	662 275



Tischleuchte
Metall, mit Flexarm und Schalter, **made in Germany**
Reflektor Ø140mm
H450mm

1xE27/100W	weiß/chrom	663 440
1xE27/100W	anthrazit/grau	663 550
1xE27/100W	alufarben	663 445



Tischleuchte
Metall, mit Flexarm, Reflektor Ø140mm
H440mm

1xE27/40W	satin	638 650
1xE27/40W	altmessing	638 655



LED-Tischleuchte
Kunststoff, mit Flexarm weiß, mit 3-Stufen Tastdimmer, LM nicht austauschbar
H300mm A120mm

3,5W	300lm	3000K	holzoptik	631 455
3,5W	300lm	3000K	silber	631 460



Klemmspot R50
Metall, Sockel Kunststoff, mit Euro-Anschlussleitung und Schnur-Zwischenschalter, Reflektor Ø60mm, Garantie 5 Jahre
A150mm

1xE14/40W	silber	659 030



Hochvolt-Klemmspot
Metall, mit Schnurzwischenschalter
A150mm

1xGU10/50W	nickel/chrom	659 215

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Klemmstrahler R63
Metall, mit Gelenk, Reflektor Ø75mm
A170mm

1xE27/60W	satin	647 960
1xE27/60W	altmessing	647 970



Klemmstrahler R63
Metall, mit Flexarm, Reflektor Ø75mm
A400mm

1xE27/60W	satin	647 975
1xE27/60W	altmessing	647 985



LED-Lupen-Tischleuchte
Kunststoff, schwenkbare Linsenabdeckung, Vergrößerung 3-fach (1,75 Dioptrien), mit Kunststoff-Flexarm und 5-fach Touchdimmer, LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre
Leuchtenkopf-Ø130mm, Linse Ø85mm
H300mm

5W	500lm	3500K	weiß	677 545



LED-Tischleuchte
Kunststoff in Lederoptik, mit Flexarm, 3-Stufen Tastdimmer und Digitalanzeige für Uhrzeit, Datum, Temperatur und Wecker, LM nicht austauschbar
H500mm A290mm

5W	200lm	5000K	schwarz	678 635



LED-Akku-Leuchte IP54
Massivholz walnussfarben, FSC-zertifiziert, Metall anthrazit, Glas opal matt, mit Touchdimmer zum Ein-/Ausschalten und stufenlosen Dimmen, Leuchtzeit bei vollem Akku ca. 7 Stunden LED-Moduleinheit austauschbar

3W	320lm	3000K	H870mm □200mm	629 385



Tischleuchte
Stahl, Holzplatte aus Eichenfurnier
H540mm Ø450mm

1xE27/40W	schwarz/braun	NEU	660 885



LED-Tischleuchte
Stahl, Glas klar, mit innenliegenden LED-Streifen
H555 L450 B430mm

4x4,5W	2200lm	3000K	schwarz	NEU	660 880



Klemmspot
Aluminium, mit Euro-Anschlussleitung Länge 2m und Schnurzwischenschalter, Reflektor Ø100mm
A250mm

1xE14/15W	weiß	686 075
1xE14/15W	schwarz	686 090



Klemmspot
Aluminium, mit Euro-Anschlussleitung Länge 2m und Schnurzwischenschalter, Reflektor Ø95mm
A250mm

1xE27/40W	chrom	671 920



Klemmleuchte "Vitis"
Kunststoff, Klemme Kunststoff, Reflektor Ø110mm, mit Flexarm, Euro-Anschlussleitung Länge 1,2m und Schnurzwischenschalter, Garantie 5 Jahre
H370mm

1xE14/20W	weiß	659 090



Klemmleuchte "Wanda"
Metall weiß, Reflektor Ø70mm, mit Flexarm, Euro-Anschlussleitung Länge 1,5m und Schnurzwischenschalter
A200mm

1xGU10/10W	weiß	NEU	660 685
1xGU10/10W	schwarz	NEU	660 690

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



LED-Tischleuchte 4-Step-DIM CCT
Metall, mit Touchdimmer zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2700K, 3000K, 4000K, 5000K und zum Dimmen der Leuchte in 4 Stufen, LM nicht austauschbar
H850mm A780mm

10W	880lm	schwarz/messing	664 320	



Design-Tischleuchte "Yes We Can"
Metall schwarz matt, Schirm schwarz/Innenbeschichtung kupferfarben
H450mm B270mm

1xE27/5W	schwarz	NEU	643 705



Design-Tischleuchte "Hello Sunshine"
Metall schwarz matt, Schirm schwarz/Innenbeschichtung kupferfarben
H495mm Ø250mm

1xE27/5W	schwarz	NEU	643 710



Design-Tischleuchte "Love Is All"
Metall schwarz matt, Schirm schwarz/Innenbeschichtung kupferfarben
H555mm B400mm

1xE27/5W	schwarz	NEU	643 715



Scheren-Wandleuchte
Metall, Leuchtenkopf schwenk- und neigbar durch Dreh-/ Kippgelenk, mit Schalter im Leuchtenkopf und Zuleitung 1,5m, **made in Germany**
Ø180mm A1100mm

1xE27/100W	alusilber	662 310
1xE27/100W	schwarz	662 315



LED-Tischleuchte 5-Step-DIM CCT
Aluminium, mit Ein-/Ausschalter, **5-Stufen-Dimmer, Lichtfarbe** 2700K, 4000K oder 5000K über Auswahlschalter **einstellbar, USB-Ausgang** 5V-DC/1000mA zur Spannungsversorgung oder **zum Laden diverser Geräte** und Steckernetzteil
H950mm A800mm

12W	900lm	alu gebürstet/silber	664 745
12W	900lm	schwarz	664 590



LED-Tischleuchte 4-Step-DIM CCT
Metall, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K, 5000K oder 6000K **über Touchschalter einstellbar, 4-stufig dimmbar**
H690mm A380mm

10W	1000lm	weiß	670 745
10W	1000lm	schwarz	670 750



LED-Tischleuchte 4-Step-DIM CCT
Metall, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K, 5000K oder 6000K **über Touchschalter einstellbar, 4-stufig dimmbar**
H800mm A400mm

9W	1135lm	aluminium	631 695
9W	1000lm	weiß	631 775
9W	1135lm	schwarz	631 780



LED-Tischleuchte CCT
Metall, mit Flexarm und Tastdimmer, **Lichtfarbe** 2300K, 3000K oder 4000K **über Tastdimmer einstellbar, stufenlos dimmbar**
H570mm

12W	1400lm	nickel	660 285
12W	1400lm	messing	660 290
12W	1400lm	schwarz	660 280



LED-Tischleuchte 5-Step-DIM CCT
Kunststoff, mit Touchschalter zur individuellen Anpassung der Farbtemperatur von 2700K - 5000K in 3-Stufen, dimmbar in 5-Stufen, Ladefunktion diverser Geräte mit Induktions-Funktion oder USB), LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
H615mm

7W	380lm	schwarz	666 945



LED-Akku-Tischleuchte
Metall, faltbar, mit USB-Ladekabel, Leuchtdauer bei vollem Akku ca. 3 Stunden, LM nicht austauschbar
H665mm B65mm

3W	105lm	3000K grau-metallic	633 330
3W	105lm	3000K rosé-gold	633 335

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



LED-Tischleuchte 3-Step-DIM CCT
Metall, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K, 6000K über Touchschalter **einstellbar**, 3-stufig dimmbar
H366 B217 A435mm

12W	1340lm	weiß	NEU	641 880
12W	1340lm	anthrazit	NEU	641 890



LED-Tischleuchte
Metall, mit Flexarm und 3-Stufen Touchschalter, LM nicht austauschbar
H350mm B180mm

4W	400lm	3000K nickel	662 400
4W	400lm	3000K messing	662 405
4W	400lm	3000K altmessing	662 415



Wandleuchte
Metall, Leuchtenkopf Ø60mm, kipp- und schwenkbar, mit Zeitungsfach, USB-Anschluss und Euro-Anschlussleitung 1,5m, Schutzklasse II
H282 B248 A165mm

1xGU10/15W	schwarz		639 230



LED-Wandleuchte
Metall satin, mit Flexarm und Schalter, Leuchtenkopf Ø25mm, LM nicht austauschbar

3W	145lm	3000K H270mm A220mm	665 740



Hochvolt-Klemmstrahler
Metall, Schraubzwinge Kunststoff schwarz, Klemmbereich 8-49mm, mit Flexarm und Anschlussleitung H03VVH2-F 2x0,75mm² mit Eurostecker, Länge ca. 3,5m, ideal für Messestände und Ausstellungen, **F, made in Germany**
Ø80mm A460mm

1xGU10/50W	alu/schwarz		663 850



LED-Steckerleuchte
Metall, Glas alabaster Ø75mm, mit Flexgelenk und Schalter, inklusive 3-Stufig (100%-50%-25%) dimmbarem E14-LED-Leuchtmittel
A300mm

4,9W	470lm	3000K nickel matt	674 370



LED-Steckerleuchte
Metall, mit Flexarm und Schalter, LM nicht austauschbar
Ø50mm A250mm

5W	315lm	3000K satin/chrom	635 330



LED-Universal-Steckdosenstrahler IP44
Einsetzbar in handelsübliche Wandsteckdosen, Kabeltrommeln, Kabelverlängerungen etc., flexibler und robuster Leuchten-Korpus aus Kunststoff, Leuchtenkopf um 15° schwenk- /neigbar durch Kugelgelenk, Abstrahlwinkel 110°, mit 4-Stufen-Touchdimmer 3/20/60/100%, durchschnittliche Lebensdauer 25.000 Stunden, 230V-AC
Ø63mm Länge 83mm

10W	1000lm	3000K weiß	629 905



LED-Mini-Gewächshaus
Kunststoff, einfaches Stecksystem zum Selbstaufbau, **mit Wachstums-LED**, Schnurzwischenschalter und integrierter Zeitschaltuhr, schaltet für 16 Stunden ein und für 8 Stunden aus, IP54, LM nicht austauschbar
480x183x470mm

20W	1125lm	3500K weiß	630 795

Anbau-Strahler

LED-Strahler



LED-Strahler
Metall nickel, Glas alabaster Ø100mm, inklusive E14-LED-Leuchtmittel (Art.Nr. 635960)

LED-Strahler 1-flammig
3W 300lm 3000K Ø80mm — 634 490

LED-Strahler 2-flammig
6W 600lm 3000K L250mm — 630 870

LED-Strahler 4-flammig
12W 1200lm 3000K L700mm — 630 875



LED-Strahler
Metall nickel matt/chrom, Glas alabaster Ø75mm, inklusive E14-LED-Leuchtmittel (Art.Nr. 665880)

LED-Strahler 1-flammig
5W 470lm 3000K Ø100mm — 673 940

LED-Strahler 2-flammig
10W 940lm 3000K L330mm — 673 945

LED-Strahler 3-flammig
15W 1410lm 3000K L550mm — 673 960

LED-Strahler mit Schwenkarm 4-flammig
20W 1880lm 3000K L2x440mm — 673 965

LED-Strahler mit Schwenkarm 6-flammig
30W 2820lm 3000K L3x600mm — 673 415

LED-Spirale 3-flammig
15W 1410lm 3000K Ø300mm — 673 970



LED-Strahler
Metall messing matt/messing poliert, Glas alabaster Ø75mm, inklusive E14-LED-Leuchtmittel (Art.Nr. 665880)

LED-Strahler 1-flammig
5W 400lm 3000K Ø100mm — 665 815

LED-Strahler 2-flammig
10W 800lm 3000K L330mm — 665 820

LED-Strahler 3-flammig
15W 1200lm 3000K L550mm — 665 825

LED-Strahler mit Schwenkarm 4-flammig
20W 1600lm 3000K L2x440mm — 665 830

LED-Strahler mit Schwenkarm 6-flammig
30W 2400lm 3000K L3x600mm — 673 405

LED-Spirale 3-flammig
15W 1200lm 3000K Ø300mm — 665 875



LED-Strahler
Metall alu gebürstet/chrom rautenförmig, Glas opal gewischt Ø50mm, LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre

LED-Strahler mit Schalter 1-flammig
4,3W 430lm 3000K ☐200x70 A160mm — 666 310

LED-Strahler mit Schalter 2-flammig
8,6W 860lm 3000K L360mm — 666 315

LED-Strahler 3-flammig
12,9W 1290lm 3000K L500mm — 666 320

LED-Strahler mit Schwenkarm 4-flammig
17,2W 1720lm 3000K L2x500mm — 637 050

LED-Strahler mit Schwenkarm 6-flammig
25,8W 2580lm 3000K L3x500mm — 666 330

LED-Deckenteller 4-flammig
17,2W 1720lm 3000K ☐230mm — 666 325



LED-Strahler
Metall struktur weiß/chrom, Leuchtenkopf Ø112mm, inklusive GX53-LED-Leuchtmittel mit Linsenoptik, dimmbar mit Phasenabschnittdimmer, LM austauschbar, **made in Germany**

LED-Strahler 1-flammig
7W 500lm 2700K Ø112mm — NEU 629 835

LED-Strahler 2-flammig
14W 1000lm 2700K L330mm — NEU 629 840



LED-Strahler
Metall weiß, Leuchtenkopf Ø87mm bestehend aus zwei Lichtquellen, getrennt schaltbar (Hauptlicht und Leuchtring), LM nicht austauschbar

LED-Strahler 1-flammig
5W 450lm 3000K Ø87mm — 663 100



LED-Strahler 2-flammig
10W 900lm 3000K L180mm — 663 105



LED-Strahler 3-flammig
15W 1350lm 3000K L273mm — 663 110



LED-Strahler
Metall schwarz, Leuchtenkopf Ø87mm bestehend aus zwei Lichtquellen, getrennt schaltbar (Hauptlicht und Leuchtring), LM nicht austauschbar

LED-Strahler 1-flammig
5W 450lm 3000K Ø87mm — 663 115

LED-Strahler 2-flammig
10W 900lm 3000K L180mm — 663 120

LED-Strahler 3-flammig
15W 1350lm 3000K L273mm — 663 125



LED-Strahler
Metall schwarz, mit beleuchteten Schwenkarm, inklusive GU10-Leuchtmittel 4,5W - 3000K - 360lm, getrennt schaltbar mit Memoryfunktion, LED-Board nicht austauschbar

LED-Strahler 4-flammig
32W 2100lm 3000K L1200mm — 665 090

LED-Strahler 6-flammig
47W 3200lm 3000K L1880mm — 665 095

HV-Strahler



Textil-Strahler
Metall schwarz/messing, Schirm Organza gold Ø130mm

1xE27/25W	Ø130mm	NEU 642 710
2xE27/25W	L370mm	NEU 642 655
3xE27/25W	L520mm	NEU 642 660
4xE27/25W	L750mm	NEU 642 665



Textil-Strahler
Eichenholz geölt, Metall nickel matt, Schirm Textil braun-gold-schwarz Ø130mm

1xE27/25W	Ø130mm	NEU 642 480
2xE27/25W	L370mm	NEU 642 465
3xE27/25W	L520mm	NEU 642 470
4xE27/25W	L750mm	NEU 642 475



Metall-Strahler
Metall, Sockel und Leuchtenkopf schwarz, Gelenke chrom

1xE14/40W	Ø80mm	639 350
2xE14/40W	L250mm	639 355
3xE14/40W	L400mm	639 360
4xE14/40W	L700mm	639 365



Metall-Strahler
Stahl schwarz/messing

1xE27/40W	Ø110mm	NEU 661 045
2xE27/40W	L475mm	NEU 661 050
3xE27/40W	L830mm	NEU 661 055



Holz-Strahler
Eichenholz, Reflektor Metall weiß Ø150mm

1xE27/60W	☐115x115mm	NEU 663 240
2xE27/60W	☐270x90mm	NEU 663 245
3xE27/60W	☐510x90mm	NEU 663 250
4xE27/60W	☐740x87mm	NEU 663 255



Holz-Strahler
Eichenholz, Reflektor Metall grau Ø150mm

1xE27/60W	☐115x115mm	675 330
2xE27/60W	☐270x90mm	675 335
3xE27/60W	☐510x90mm	675 340
4xE27/60W	☐740x87mm	NEU 663 885

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Holz-Strahler
Eichenholz, Reflektor Metall anthrazit Ø150mm

1xE27/60W	☐115x115mm	NEU	663 190
2xE27/60W	☐320x190mm	NEU	663 195
3xE27/60W	☐510x90mm	NEU	663 200
4xE27/60W	☐740x87mm	NEU	663 205



Holz-Strahler
Sockel Holz Eiche geölt, Leuchtenkopf Metall schwarz, Gelenke Metall chrom

1xE14/40W	Ø100mm	644 950
2xE14/40W	L370mm	644 955
3xE14/40W	L520mm	644 960
4xE14/40W	L750mm	644 965



Metall-Strahler
Metall schwarz, Folie holzoptik, Glas rauchfarben Ø90mm

1xE14/40W	Ø80mm	631 975
2xE14/40W	L310mm	631 980
4xE14/40W	L580mm	631 985



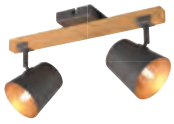
Holz-Strahler
Sockel und Leuchtenkopf Holz natur hell, Gelenke Metall chrom, Glas opal matt Ø50mm

Strahler

1xE14/5W	Ø100mm	630 370
2xE14/5W	L270mm	630 375
3xE14/5W	L470mm	630 380

Strahler mit Schwenkarm

4xE14/5W	L660mm	630 385



Holz-Strahler
Sockel Holz, Leuchtenkopf Metall nickel antik/gold

1xE14/25W	☐110mm	638 600
2xE14/25W	L400mm	638 605
3xE14/25W	L520mm	638 625



Metall-Strahler
Stahl sandfarben

1xE27/28W	Ø145mm	NEU	645 260
2xE27/28W	L531mm	NEU	645 265
3xE27/28W	L745mm	NEU	645 270



Hochvolt-Strahler
Metall satin/chrom, Leuchtenkopf Ø60mm

Klemmspot mit Flexarm

1xGU10/35W	A230mm	672 960

Strahler mit Flexarm und Schalter

1xGU10/35W	Ø80mm A230mm	673 955



Hochvolt-Strahler
Metall schwarz/messing matt, **made in Germany**

Strahler

3xGU10/50W	L550mm	634 805



Hochvolt-Strahler
Metall nickel matt, **made in Germany**

Strahler

2xGU10/50W	L350mm	677 070



Metall-Strahler IP44
Metall schwarz, Leuchtenkopf Ø60mm

Strahler

1xGU10/5W	Ø90mm		639 165
4xGU10/5W	L520mm	NEU	660 755



Deckenteller

3xGU10/5W	Ø200mm	639 170

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Hochvolt-Strahler
Metall

Strahler
weiß - Gelenke chrom

1xGU10/25W	☐120mm	677 750
2xGU10/35W	L300mm	677 755
3xGU10/35W	L480mm	677 760



Deckenteller
weiß - Gelenke chrom

4xGU10/35W	☐240mm	677 765



Strahler
nickel - Gelenke chrom

1xGU10/25W	☐120mm	666 335
2xGU10/35W	L300mm	666 340
3xGU10/35W	L480mm	666 345



Deckenteller
nickel - Gelenke chrom

4xGU10/35W	☐240mm	677 740



Strahler
schwarz - Gelenke chrom

1xGU10/25W	☐120mm	631 380
2xGU10/35W	L300mm	631 385
3xGU10/35W	L480mm	631 390

Deckenteller
schwarz - Gelenke chrom

4xGU10/35W	☐240mm	631 395



Strahler
schwarz/goldfarben - Gelenke goldfarben

1xGU10/25W	☐120mm	642 520
2xGU10/35W	L300mm	642 525
3xGU10/35W	L480mm	642 530



Deckenteller
schwarz/goldfarben - Gelenke goldfarben

4xGU10/35W	☐240mm	642 535



Hochvolt-Strahler
Alu-Druckguss, einfacher Leuchtmitteltausch durch Abziehen des Leuchtenkopfs

Strahler
schwarz - Zierring schwarz und gold

1xGU10/35W	☐110mm	641 310
2xGU10/35W	L350mm	641 315
3xGU10/35W	L480mm	641 320

Deckenteller
schwarz - Zierring schwarz und gold

4xGU10/35W	☐240mm	641 325

Hochvolt-Strahler
Metall

weiß

4xGU10/13W	L800mm		638 635
5xGU10/13W	L1000mm	NEU	641 865
6xGU10/13W	L1300mm	NEU	642 085

schwarz

4xGU10/13W	L800mm		638 640
5xGU10/13W	L1000mm	NEU	641 870
6xGU10/13W	L1300mm	NEU	642 090



Hochvolt-Strahler
Metall goldfarben

Strahler

1xGU10/7W	☐100mm	688 750
2xGU10/7W	L280mm	688 755
3xGU10/7W	L460mm	688 760
4xGU10/7W	L640mm	688 765



Deckenteller

4xGU10/7W	☐210mm	688 770

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Hochvolt-Strahler
Sockel Holz, Leuchtenkopf Metall, Gelenke chrom

Strahler
weiß

1xGU10/15W	□90mm	639 045
2xGU10/35W	L260mm	639 055
3xGU10/35W	L440mm	639 060

Deckenteller
weiß

4xGU10/35W	□220mm	639 065



Strahler
nickel

1xGU10/15W	□90mm	642 540
2xGU10/35W	L260mm	642 545
3xGU10/35W	L440mm	642 550

Deckenteller
nickel

4xGU10/35W	□220mm	642 555



Strahler
schwarz

1xGU10/15W	□90mm	639 075
2xGU10/35W	L260mm	639 080
3xGU10/35W	L440mm	639 090

Deckenteller
schwarz

4xGU10/35W	□220mm	639 095



Holz-Strahler
Eiche geölt FSC zertifiziert, Schirm Textil beige Ø130mm

1xE27/25W	Ø130mm	NEU	642 410
2xE27/25W	L370mm	NEU	642 415
3xE27/25W	L520mm	NEU	642 420
4xE27/25W	L750mm	NEU	642 425



Holz-Strahler
Metall weiß, Eiche geölt FSC zertifiziert, Glas opal matt Ø95mm

1xE27/60W	□180x100m	NEU	642 360
2xE27/60W	L400m	NEU	642 365
3xE27/60W	L600mm	NEU	642 370
4xE27/60W	L800mm	NEU	642 375



Hochvolt-Strahler
Metall nickel/chrom

Strahler mit Schalter

1xGU10/50W	□120x60mm	663 715

Strahler mit 2 Schaltern

2xGU10/50W	L310mm	663 720

Strahler

4xGU10/50W	L700mm	663 725

Strahler mit Schwenkarm

6xGU10/50W	L3x500mm	664 355

Klemmspot
mit Schnurzwischenschalter

1xGU10/50W	A150mm	659 215



Halopin-Strahler
Metall nickel/chrom, Glas opal matt Ø55mm

Strahler

3xG9/40W	L560mm	667 275

Strahler mit Schwenkarm

4xG9/40W	L2x400mm	667 280
6xG9/40W	L3x600mm	667 285

Artikel		Art.-Nr.	Preis €

3-Phasen-Schienen-Systeme weiß - grau - schwarz

3-Phasen-Schienen und Montagezubehör



3-Phasen-Stromschiene
Aluminium, zur Aufnahme von Strahlern, Leuchten und Pendeladapter mit Universal-3-Phasen-Schienenadapter, ohne Zubehör
Höhe 35mm Breite 30mm, 220-240V-AC/16A

Länge 1000mm	weiß	668 400
Länge 2000mm	weiß	668 405
Länge 1000mm	grau	668 260
Länge 2000mm	grau	668 265
Länge 1000mm	schwarz	670 220
Länge 2000mm	schwarz	670 225



3-Phasen-Einbau-Stromschiene
Aluminium, zum Einbau in Decken oder Systemdecken, zur Aufnahme von Strahlern, Leuchten und Pendeladapter mit Universal-3-Phasen-Schienenadapter, ohne Zubehör
Tiefe 31mm Breite 56/32mm, 220-240V-AC/16A

Länge 1000mm	weiß	678 910
Länge 2000mm	weiß	679 005
Länge 2000mm	grau	668 670
Länge 2000mm	schwarz	668 680



Endeinspeisung 3-Phasen
Kunststoff, Endkappe Länge 63mm, Einspeisung seitlich und rückseitig möglich

Führung rechts	weiß	668 220
Führung links	weiß	668 225
Führung rechts	grau	668 280
Führung links	grau	668 285
Führung rechts	schwarz	670 250
Führung links	schwarz	670 255



Mitteleinspeisung 3-Phasen
Kunststoff, Länge 100mm, Einspeisung seitlich und rückseitig möglich

	weiß	668 215
	grau	668 275
	schwarz	670 280



Abdeckung für End- und Mitteleinspeisung
nur passend für die 3-Phasen-Einbau-Stromschienen Art.Nr. 678910, 679005, 668670 und 668680, mit Bruchkanten, Kunststoff, zum bündigen Abdecken von Verbindern und Einspeisungen bei Verwendung der 3-Phasen-Einbau-Stromschiene, zur Verwendung in Verbindung mit Mittel- oder Endeinspeisung, Befestigung mit den Original-Schrauben

	weiß	678 920
	grau	669 055
	schwarz	669 060



Stromschienen-Direktverbinder 3-Phasen
Kunststoff, zum Verbinden von gekürzten oder verlängerten Stromschienen

	weiß	668 210
	grau	668 270
	schwarz	670 285



L-Verbinder 3-Phasen
Kunststoff, Länge 63mm, Einspeisung seitlich und rückseitig möglich

Führung rechts	weiß	668 230
Führung links	weiß	668 235
Führung rechts	grau	668 290
Führung links	grau	668 295
Führung rechts	schwarz	670 340
Führung links	schwarz	670 345



T-Verbinder 3-Phasen
Kunststoff, Länge 100mm, Einspeisung seitlich und rückseitig möglich

Führung rechts	weiß	668 240
Führung links	weiß	668 935
Führung rechts	grau	668 300
Führung links	grau	668 940
Führung rechts	schwarz	670 355
Führung links	schwarz	670 350



X-Verbinder 3-Phasen
Kunststoff, Länge je 100mm, Einspeisung seitlich und rückseitig möglich

	weiß	668 245
	grau	668 305
	schwarz	670 365

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Abdeckung für L-, T-, und X-Verbinder
nur passend für die 3-Phasen-Einbau-Stromschienen Art.Nr. 678910 und 679005, mit Bruchkanten, Kunststoff, zum bündigen Abdecken von Verbindern und Einspeisungen bei Verwendung der 3-Phasen-Einbau-Stromschiene, zur Verwendung in Verbindung mit L-, T- oder X-Verbindern, Befestigung mit den Original-Schrauben

□110mm	weiß		678 915
□110mm	grau	NEU	694 190
□110mm	schwarz	NEU	694 195



Flex-Verbinder 3-Phasen
Kunststoff, Länge 170mm

weiß		668 255
grau		668 945
schwarz		670 315



Kontaktbieger für 3-Phasen-Schienen
zum Biegen der Kupferleiter von gekürzten Schienen

Länge 135mm	blau	668 330



Endkappe für 3-Phasen-Schiene
Kunststoff, für Stromschiene

weiß		668 250
grau		668 310
schwarz		670 390



Wand- und Deckenhalter SKB12
Metall, für Stromschiene, mit Fixierschraube und Mittellochbohrung zur optionalen Aufnahme einer Seilabhängung

weiß		679 880
grau		678 885
schwarz		670 320



Deckenhalter-Clip für T-Profildecken SKB11T
Metall, für Stromschiene, zum Einclipsen in T-Profildecken

weiß		669 065
grau		669 600
schwarz		669 605



Seilabhängung-Set
bestehend aus 1x Deckenbefestigungs-Hülse, 1x Stahlseil L1500mm und 1x Schienenhalter mit Seilstopper, stufenlos verstellbar

Länge 1500mm	weiß	667 150
Länge 1500mm	silber	667 160
Länge 1500mm	schwarz	667 205



Deckenhalter mit Baldachin SKB30
Deckenhalter Metall, Baldachin Kunststoff, zur Erstellung einer Abhängung des Schienensystems

Ø30mm H46mm	weiß	669 610
Ø30mm H46mm	grau	669 615
Ø30mm H46mm	schwarz	669 690



Abhänge-Seil, offen SKB34
zum Einhängen in Deckenhalter mit Baldachin SKB30 und zur Aufnahme von Aufhänge-Clips mit Seilstopper SKB11WL oder Wand- u. Deckenhalter SKB12

Länge 1500mm	669 695
Länge 3000mm	669 700
Länge 5000mm	669 730



Abhänge-Seil mit Öse SPW65
zur Aufnahme von Aufhänge-Clips mit Seilstopper SKB11WL oder Wand- u. Deckenhalter SKB12

Länge 1500mm	667 010



Aufhänge-Clip mit Seilstopper SKB11WL
Metall, zum Anclipsen an Stromschiene, mit Seilstopper für flexible Längeneinstellung der Seilabhängung

weiß		670 735
grau		670 780
schwarz		670 790



Aufhänge-Clip mit Seilstopper
Metall, zum Anclipsen an Stromschiene, mit Seilstopper für flexible Längeneinstellung der Seilabhängung

weiß	NEU	694 065
nickel	NEU	694 070
schwarz	NEU	694 075



Wandhalter
Metall, zur einfachen Montage von Stromschienen parallel zur Wand, mit Fixierschraube

H80mm A70mm	grau	630 280

Artikel		Art.-Nr.	Preis €

3-Phasen-Adapter und Zubehör



Euro-Adapter für 3-Phasen-Schiene GA69
passend für alle gängigen Phasenschienen (z.B. von GLOBAL, ERCO, SLI, Hoffmeister und Staff), für die Montage von Pendelleuchten oder Anbau von Strahlern, max. 6A, Zuglast max. 50N, Phasenwahl über Drehsteller an der Unterseite des Adapters

250V/10A	weiß	609 630
250V/10A	grau	609 640
250V/10A	schwarz	609 635



Euro-Adapter für 3-Phasen-Schiene GA100
passend für alle gängigen Phasenschienen (z.B. von GLOBAL, ERCO, SLI, Hoffmeister und Staff), für die Montage von Pendelleuchten oder Anbau von Strahlern, max. 10A, Zuglast max. 100N, Phasenwahl über Schieberegler an der Seite des Adapters

weiß		667 250
grau		667 260
schwarz		667 300



Euro-Rundadapter für 3-Phasen-Schiene
passend für alle gängigen Phasenschienen (z.B. von GLOBAL, ERCO, SLI, Hoffmeister und Staff), für die Montage von Pendelleuchten oder den Anbau von Strahlern, max. 3A, Zuglast max. 50N, Phasenwahl über Federkontakt (Phasenwahl vor der Montage)

weiß		667 800
grau		667 805
schwarz		667 810



Montage-Adapter
Metall/Kunststoff, zur Montage von Leuchten (z.B. Leuchten mit Haltebügel) oder anderen Komponenten an 3-Phasen-Schienensystem, max. Traglast 10kg

weiß		667 050
grau		667 060
schwarz		667 100

Aufhänge-Halter für Seilabhängung
Kunststoff, zur Erstellung einer Seilabhängung innerhalb des 3-Phasen-Schienensystems

weiß		667 900
grau		667 905
schwarz		667 980



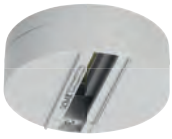
Aufhänge-Halter mit Haken
Kunststoff, zum Einhängen von Seilabhängungen (mit Öse) oder Aufhängen von z.B. Schildern oder anderen Komponenten innerhalb des 3-Phasen-Schienensystems

weiß		667 105
grau		667 515
schwarz		667 700



Schutzkontaktsteckdose für 3-Phasen-Schienen
drehbar, □53,5mm H103mm

240V-AC/1380W	weiß	NEU	693 560
240V-AC/1380W	schwarz	NEU	693 565



Anbau-Baldachin mit 3-Phasen-Universaladapter
Kunststoff, zur Einzelaufnahme von Leuchten mit 3-Phasen Universal-Adapter, **1-Phasig bestromt**

Ø100mm H31mm	weiß	630 255
Ø100mm H31mm	silbergrau	630 260
Ø100mm H31mm	schwarz	631 955

3-Phasen HV-Strahler



Strahler GU10 "S211"
Metall, dreh- und schwenkbar, Ø58mm A120mm

1xGU10/50W	weiß	680 245
1xGU10/50W	silber	680 180
1xGU10/50W	schwarz	689 435



Strahler GU10
Metall, dreh- und schwenkbar
□60mm A100mm

1xGU10/50W	weiß	680 535
1xGU10/50W	grau	689 455
1xGU10/50W	schwarz	689 460

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Strahler GU10 "CAN"
Metall, dreh- und schwenkbar
Ø60mm L134mm

1xGU10/max. 7,5W	weiß		690 615
1xGU10/max. 7,5W	silber		690 620
1xGU10/max. 7,5W	schwarz		690 630



Strahler GU10
Aluminium, 350° dreh- und 200° schwenkbar
Ø59mm A155

1xGU10/35W	weiß		688 805
1xGU10/35W	silber	NEU	692 955
1xGU10/35W	schwarz		688 810



Strahler GU10
Aluminium, mit 2 Strahlerköpfen, 350° dreh- und 180° schwenkbar
Ø60mm A155

2xGU10/35W	weiß		689 790
2xGU10/35W	silber	NEU	693 055
2xGU10/35W	schwarz		689 795



Strahler GU10
Metall, dreh- und schwenkbar, Ø80mm A100mm, **made in Germany**

1xGU10/50W	weiß		680 080
1xGU10/50W	silber		680 275
1xGU10/50W	schwarz		689 295



Strahler GU10
Aluminium gebürstet, dreh- und schwenkbar
Ø55mm A110mm

1xGU10/50W	weiß/aluminium		680 385
1xGU10/50W	silber/aluminium		680 390
1xGU10/50W	schwarz/aluminium		689 465



Strahler GU10 "PURI TRACK"
Metall/Polycarbonat, dreh- und schwenkbar
Ø54mm A150mm

1x GU10/max. 50W	weiß	NEU	693 100
1x GU10/max. 50W	silber	NEU	693 105
1x GU10/max. 50W	schwarz	NEU	693 110



Strahler GU10 "AVO TRACK"
Metall, dreh- und schwenkbar
Ø64mm A150mm

1x GU10/max. 50W	weiß	NEU	693 040
1x GU10/max. 50W	schwarz	NEU	693 045



Strahler GU10 "PARA CONE"
Metall, dreh- und schwenkbar, innen goldfarben
Ø135mm A225mm

1x GU10/max. 25W	gold/weiß	NEU	693 090
1x GU10/max. 25W	gold/schwarz	NEU	693 095



Strahler GU10 "LIGHT EYE"
Metall, mit Deko-Ring in chrom, dreh- und schwenkbar
Ø150mm A150mm

1x GU10/max. 75W	weiß/chrom	NEU	693 280
1x GU10/max. 75W	schwarz/chrom	NEU	693 285



Strahler GU10-AR111 "KALU TRACK"
Aluminium/Kunststoff, dreh- und schwenkbar
Ø120mm A180mm

1x GU10-AR111/max. 75W	weiß	NEU	693 270
1x GU10-AR111/max. 75W	schwarz	NEU	693 275

3-Phasen LED-Strahler



LED-Strahler Ra>90 RGB+CCT
RGB-Farbwechsel und/oder CCT (warmweiß bis hellweiß / 2700-6500K) **stufenlos einstellbar**, Farbintensität, verschiedene Modi sowie Laufgeschwindigkeit einstellbar, jeweils dimmbar, **inklusive** fest verbauten **Funk-Controller** (Empfänger), steuerbar mit passender Funk-Fernbedienung Art.Nr. 685095 bzw. 689285 oder passendem Funk-Wandpanel Art.Nr. 689390 bzw. 689395 (jeweils optional - bitte separat bestellen !), Aluminium/Kunststoff, Glas klar, Abstrahlwinkel 36°, 350° drehbar und 90° vertikal schwenkbar, **mit hohem Farbwiedergabewert** (Ra>90) für gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, Betriebstemperatur -10°C bis +40°C, Eingangsspannung 100-240V/AC, Garantie 3 Jahre
Ø76mm L150mm

30W	max. 1800lm	weiß	NEU	694 090
30W	max. 1800lm	schwarz	NEU	694 095

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



LED-Strahler
Alu-Druckguss, Glas klar, Abstrahlwinkel 120°
□100x80mm A130mm

10W	750lm	3000K	weiß	680 710
10W	750lm	3000K	silbergrau	680 715
10W	750lm	3000K	schwarz	689 485



LED-Strahler CASA 24
Aluminium, Glas klar, Abstrahlwinkel 24°, 350° dreh- und 90° schwenkbar, durchschnittliche LED-Lebensdauer 40.000 Stunden
Ø75mm A85mm

8,2W	1200lm	4000K	weiß	630 240
8,2W	1200lm	3000K	weiß	688 825
8,2W	1200lm	4000K	silber	630 235
8,2W	1200lm	3000K	silber	689 490
8,2W	1200lm	4000K	schwarz	688 815
8,2W	1200lm	3000K	schwarz	688 820



LED-Strahler "Zoom" Ra>97 - DIM
Aluminium, Glas klar, **Abstrahlwinkel einstellbar** 15°-55°, 350° dreh- und 90° schwenkbar, durchschnittliche LED-Lebensdauer 50.000 Stunden, **dimmbar** 7-100% über Schiebepotentiometer an der Leuchte, **mit sehr hohem Farbwiedergabewert** (Ra>97) für hervorragende Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, Garantie 5 Jahre
Ø85mm A265mm

25W	1500lm	4000K	weiß	689 215
25W	1500lm	3000K	weiß	689 205
25W	1500lm	4000K	schwarz	689 210
25W	1500lm	3000K	schwarz	676 270



LED-Strahler "Horus"
Kunststoff, Glas klar, Abstrahlwinkel 40°, 350° drehbar und 90° vertikal schwenkbar, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden, Garantie 5 Jahre

Ø60mm L125mm

7W	635lm	4000K	weiß	690 700
7W	625lm	3000K	weiß	690 705
7W	635lm	4000K	schwarz	690 710
7W	625lm	3000K	schwarz	690 715

Ø70mm L140mm

10W	1030lm	4000K	weiß	690 720
10W	915lm	3000K	weiß	690 725
10W	1030lm	4000K	schwarz	690 750
10W	915lm	3000K	schwarz	690 755

Ø80mm L185mm

20W	1785lm	4000K	weiß	690 760
20W	1705lm	3000K	weiß	690 765
20W	1785lm	4000K	schwarz	690 770
20W	1705lm	3000K	schwarz	690 775

Ø90mm L210mm

30W	2605lm	4000K	weiß	690 780
30W	2525lm	3000K	weiß	690 785
30W	2605lm	4000K	schwarz	690 790
30W	2525lm	3000K	schwarz	690 795



LED-Strahler Ra>97
Aluminium, Glas klar, Abstrahlwinkel 24°, 355° drehbar und 90° vertikal schwenkbar, **sehr hoher Farbwiedergabewert** (Ra>97) für hervorragende Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden, Garantie 3 Jahre

Ø70 L210 A170mm

20W	2100lm	5000K	weiß	680 290
20W	2000lm	3000K	weiß	680 300
20W	2100lm	5000K	schwarz	689 530
20W	2000lm	3000K	schwarz	689 535

Ø85 L235 A210mm

30W	3100lm	5000K	weiß	680 295
30W	3000lm	3000K	weiß	680 305
30W	3100lm	5000K	schwarz	689 540
30W	3000lm	3000K	schwarz	689 545

Ø95 L245 A210mm

40W	4100lm	5000K	weiß	689 770
40W	4000lm	3000K	weiß	689 775
40W	4100lm	5000K	schwarz	689 780
40W	4000lm	3000K	schwarz	689 785

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Strahler Ra>90 UGR<19-DIM

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze, Aluminium, Glas klar, Abstrahlwinkel 36°, 350° drehbar und 90° vertikal schwenkbar, **mit hohem Farbwiedergabewert** (Ra>90) für gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, **dimmbar** mit Phasenabschnittdimmer, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (L80 B50), Garantie 5 Jahre

Ø65mm L162mm

11W	1100lm	4000K weiß	NEU	693 120
11W	1020lm	3000K weiß	NEU	693 125
11W	1100lm	4000K schwarz	NEU	693 130
11W	1020lm	3000K schwarz	NEU	693 135



Ø85mm L185mm

20W	2120lm	4000K weiß	NEU	693 140
20W	1970lm	3000K weiß	NEU	693 145
20W	2120lm	4000K schwarz	NEU	693 150
20W	1970lm	3000K schwarz	NEU	693 155



Ø100mm L213mm

28W	2620lm	4000K weiß	NEU	693 160
28W	2340lm	3000K weiß	NEU	693 165
28W	2620lm	4000K schwarz	NEU	693 170
28W	2340lm	3000K schwarz	NEU	693 175



Ø120mm L258mm

36W	3760lm	4000K weiß	NEU	693 180
36W	3490lm	3000K weiß	NEU	693 185
36W	3760lm	4000K schwarz	NEU	693 190
36W	3490lm	3000K schwarz	NEU	693 195

LED-Strahler "Calido Clickbeam Mini"

Aluminium, mit Polycarbonat-Linse, Abstrahlwinkel per Druckmechanismus verstellbar von 22° auf 38°, 356° drehbar und 90° vertikal schwenkbar, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden, Garantie 3 Jahre

Ø65mm H164mm

25W	1950lm	4000K weiß	689 800
25W	1900lm	3000K weiß	689 805
25W	1950lm	4000K schwarz	689 810
25W	1900lm	3000K schwarz	689 815



EGLO

LED-Strahler "Villanova 2" Ra>90

Aluminium, Glas klar, Abstrahlwinkel 40°, 350° drehbar und 90° vertikal schwenkbar, mit zurück gesetzter LED zur seitlichen Entblendung, **hoher Farbwiedergabewert** (Ra>90) für gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden, Garantie 5 Jahre

Ø100mm H220mm

23W	2560lm	4000K weiß	690 200
23W	2316lm	3000K weiß	690 230
23W	2560lm	4000K silber	690 205
23W	2316lm	3000K silber	690 235
23W	2560lm	4000K schwarz	690 215
23W	2316lm	3000K schwarz	690 240



RZB

LED-Strahler "Deecos S Mini"

Aluminium, Glas klar, mit "Micro-Silver"-Reflektor, Abstrahlwinkel 32°, 356° drehbar und 90° vertikal schwenkbar, mit zurück gesetzter LED zur seitlichen Entblendung, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L90 B10**), Garantie 3 Jahre

Ø87mm H214mm

19W	2250lm	4000K weiß	689 820
19W	2150lm	3000K weiß	689 825
19W	2250lm	4000K silber	689 830
19W	2150lm	3000K silber	689 835
19W	2250lm	4000K schwarz	689 840
19W	2150lm	3000K schwarz	689 845
29W	3200lm	4000K weiß	689 850
29W	3050lm	3000K weiß	689 855
29W	3200lm	4000K silber	689 860
29W	3050lm	3000K silber	689 865
29W	3200lm	4000K schwarz	689 870
29W	3050lm	3000K schwarz	689 875

REGIOLUX



LED-Strahler "Spotty" Ra>90 UGR<19

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze, Aluminium, Glas klar, Abstrahlwinkel 36°, 350° dreh- und 90° schwenkbar, durchschnittliche LED-Lebensdauer 50.000 Stunden, **mit hohem Farbwiedergabewert** (Ra>90) für gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, Garantie 5 Jahre

Ø75mm A170mm

24W	2700lm	4000K weiß	680 055
24W	2600lm	3000K weiß	680 060
24W	2700lm	4000K silber	680 065
24W	2600lm	3000K silber	680 070
24W	2700lm	4000K schwarz	689 880
24W	2600lm	3000K schwarz	689 885

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

LIVAL



LED-Strahler Ra>90

Aluminium, Glas klar, Abstrahlwinkel 36°, 350° dreh- und 90° schwenkbar, durchschnittliche LED-Lebensdauer 50.000 Stunden, **mit hohem Farbwiedergabewert** (Ra>90) für gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, Garantie 5 Jahre

Ø85mm A176mm

35W	2625lm	3000K weiß	675 700
35W	2625lm	3000K silber	675 705
35W	2625lm	3000K schwarz	676 035

LIVAL



LED-Strahler Ra>90

Aluminium, Glas klar, Abstrahlwinkel 36°, 350° dreh- und 85° schwenkbar, durchschnittliche LED-Lebensdauer 50.000 Stunden, **mit hohem Farbwiedergabewert** (Ra>90) für gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, Garantie 5 Jahre

Ø84mm A92mm

35W	2900lm	3000K schwarz	676 215



LED-Strahler Ra>90

Aluminium, Glas klar, **mit beiliegenden Reflektoren** für Abstrahlwinkel 24°, 38° oder 45°, 350° dreh- und 90° schwenkbar, durchschnittliche LED-Lebensdauer 40.000 Stunden, **mit hohem Farbwiedergabewert** (Ra>90) für gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte

Ø90mm A180mm

30W	3200lm	4000K weiß	683 410
30W	3200lm	4000K schwarz	683 415

LIVAL



LED-Strahler CASA 30

Aluminium, Glas klar, Abstrahlwinkel 30°, 350° dreh- und 90° schwenkbar, durchschnittliche LED-Lebensdauer 40.000 Stunden

Ø75mm A80mm

27W	3850lm	4000K weiß	678 895
27W	3850lm	4000K silber	678 975
27W	3850lm	4000K schwarz	689 445

LIVAL



LED-Strahler CAF

Aluminium, Glas klar, Abstrahlwinkel 30°, 350° dreh- und 90° schwenkbar, durchschnittliche LED-Lebensdauer 50.000 Stunden

Ø100mm A100mm

35W	4300lm	4000K weiß	678 900
33W	4300lm	4000K silber	678 970
33W	4300lm	4000K schwarz	689 890

EGLO



LED-Strahler "Albavilla" UGR<16

Aluminium, Abstrahlwinkel 40°, 350° drehbar und 90° vertikal schwenkbar, **sehr geringer Blendwert** (UGR<16) durch zurück gesetzte LED, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden

L271 B38 H116mm

23W	2560lm	4000K weiß	690 245
23W	2537lm	3000K weiß	690 260
23W	2560lm	4000K silber	690 250
23W	2537lm	3000K silber	690 265
23W	2560lm	4000K schwarz	690 255
23W	2537lm	3000K schwarz	690 270



LED-Strahler "Brick"

Aluminium, Glas klar, Abstrahlwinkel 60°, 360°dreh- und 90° schwenkbar, durchschnittliche LED-Lebensdauer 50.000 Stunden, Garantie 3 Jahre

L292 B60 H148mm

27W	3300lm	4000K weiß	688 350



LED-Strahler "SIGHT MOVE" Ra>90

Aluminium, Abstrahlwinkel 75°, schwenkbar 120°, **mit hohem Farbwiedergabewert** (Ra>90) für gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, durchschnittliche Lebensdauer 30.000 Stunden, Garantie 5 Jahre

L410 B56 H105mm

26W	3100lm	4000K weiß	NEU	693 300
26W	2700lm	3000K weiß	NEU	693 305
26W	3100lm	4000K schwarz	NEU	693 310
26W	2700lm	3000K schwarz	NEU	693 315



LED-Strahler "Flood"

Aluminium, Glas satiniert, Abstrahlwinkel 90°, 350° drehbar, 180° schwenkbar

L180 B38 H192mm

15W	1650lm	4000K weiß	NEU	694 120
15W	1575lm	3000K weiß	NEU	694 125



LED-Strahler "Flood"

Aluminium, Glas satiniert, Abstrahlwinkel 90°, 350° drehbar, 180° schwenkbar

L236 B38 H261mm

30W	3300lm	4000K weiß	NEU	694 130
30W	3150lm	3000K weiß	NEU	694 135

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Strahler "Tauson" Ra>90

Aluminium, Abstrahlwinkel 72x98°, 350° dreh- und 90° schwenkbar, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden, **hoher Farbwiedergabewert** (Ra>90) für hervorragende Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte

L165 B94 H140mm

39,5W	5135lm	4000K	weiß	690 120
39,5W	5135lm	4000K	silber	690 125
39,5W	5135lm	4000K	schwarz	690 130

3-Phasen LED-Leuchten



LED-Pendel-Leuchte "Slim" UGR<19

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), Aluminium, Abstrahlwinkel 24°, **mit hohem Farbwiedergabewert** (Ra>90) für gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, Textilkabel und 3-Phasen-Adapter

Ø39 H300 L1800mm

5W	500lm	3000K	weiß	NEU 693 550
5W	500lm	3000K	schwarz	NEU 693 555



Pendel-Leuchte GU10 "PARA CONE"

Metall, mit Textilkabel und 3-Phasen-Adapter, innen goldfarben

Ø135 H140 L1500mm

1x GU10/max. 25W		gold/weiß	NEU 693 290
1x GU10/max. 25W		gold/schwarz	NEU 693 295



Pendel-Leuchte GU10 "LIGHT EYE"

Metall, mit Deko-Ring in chrom und 3-Phasen-Adapter

Ø150 H120 L1500mm

1x GU10/max. 75W		schwarz/chrom	NEU 693 320
1x GU10/max. 75W		chrom	NEU 693 325



Pendel-Leuchte E27 "FORCHINI"

Aluminium/Metall, innen goldfarben/gerillt, mit 3-Phasen-Adapter

Ø400 H200 L1500mm

1x E27/max. 40W		schwarz matt/gold	NEU 693 115



System-Pendel-Leuchte "PARA DOME" E27

zur Verwendung mit 3-Phasen-Adapter oder Deckenbaldachin (jeweils optional), Metall, offende Aderenden, zur Aufnahme von Alu-Reflektor Art.Nr. 693340, 693345, 693350 oder PC-Reflektor Art.Nr. 693355 (jeweils optional)

1x E27 max. 150W		silber	NEU 693 330
1x E27 max. 150W		schwarz	NEU 693 335



Zubehör:

zum Anbau an System-Pendel-Leuchte "PARA DOME" Art.Nr. 693330 oder 693335 (jeweils optional)

Reflektorschirm Aluminium

Ø308mm H206mm		silber	NEU 693 340
Ø308mm H206mm		schwarz/silber	NEU 693 345
Ø308mm H206mm		schwarz/gold	NEU 693 350



Reflektorschirm Polycarbonat

Ø315mm H200mm		transparent	NEU 693 355

LED-Panel CCT

Metall/Kunststoff, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 120°, **Lichtfarbe** 3000K/4000K/5000K über Schalter **einstellbar**, 360° drehbar

Ø220mm A106mm

LED-Panel

18W	1600lm	weiß	679 520
18W	1600lm	silber	689 900
18W	1600lm	schwarz	689 905

LED-Panel CCT

Metall/Kunststoff, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 120°, **Lichtfarbe** 3000K/4000K/5000K über Schalter **einstellbar**, 360° drehbar

Ø340mm A106mm

LED-Panel

24W	2100lm	weiß	683 445
24W	2100lm	silber	689 910
24W	2100lm	schwarz	689 915

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Leuchte "Luzend"

Aluminium, Abstrahlwinkel 90°, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden

L1150 B65 H85mm

48W	6844lm	4000K	weiß	690 040
48W	6845lm	4000K	schwarz	690 045



LED-Leuchte "Linear Pro" Ra>90

Metall/Kunststoff, mit Linsen-Optik, Abstrahlwinkel 60°, **mit hohem Farbwiedergabewert** (Ra>90) für gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, **30° kippbar**, durchschnittliche Lebensdauer 60.000h (L80 B50), **in Kombination mit 3-Phasen-Schiene auch als Lichtband einsetzbar**, Betriebstemperatur -25°C - +40°C, Garantie 5 Jahre

L600 B60 H12mm

20W	3200lm	4000K	weiß	NEU 694 150
20W	3200lm	4000K	schwarz	NEU 694 155

L1493 B60 H12mm

50W	8000lm	4000K	weiß	NEU 694 160
50W	8000lm	4000K	schwarz	NEU 694 165



LED-Panel

Aluminium, Abdeckung opal, Abstrahlwinkel 110°, 350° drehbar, 90° schwenkbar

□300x110mm A85mm

20W	2200lm	4000K	weiß	NEU 694 170
20W	2000lm	3000K	weiß	NEU 694 175
20W	2200lm	4000K	schwarz	NEU 694 180
20W	2000lm	3000K	schwarz	NEU 694 185

LED-Panel

Aluminium, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 120°, 360° drehbar

□295mm A80mm

13W	960lm	4000K	weiß	689 920
13W	900lm	3000K	weiß	679 135
13W	960lm	4000K	silber	673 680
13W	960lm	3000K	silber	689 925



LED-Panel CCT

Aluminium, Abdeckung opal, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 6000K über Auswahlschalter **einstellbar**, Abstrahlwinkel 120°, 360° drehbar

□295mm A80mm

13W	1050lm	schwarz	689 930

LED-Panel

Aluminium, Abdeckung opal, Abstrahlwinkel 110°, durchschnittliche LED-Lebensdauer 40.000 Stunden

L600 B300 A60mm

18W	1450lm	4000K	weiß	683 420
18W	1520lm	3000K	weiß	683 425
18W	1450lm	4000K	silber	689 935
18W	1520lm	3000K	silber	689 940



LED-Panel CCT

Aluminium, Abdeckung opal, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 6000K über Auswahlschalter **einstellbar**, Abstrahlwinkel 120°, durchschnittliche Lebensdauer 40.000 Stunden

L600 B300 A60mm

18W	1570lm	schwarz	689 945



LED-Panel

Aluminium, Abdeckung opal/strukturiert, Abstrahlwinkel 120°, durchschnittliche LED-Lebensdauer 50.000 Stunden

L1200 B300 A60mm

40W	3150lm	5700K	weiß	679 105
40W	3930lm	4000K	weiß	678 445
40W	2800lm	3000K	weiß	679 115
40W	3150lm	5700K	silber	673 575
40W	3200lm	4000K	silber	635 990
40W	3100lm	3000K	silber	673 995



LED-Panel CCT UGR<19

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), Aluminium, Abdeckung opal, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 6000K über Auswahlschalter **einstellbar**, Abstrahlwinkel 110° , durchschnittliche Lebensdauer 40.000 Stunden

L1200 B300 A60mm

40W	3800lm		weiß	NEU 694 080
40W	3800lm		schwarz	689 950



LED-Panel Flächenstrahler CCT+Power-DIP
Aluminium, Abdeckung opal, **Lichtfarbe** 2700K, 3500K oder 4000K **und 3 Leistungstufen** (45/55/72W) über Auswahlschalter **einstellbar**, inklusive austauschbaren optischen Linsen mit Abstrahlwinkel 60° (Linsen für Abstrahlwinkel 30° und 90° optional erhältlich, je Leuchte werden 6 Linsen benötigt)
L1200 B300 A60mm

max. 72W	8215lm	weiß	690 580
max. 72W	8215lm	alu	690 585



Zubehör:
passend für LED-Flächenstrahler Art.Nr. 690580 und 690585

Linse
zum Ändern des Abstrahlwinkels (je Leuchte werden 6 Linsen benötigt)

Linse 30°	☐	1	690 590
Linse 90°	☐	1	690 595

Schienen- und Seilsysteme

Seilsysteme



Seilstrahler Beta
Metall chrom, schwenkbar im Achsbereich, für vertikal und horizontal montierte, isolierte Seilsysteme, **made in Germany**

1xGU5,3/50W	L150mm B150mm	648 040



LED-Seilpanel
Metall silber gebürstet, schwenkbar im Achsbereich, für vertikal und horizontal montierte, isolierte Seilsysteme mit einem Seilabstand von 150mm, Abstrahlwinkel 120°, dimmbar (mit geeigneten Betriebsgeräten), für Vorschaltgeräte 12V-DC, LM nicht austauschbar

4,8W	270lm	3500K L190mm B110mm	683 435



Seilstrahler Vario 3
Metall chrom, schwenkbar im Achsbereich, für vertikal und horizontal montierte, isolierte Seilsysteme, **made in Germany**

1xGU5,3/50W	L50mm B150mm	647 435



Dekotrafo
konventioneller Sicherheits-Transformator für Seilsysteme, Aluminium silber satin, Abgangsleitung 30cm mit Einspeiseklemmen bis 6mm², 230V/12V-AC

60W	L300 B50 A60mm	683 440



Einspeiseklemme SKL
Metall verzinkt

chrom	■	2	648 015



Spannschloss-Set
Metall, zur Wandbefestigung und Spannen des Seiles, mit 2 Spannschlössern, 4 Ringhaken, 4 Dübel und 6 Seil- und Einspeiseklemmen, **made in Germany**

chrom	645 800



Niedervolt-Spannseil
Nennquerschnitt 6mm², unisoliert, Cu verzinnt

Spule 10m	P	1	648 600



Seil-Set "Spice Salt"
Metall, mit 5 Leuchten (Lieferung ohne Leuchtmittel), Vorschaltgerät 12V-AC 60VA, Befestigungsmaterial und Spannseil 10m isoliert, Nennquerschnitt 2,5mm², Seilabstand 160mm, Garantie 5 Jahre

5xGU5,3/10W	chrom matt	678 770



Seil-Set "Mac II"
Metall, mit 5 Leuchten (Lieferung ohne Leuchtmittel), Vorschaltgerät 12V-AC 60VA, Befestigungsmaterial und Spannseil 10m isoliert, Nennquerschnitt 2,5mm², Seilabstand 160mm, Garantie 5 Jahre

5xGU5,3/10W	chrom matt/schwarz matt	678 940

Artikel Art.-Nr. Preis €

LUXI LINK LED-Stecksystem



LUXI LINK LED-Lichtschiene
Aluminium silber, Abdeckung Kunststoff opal matt, Abstrahlwinkel 100°, mit Verbindungs-Stecksystem, dimmbar mit entsprechendem Zubehör, Lieferung **ohne** Anschlussleitung, Verbindern und Netzteil (Zubehör), für Vorschaltgeräte 24V-DC, LM nicht austauschbar

3W	180lm	3000K L150 H8 B18mm	630 550
5W	320lm	3000K L300 H8 B18mm	630 555
9W	580lm	3000K L600 H8 B18mm	630 560
15W	1000lm	3000K L1000 H8 B18mm	630 565



Zubehör:
passend zu den LUXI LINK LED-Lichtschienen Art.Nr. 630550, 630555, 630560 und 630565

Netzteil 24V-DC
24V-DC, mit Euro-Anschlussleitung Länge 1,5m und Einspeiseleitung Länge ca. 1,5m, geeignet für eine maximale Schienenlänge von 1150mm (zum Anschluss an die LED-Schiene wird entweder Artikel 630605, 630610, 630615 oder 630620 zusätzlich benötigt)

20W	128x43x22mm	630 570



Netzteil 24V-DC
24V-DC, mit Euro-Anschlussleitung Länge 1,8m und Einspeiseleitung Länge ca. 1,5m, geeignet für eine maximale Schienenlänge von 2300mm (zum Anschluss an die LED-Schiene wird entweder Artikel 630605, 630610, 630615 oder 630620 zusätzlich benötigt)

36W	50x100x30mm	630 575



Netzteil 24V-DC
24V-DC, mit Euro-Anschlussleitung Länge 1,8m und Einspeiseleitung Länge ca. 1,5m, geeignet für eine maximale Schienenlänge von 4000mm (zum Anschluss an die LED-Schiene wird entweder Artikel 630605, 630610, 630615 oder 630620 zusätzlich benötigt)

60W	50x110x30mm	630 580



Zuleitung
Einspeisebuchse / Stecker 2-polig, zur direkten Einspeisung der Lichtschiene ohne Schalter

Länge 500mm	weiß	630 605



Verbindungsleitung
zum Verbinden von zwei Lichtschienen, Stecker 2-polig / Stecker 2-polig

Länge 500mm	weiß	630 625
Länge 1000mm	weiß	630 630



Verlängerungsleitung
Einspeisebuchse / Ausgangsstecker

Länge 1000mm	weiß	630 635
Länge 2000mm	weiß	630 640



Verteiler
4-fach, 1x Eingangsbuchse / 4x Ausgangsstecker

Länge 500mm	weiß	630 645



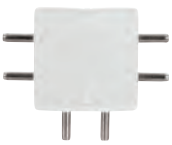
Schienen-Direktverbinder
Kunststoff, Stecker 2-polig / Stecker 2-polig

	transparent	630 590



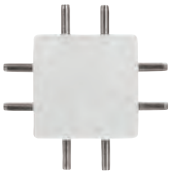
L-Verbinder
Kunststoff, 2-polig

links	weiß	630 650
rechts	weiß	630 655



T-Verbinder
Kunststoff, 2-polig

	weiß	630 660



X-Verbinder
Kunststoff, 2-polig

	weiß	630 665



90°-Verbinder
Kunststoff, 2-polig, zur Schienenführung von waagerecht auf senkrecht

	weiß	630 670

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Touchschalter
mit Stecker 2-polig für Leuchte und Einspeisebuchse
max. 120W Länge 500mm weiß **630 610**



Sensorschalter
zum berührungslosen Schalten der Lichtschienen, mit Stecker 2-polig für Leuchte und Einspeisebuchse
max. 120W Länge 500mm weiß **630 615**



Touchdimmer
mit Stecker 2-polig für Leuchte und Einspeisebuchse
max. 120W Länge 500mm weiß **630 620**



Befestigungsclips
flach, inklusive Befestigungsmaterial
edelstahl Set mit 2 Stück **630 585**



Befestigungsclips 45°
45° abgewinkelt, inklusive Befestigungsmaterial
edelstahl Set mit 2 Stück **630 595**



Magnetplatten
mit 3M-Klebepads
Set mit 2 Stück **630 600**

1-Phasen-Schienensystem "U-Rail"



U-Rail Schienensystem-Stromschiene
Metall, 230V max. 1000W, Garantie 5 Jahre

L 500 H18 B18mm	chrom matt	**673 095**
L1000 H18 B18mm	chrom matt	**687 000**
L2000 H18 B18mm	chrom matt	**687 005**
L 500 H18 B18mm	schwarz matt	**687 135**
L1000 H18 B18mm	schwarz matt	**687 140**
L2000 H18 B18mm	schwarz matt	**687 145**



Zubehör:
passend zu den U-Rail 1-Phasen-Stromschienen Art.Nr. 673090, 673095, 687000, 687005, 687135, 687140, 687145

Endeinspeisung
Metall, mit 1 Endkappe, für die Verbindung zur Stromschiene wird ein Schienen-Direktverbinder Art.Nr. 687275 benötigt

L161 H18 B18mm	chrom matt	**687 010**
L161 H18 B18mm	schwarz matt	**687 585**



Mittel-Einspeisung
Kunststoff, mit 2 Endkappen, bis max. 1000W, 230V, für die Verbindung zu den Stromschienen werden zwei Schienen-Direktverbinder Art.Nr. 687275 benötigt
L205 B45 H27mm chrom matt **687 200**



Mitteleinspeisung "Serienschaltung"
Kunststoff, bis max. 1000W, 230V, zum getrennten Schalten zweier Stromkreise z.B. mit einem Serienschalter, für die Verbindung zur Stromschiene werden zwei Schienen-Direktverbinder Art.Nr. 687275 benötigt

L304 B18 H18mm	chrom matt	**687 490**
L304 B18 H18mm	schwarz matt	**688 435**



Flexible Einspeisung
Metall, mit 2 Endkappen, Deckenbefestigung, Anschlussdose und transparenter Leitung Länge ca. 50cm zur Spannungseinspeisung

☐80mm H26mm	chrom matt	**687 070**
☐80mm H26mm	schwarz matt	**687 595**



Schienen-Direktverbinder
Metall, zum direkten Verbinden von Stromschienen bzw. Mittel- und Endeinspeisungen ohne Abstand
L70 H15 B15mm grau **687 275**



Stromkreistrenner
für verschiedene Schaltkreise im Schienensystem
L70 H18 B18mm grau **687 310**



L-Verbinder
Metall, zum Verbinden von Stromschienen bzw. Mittel- und Endeinspeisungen

L62mm H18mm	chrom matt	**687 155**
L62mm H18mm	schwarz matt	**687 535**



Gelenk-Verbinder
Metall, zum Verbinden von Stromschienen bzw. Mittel- und Endeinspeisungen

L90mm H18mm	chrom matt	**687 290**
L90mm H18mm	schwarz matt	**687 525**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



T-Verbinder
Metall, mit 1 Endkappe, zum Verbinden von Stromschienen bzw. Mittel- und Endeinspeisungen

L104 B62 H18mm	chrom matt	**687 230**
L104 B62 H18mm	schwarz matt	**687 540**



X-Verbinder
Metall, mit 2 Endkappen, zum Verbinden von Stromschienen bzw. Mittel- und Endeinspeisungen

☐104mm H18mm	chrom matt	**687 235**
☐104mm H18mm	schwarz matt	**690 605**



Endkappen-Set
Kunststoff, mit 2 Endkappen, für U-Rail Schienensystem-Stromschienen

	chrom matt	**688 315**
	schwarz matt	**687 660**



Schienen-Abdeckung
Kunststoff, Inlay für Chrom-Einschub-Teile an URail-Verbindern und Einspeisungen
L125 B5 H10mm schwarz **690 365**



Abhängung
Metall, nicht kürzbar

Ø23mm H105mm	chrom matt	**687 105**
Ø23mm H105mm	schwarz matt	**690 545**

Seilabhängung
kürzbar, empfohlen werden 2 Abhängungen pro Meter
Länge 2000mm alu gebürstet **680 580**



Leuchten für U-Rail Schienensystem
passend zu den U-Rail 1-Phasen-Stromschienen Art.Nr. 673090, 673095, 687000, 687005, 687135, 687140 und 687145

LED-Panel Loop
Alu-Druckguss, Glas Acryl opal matt ☐380x110 A35mm, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

7W	480lm	2700K	chrom matt	**673 045**
7W	480lm	2700K	schwarz matt	**687 625**



Spot Barelli
Metall, dreh- und schwenkbar, Ø35mm A150mm, Garantie 5 Jahre
1xGU10/10W chrom matt/chrom **679 020**



Spot Blossom
Metall, Glas satiniert Ø77mm A138mm, dreh- und schwenkbar, Garantie 5 Jahre

1xG9/10W	chrom matt/chrom	**679 025**
1xG9/10W	schwarz matt/chrom	**687 755**



Spot Blossom
Metall, Glas rauchfarben Ø77mm A138mm, dreh- und schwenkbar, Garantie 5 Jahre

1xG9/10W	chrom matt/chrom	**679 030**
1xG9/10W	schwarz matt/chrom	**687 780**



Spot Cone
Metall, dreh- und schwenkbar, Ø85mm A180mm, Garantie 5 Jahre

1xGU10/10W	chrom matt/chrom	**676 965**
1xGU10/10W	schwarz matt/chrom	**687 875**



LED Spot Tubo
Metall, dreh- und schwenkbar, Ø42mm A196mm, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
4,5W 237lm 3000K chrom matt **687 500**

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



LED Spot Tubo
Metall, dreh- und schwenkbar, Ø42mm A186mm, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

4,5W	166lm	3000K	schwarz matt	**687 795**



LED Spot Circle
Metall, dreh- und schwenkbar, Ø98mm A147mm, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

5,3W	222lm	2700K	chrom matt/chrom	**673 075**
5,2W	210lm	2700K	schwarz matt/chrom	**687 785**



LED-Spot Capsule
Metall, Glas Acryl opal matt, dimmbar mit Phasenabschnittdimmer, Ø87mm A210mm, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

6,3W	439lm	2700K	chrom matt/chrom	**690 170**
6W	440lm	2700K	schwarz matt/chrom	**690 175**



LED Spot Cube
Metall, dreh- und schwenkbar, dimmbar mit Phasenabschnittdimmer, □77mm A165mm, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

8W	520lm	2700K	chrom matt/chrom	**687 495**
8W	520lm	2700K	schwarz matt/chrom	**690 515**



Spot Tube
Metall, Ø65mm A112mm, Garantie 5 Jahre

1xGU10/10W		chrom matt/chrom	**688 570**
1xGU10/10W		schwarz matt/chrom	**688 575**



LED-Spot Aldan
Metall, mit optischer Linse, Abstrahlwinkel 64°, dimmbar mit Phasenabschnittdimmer, Ø98mm A170mm, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

8W	498lm	2700K	chrom matt/schwarz	**676 795**
8W	533lm	4000K	chrom matt/schwarz	**690 100**
8W	498lm	2700K	schwarz matt/chrom	**687 635**
8W	533lm	4000K	schwarz matt/chrom	**690 105**



Glaspendel Sarrasani E14
Metall, Glas opal matt Ø140mm, L1385mm, Garantie 5 Jahre

1xE14/20W		chrom matt	**688 425**
1xE14/20W		schwarz matt	**687 895**



LED-Pendel Aldan
Metall, mit optischer Linse, mit direkter und indirekter Beleuchtung, dimmbar mit Phasenabschnittdimmer, Ø98mm L1500mm, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

16W	820lm	2700K	chrom matt/schwarz	**690 185**
16W	820lm	2700K	schwarz matt/schwarz	**690 195**



LED-Pendel Capsule II
Metall, Glas Acryl opal matt, dimmbar mit Phasenabschnittdimmer, Ø87mm, L1300mm, LM nicht austauschbar, 5 Jahre Garantie

6,3W	439lm	2700K	chrom matt/chrom	**690 500**
6W	400lm	2700K	schwarz matt/chrom	**690 505**



LED-Pendel Lento
Aluminium, Glas Acryl opal matt, mit direkter und indirekter Beleuchtung, dimmbar mit Phasenan- oder abschnittdimmer, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
B1000mm L1500mm

41W	2100lm	2700K	chrom matt	**690 830**
41W	2100lm	2700K	schwarz matt	**690 835**



Pendel Basic
ohne Glas (passendes Leuchtenglas Art.Nr. 688530, 688535, 690440 und Metallschirm 690430) Metall L1500mm, Garantie 5 Jahre

1xE27/20W		chrom matt/chrom	**679 065**
1xE27/20W		schwarz matt/chrom	**688 550**

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Glas Vento
ohne Pendel (passendes Pendel Art.Nr. 679065 und 688550), Glas Ø170mm H280mm, inklusive Montagezubehör, Garantie 5 Jahre

max. 50W		klar	**690 440**
max. 20W		opal matt	**688 530**



Metallschirm Pirm
ohne Pendel (passendes Pendel Art.Nr. 679065 und 688550), Metallschirm Ø280mm H230mm, inklusive Montagezubehör, Garantie 5 Jahre

max. 20W		grau matt	**690 430**



Glas Drio
ohne Pendel (passendes Pendel Art.Nr. 679065 und 688550), Glas rauchfarben Ø152mm H280mm, inklusive Montagezubehör, Garantie 5 Jahre

max. 20W		rauchfarben	**688 535**

1-Phasen-Schienensystem "Powerline"



Schienensystem "Powerline" Stromschiene
Metall, 230V max. 2300W, kürzbar, **made in Germany**

L1000 H20 B23mm		titan-silber	**682 835**
L1500 H20 B23mm		titan-silber	**682 840**
L2000 H20 B23mm		titan-silber	**682 845**



Zubehör:
passend für die 1-Phasen "Powerline"-Schienen Art.Nr. 682835, 682840 und 682845

Anfangs-/Endeinspeisung
Kunststoff, mit seitlicher bzw. rückseitiger Einspeisemöglichkeit, **made in Germany**

L51 B25 H28mm		titan-silber	**682 920**



Flex-Anfangs-/Endeinspeisung
Kunststoff, mit transparentem Kabel Länge 500mm und Anschlussbaldachin Ø81mm H28mm, **made in Germany**

L51 B25 H28mm		titan-silber	**682 880**



Flex-Universal-Einspeisung
Kunststoff, mit transparentem Kabel Länge 500mm und Anschlussbaldachin Ø81mm H28mm, **made in Germany**

B85mm H12mm		titan-silber	**682 875**



Mitteleinspeisung
Kunststoff, mit rückseitiger Einspeisemöglichkeit, **made in Germany**

L77 B25 H28mm		titan-silber	**682 905**



Flex-Mitteleinspeisung
Kunststoff, mit transparentem Kabel Länge 500mm und Anschlussbaldachin Ø81mm H28mm, **made in Germany**

L77 B25 H28mm		titan-silber	**682 870**



Endstück
Kunststoff, **made in Germany**

L51 B25 H28mm		titan-silber	**682 915**



Elektrischer-Verbinder
Kunststoff, zum direkten Verbinden von Stromschienen ohne Abstand, **made in Germany**

L810 B14 H12mm		titan-silber	**682 910**



L-Verbinder
Kunststoff, zum Verbinden von Stromschienen über Eck, **made in Germany**

L51/51 B25 H28mm		titan-silber	**682 900**



T-Verbinder
Kunststoff, zum Verbinden von Stromschienen, **made in Germany**

L77/50 B25 H28mm		titan-silber	**682 895**



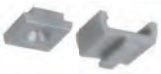
Flexverbinder
Kunststoff, mit transparentem Verbindungskabel, **made in Germany**

L180 B25 H28mm		titan-silber	**682 865**



Abdeckung
Kunststoff, zum Abdecken von stromführenden Schienen, **made in Germany**

L1000mm		titan-silber	**682 850**



Deckenbefestigung
Kunststoff, zur rückseitigen Befestigung an der Stromschiene, mit Befestigungsmaterial
2-teilig transparent **688 605**



Deko-Wand- und Deckenbefestigung
Kunststoff, zur rückseitigen Befestigung an der Stromschiene, mit Bajonettverschluss
transparent **682 925**



Deko-Abhängung
Metall, zum rückseitigen Einschieben in Stromschiene, **made in Germany**
A60mm titan-silber **682 855**



Deko-Abhängung
Metall, zum rückseitigen Einschieben in Stromschiene, **made in Germany**
A170mm titan-silber **682 860**



Seilabhängung
Deckenbefestigung mit Seilstopper, stufenlos höhenverstellbar, **made in Germany**
Länge 2000mm silber/chrom **682 885**



Leuchten für "Powerline"-Schienensystem
passend für die 1-Phasen "Powerline"-Schienen Art.Nr. 682835, 682840 und 682845

LED-Strahler
Aluminium, Glas opal matt Ø65mm A160mm, dreh- und schwenkbar, dimmbar mit Phasenanschnittdimmer, inklusive E14-LED-Leuchtmittel, Abstrahlwinkel 180°, **made in Germany**
5,5W 470lm 2700K titan-silber/chrom **682 795**



LED-Strahler
Metall, dreh- und schwenkbar, Ø50mm A146mm, dimmbar mit Phasenanschnittdimmer, inklusive GU10-LED-Leuchtmittel, Abstrahlwinkel 100°, Ra >90, **made in Germany**
7W 600lm 2750K titan-silber/chrom **682 815**



LED-Strahler
Metall, Glas opal matt Ø60mm A146mm, dreh- und schwenkbar, dimmbar mit Phasenanschnittdimmer, inklusive G9-LED-Leuchtmittel, Abstrahlwinkel 330°, **made in Germany**
3,2W 350lm 2700K titan-silber/chrom **682 820**



LED-Strahler
Aluminium, dreh- und schwenkbar, Ø55mm A146mm, dimmbar mit Phasenanschnittdimmer, inklusive GU10-LED-Leuchtmittel, Abstrahlwinkel 36°, Ra >90, **made in Germany**
8,3W 550lm 2700K titan-silber/chrom **682 830**



LED-Strahler
Aluminium, Leuchtenkopf Ø55mm A125mm, dimmbar mit Phasen-an- oder -abschnittdimmer, inklusive GU10-Leuchtmittel, Abstrahlwinkel 100°, **made in Germany**
7W 700lm 2700K titan-silber/chrom **683 175**



Halopin-Strahler
Aluminium, Glas opal glänzend Ø75mm A160mm, dreh- und schwenkbar, **made in Germany**
1xG9/48W chrom **682 825**



LED-Glaspendel
Aluminium, Glas opal matt Ø105mm L1150mm, dimmbar mit Phasenanschnittdimmer, inklusive E14-LED-Leuchtmittel, Abstrahlwinkel 240°, **made in Germany**
5,5W 470lm 2700K titan-silber/chrom **682 805**



Halopin-Glaspendel
Aluminium, Glas opal glänzend Ø110mm L1430mm, **made in Germany**
1xG9/33W chrom **682 810**



Metallpendel
Aluminium, Leuchtenkopf Ø135mm L1150mm, **made in Germany**
1xGU10/15W titan-silber/chrom **683 070**



Metallpendel
Aluminium, Leuchtenkopf Ø55mm L1350mm, **made in Germany**
1xGU10/7W titan-silber/chrom **683 190**

Auf- und Einbaustrahler

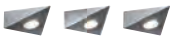
Küchen/Möbel-An- und Einbauleuchten



Schutzkontakt-Doppelsteckdose
Edelstahl V2A (Pflegehinweis beachten), Abdeckung anthrazit, mit 2 Schutzkontaktsteckdosen 230V max. 3500W/16A
L140 B150 H77mm edelstahl V2A **650 295**



Power Eck-Steckdose
Edelstahl gebürstet (Pflegehinweis beachten), Frontglas weiß, mit 3 Schutzkontaktsteckdosen 230V max. 3500W/16A, **made in Germany**
H274 B112 A69mm edelstahl/weiß **677 975**



LED-Küchen-Anbau-Set CCT
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), mit 3 Leuchten, Anschlussleitung je 1,8m, Netzgerät L105 B45 H28mm, Euro-Anschlussleitung 1,5m, **Farbtemperatur** 3000K, 4000K **einstellbar**, LM nicht austauschbar
L140 B130 H50mm
12W 3x400lm edelstahl **677 935**



LED-Küchen-Anbauleuchte
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas satiniert, für Netzgeräte 12V-DC, **MM**, LM nicht austauschbar
L110 B127 A48mm
2W 90lm 3000K edelstahl **679 200**



LED-Anbauleuchten-Set CCT
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas Acryl satiniert Ø40mm, 3 Leuchten mit Anschlussleitung je 0,3m, Netzgerät L105 B45 H30mm mit Euro-Anschlussleitung 1,5m, **Farbtemperatur** 3000K, 4000K **einstellbar**, LM nicht austauschbar
L200 B80 H15mm
12W 3x440lm edelstahl **670 680**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



LED-Anbauleuchte
Kunststoff weiß, Glas klar, inklusive Befestigungsmaterial
L210 B75 H10mm

LED-Anbauleuchte mit Sensor-Dimmschalter (Master)
mit berührungslosem Sensor zum Ein-/Ausschalten und Dimmen der Leuchte bzw. mehrerer angeschlossenen Leuchten, Anschlussleitung mit Stecker zum Anschluss an Netzgerät Art.Nr. 631770 und Verbindungsleitung mit Buchse zum direkten Anschluss einer weiteren LED-Anbauleuchte Art.Nr. 631755 oder des 3-fach Verteilers Art.Nr. 631895

4W	360lm	3000K weiß	631 760



LED-Anbauleuchte (Slave/Standalone)
Anschlussleitung mit Stecker zum Anschluss an Netzgerät Art.Nr. 631770 oder Verteiler 3-fach Art.Nr. 631895

4W	360lm	3000K weiß	631 755



Zubehör:
passend zu LED-Anbauleuchte Art.Nr. 631755 und 631760

Netzgerät
mit 6-fach Verteiler

30W	L170 B40 H30mm	631 770

Verteiler 3-fach
Anschlussleitung mit Stecker, zum Anschluss an LED-Anbauleuchte Art.Nr. 631760, zum gleichzeitigen Schalten bzw. Dimmen von mehreren Leuchten

L200mm	weiß	631 895



Verlängerungskabel
mit Stecker und Kupplung

L1800mm	weiß	631 765



LED-Anbauleuchten-Set
Kunststoff, Glas Acryl opal matt, Leuchten mit Anschlussleitung 1,8m, mit Sensorschalter, Netzgerät L37 B60 H65mm mit 1,8m Anschlussleitung und Befestigungsmaterial, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre
☐190x66mm A7mm

5,2W	2x240lm	3000K aluminium	651 030
7,3W	3x240lm	3000K aluminium	651 040

für NV-Leuchtmittel G4



NV-Einbaustrahler Alu-Druckguss
12V, inklusive Fassung G4, Ø30 T24 AØ25mm

1xG4/20W	weiß	651 485
1xG4/20W	chrom	651 490
1xG4/20W	chrom matt	651 465



NV-Einbaustrahler Stahl-Thermoplast
für Möbeleinbau, mit Schutzglas klar, geeignet für Sacklochmontage, mit beiliegendem AMP-Stecker, Leuchtmittelwechsel ohne Federring, inklusive Fassung G4, 12V, **MM**
Ø70 T25 AØ60mm

1xG4/20W	weiß	654 450
1xG4/20W	gold	654 455
1xG4/20W	chrom	654 445
1xG4/20W	chrom satin	654 460
1xG4/20W	chrom matt	654 400



NV-Einbaustrahler Stahl-Thermoplast
für Möbeleinbau, mit Schutzglas satiniert, geeignet für Sacklochmontage, mit AMP-Silikonanschlussleitung 1,8m, inklusive Fassung G4, 12V, **MM**
Ø68 T22 AØ60mm

1xG4/20W	edelstahloptik	654 525

für NV-Leuchtmittel GU4 / GZ4



NV-Einbaustrahler Alu Massiv
Leuchtmittelwechsel ohne Federring, inklusive Fassung GU4/GZ4, 12V

Ø63 T45 AØ46mm
starr

1xGZ4/35W	alu massiv	661 710

Ø63 T45 AØ46mm
starr, abgeschrägt

1xGZ4/35W	alu massiv	661 715

Ø72 T45 AØ56mm
schwenkbar 45°

1xGZ4/35W	alu massiv	661 720

Artikel			Art.-Nr.	Preis €

für NV-Leuchtmittel GU5,3



Silikon Einbaugehäuse Maxi GU5,3
UV-, ozon-, alterungs-, kälte- und hitzebeständig, wetter- und seeklimabeständig bei Verwendung ohne Dekorring, federlose Befestigung, inklusive Keramikfassung GU5,3, für Leuchtmittel mit Alu-Reflektor, 12V
Ø78 T50 AØ68mm

1xGU5,3/35W	transparent	651 840
1xGU5,3/35W	weiß	653 400



Dekorring V4A
Edelstahl, zum Aufclipsen auf Silikon Einbaugehäuse Maxi Art.Nr. 651840, 653400, 665120 und 665125
Ø80mm H7mm

matt gebürstet		652 605



NV-Einbaustrahler Stahl
Gehäuse abgeschrägt, mit Fassung T 200°C, 12V
Ø82 T55 AØ60mm

1xGU5,3/50W	chrom	652 030



NV-Einbaustrahler Stahl
Gehäuse abgeschrägt, mit Fassung T 180°C, 12V
Ø96 T55 AØ75mm
schwenkbar mit Schwenkbegrenzung 10°, ohne Schwenkbegrenzung 45°

1xGU5,3/50W	messing	652 155
1xGU5,3/50W	chrom	652 160



NV-Einbaustrahler Stahl mit Dekoplatte
Metall satin, Dekoplatte Glas, mit Abstandshalter, 12V
schwenkbar 45°
☐150 T110 AØ75mm

1xGU5,3/50W	opal satiniert	657 400

für universellen Einsatz (ohne Fassung)



Einbaustrahler Aluminium IP44
Lieferung ohne Fassung, zur individuellen Bestückung mit GU5,3- bzw. GU10- Leuchtmittel, Einbautiefe abhängig vom verwendeten Leuchtmittel, Leuchtmittelwechsel ohne Federring
starr

Ø84 T23 AØ58mm

max. 35W	weiß	650 425
max. 35W	schwarz/chrom	650 430
max. 35W	alu gebürstet	650 420



☐84 T23 AØ58mm

max. 50W	weiß	650 440
max. 35W	schwarz/chrom	650 445
max. 35W	alu gebürstet	650 435



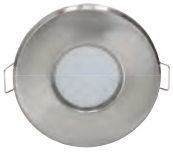
Einbaustrahler Stahl
Lieferung ohne Fassung
Ø80 T50 AØ60mm

max. 50W	weiß	652 415
max. 50W	chrom matt	652 750



Einbaustrahler Alu-Zink-Druckguss
Lieferung ohne Fassung
starr
Ø78 T55 AØ65mm

max. 50W	weiß	651 750
max. 50W	gold	651 760
max. 50W	altmessing	651 765
max. 50W	chrom	651 770
max. 50W	chrom satin	653 515
max. 50W	chrom matt	651 670



Einbaustrahler Alu-Druckguss IP44
mit satiniertem Glas, Lieferung ohne Fassung, einfache Montage der Leuchtmittel durch Schraub-Abdeckung, ideal geeignet für den Einsatz von GreenLED-Modulen aber auch zur individuellen Bestückung mit GU5,3- oder GU10-LED-Leuchtmittel mit max. 50mm Durchmesser, Einbautiefe abhängig vom verwendeten Leuchtmittel, Garantie 5 Jahre
starr
Ø84 T34 AØ65mm

max. 10W LED	matt-weiß	652 190
max. 10W LED	nickel-gebürstet	652 195

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Einbaustrahler Stahl/Edelstahl
Leuchtmittelwechsel mit Federeinrastsystem, Lieferung ohne Fassung
drehbar 355°, schwenkbar 45°
Ø82 T55 AØ65mm

max. 50W	weiß	653 585
max. 50W	gold	653 665
max. 50W	altmessing	653 675
max. 50W	chrom	653 680
max. 50W	chrom matt	653 685
max. 50W	chrom satin	653 690
max. 50W	edelstahl	653 695



Einbaustrahler Alu massiv
Lieferung ohne Fassung, einfache Montage der Leuchtmittel durch Clip-Abdeckung, ideal geeignet für den Einsatz von GreenLED-Modulen aber auch zur individuellen Bestückung mit GU5,3- oder GU10-LED-Leuchtmittel mit max. 51mm Durchmesser, Einbautiefe abhängig vom verwendeten Leuchtmittel, Garantie 5 Jahre
starr
Ø80 H30 AØ68mm

max. 10W LED	aluminium	652 100



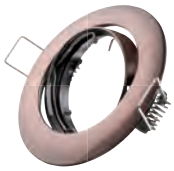
Einbaustrahler Stahl/Alu
Lieferung ohne Fassung, zur individuellen Bestückung mit GU5,3- oder GU10-LED-Leuchtmitteln mit max. 50mm Durchmesser, Einbautiefe abhängig vom verwendeten Leuchtmittel, Garantie 3 Jahre
schwenkbar 15°
Ø85 H25 AØ68mm

max. 10W LED	weiß glänzend	652 260
max. 10W LED	nickel gebürstet	652 265



Einbaustrahler Alu/Stahl
Lieferung ohne Fassung, zur individuellen Bestückung mit GU5,3- oder GU10-LED-Leuchtmitteln mit max. 50mm Durchmesser, Einbautiefe abhängig vom verwendeten Leuchtmittel, Garantie 3 Jahre
schwenkbar 15°
Ø85 H25 AØ68mm

max. 10W LED	alu gebürstet	652 270



Einbaustrahler Zink-Druckguss
Lieferung ohne Fassung, zur individuellen Bestückung zwischen GU5,3 oder GU10 Leuchtmittel mit 50mm Durchmesser, Einbautiefe abhängig vom verwendeten Leuchtmittel
schwenkbar 40°
Ø82 T28 AØ70-68mm

max. 50W	weiß glänzend	684 375
max. 50W	gold glänzend	684 380
max. 50W	kupfer gebürstet	684 385
max. 50W	schwarz glänzend	684 390
max. 50W	gunmetal	684 395
max. 50W	eisen gebürstet	684 400
max. 50W	chrom	684 405



Einbaustrahler Alu-Druckguss
Leuchtmittelwechsel ohne Federring, Lieferung ohne Fassung
schwenkbar 20°
Ø82 T55 AØ68mm

max. 35W	chrom satin	653 115
max. 35W	chrom matt	653 120



Einbaustrahler Alu massiv
Leuchtmittelwechsel ohne Federring, Innenring poliert, Außenring gebürstet, Lieferung ohne Fassung
schwenkbar 48°
Ø82 T55 AØ68mm

max. 50W	alu gebürstet	655 980



Einbaustrahler Alu massiv
Leuchtmittelwechsel ohne Federring, Innen- und Außenring poliert, Lieferung ohne Fassung
schwenkbar 48°
Ø82 T55 AØ68mm

max. 50W	alu poliert	656 250



Einbaustrahler Edelstahl V4A
Leuchtmittelwechsel ohne Federring, Lieferung ohne Fassung
schwenkbar 45°
Ø82 T58 AØ68mm

max. 50W	edelstahl	661 695

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Einbaustrahler Alu-Druckguss
Lieferung ohne Fassung, einfache Montage der Leuchtmittel durch Clip-Abdeckung, ideal geeignet für den Einsatz von GreenLED-Modulen aber auch zur individuellen Bestückung mit GU5,3- oder GU10-LED-Leuchtmittel mit max. 50mm Durchmesser, Einbautiefe abhängig vom verwendeten Leuchtmittel, Garantie 5 Jahre
schwenkbar 45°
Ø84 H28 AØ74mm

max. 10W LED	matt-weiß	652 050
max. 10W LED	nickel-gebürstet	652 055
max. 10W LED	chrom	652 070
max. 10W LED	bronze	652 075
max. 10W LED	chrom matt	652 170
max. 10W LED	matt-schwarz	652 175



□84 H28 AØ74mm

max. 10W LED	matt-weiß	652 060
max. 10W LED	nickel-gebürstet	652 065
max. 10W LED	chrom	652 080
max. 10W LED	bronze	652 085
max. 10W LED	chrom matt	652 180
max. 10W LED	matt-schwarz	652 185



Aufbohrhilfe-Set für Lochsägen
Bohrhilfen aus hochwertigem Kunststoff zum Vergrößern vorhandener Lochbohrungen mit einem Durchmesser von 35-70mm, **Bohrhilfe 1** für bestehende Lochmaße Ø35-51mm zur Verwendung mit Lochsägen ab Ø60mm, **Bohrhilfe 2** für bestehende Lochmaße Ø46-62mm zur Verwendung mit Lochsägen ab Ø68mm, **Bohrhilfe 3** für bestehende Lochmaße Ø54-70mm zur Verwendung mit Lochsägen ab Ø76mm, inklusive Eindrehhilfe für einen sicheren Halt im Bohrloch sowie 3 Stahlbohrbuchsen mit Ø 6, 8 und 10mm welche passend zum Ø des Zentrierbohrers der verwendeten Lochsäge in die Bohrhilfe eingesetzt werden können

6-teilig	□	1	751 400



Einbaustrahler Zink-Druckguss
Lieferung ohne Fassung, zur individuellen Bestückung zwischen GU5,3 oder GU10 Leuchtmittel mit 50mm Durchmesser, Einbautiefe abhängig vom verwendeten Leuchtmittel
schwenkbar 40°
Ø82 T28 AØ75mm

max. 50W	weiß glänzend	678 865
max. 50W	eisen gebürstet	684 420



Einbaustrahler Alu-Druckguss
Lieferung ohne Fassung
schwenkbar 40°
Ø82 T55 AØ75mm

max. 50W	weiß	651 780
max. 50W	chrom	651 800
max. 50W	chrom satin	653 520
max. 50W	chrom matt	651 825



Stahl-Einbautopf
schützt Strahler vor loser Isolierung und gewährt verbesserte Luftzirkulation, anbaubar an Strahler Art-Nr. 651780-651825
Ø70 T72 AØ75mm

stahl		651 900



Einbaustrahler Stahl
Lieferung ohne Fassung
schwenkbar 23°
Ø105 T50 AØ80mm

max. 50W	weiß	652 465
max. 50W	messing	652 470
max. 50W	altmessing	652 705
max. 50W	chrom	652 480
max. 50W	chrom satin	652 575
max. 50W	chrom matt	652 770



Einbaustrahler Alu massiv
Lieferung ohne Fassung, einfache Montage der Leuchtmittel durch Clip-Abdeckung, ideal geeignet für den Einsatz von GreenLED-Modulen aber auch zur individuellen Bestückung mit GU5,3- oder GU10-LED-Leuchtmittel mit max. 51mm Durchmesser, Einbautiefe abhängig vom verwendeten Leuchtmittel, Garantie 5 Jahre
schwenkbar 30°
Ø90 H30 AØ82mm

max. 10W LED	aluminium	652 090



schwenkbar 30°
□90 H30 AØ82mm

max. 10W LED	aluminium	652 095

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Einbaustrahler Alu massiv
Leuchtmittelwechsel ohne Federring, Lieferung ohne Fassung
drehbar 355°, schwenkbar 45°
Ø90 T60 AØ80mm
max. 50W alu gebürstet **655 800**



□90 T60 AØ80mm
max. 50W alu gebürstet **655 805**



Einbaustrahler Alu-Druckguss
Leuchtmittelwechsel mit Federeinrastsystem, Lieferung ohne Fassung
dezentral schwenkbar 40°
Ø102 T65 AØ92mm
max. 50W weiß **650 915**
max. 50W chrom matt **650 925**

für HV-Leuchtmittel GU10 oder GX53



HV-Einbaustrahler Stahl
starr
Ø80 T110 AØ55mm, inklusive Fassung GU10, 230V-AC
1xGU10/50W weiß **651 150**
1xGU10/50W chrom **651 155**
1xGU10/50W chrom satin **651 585**
1xGU10/50W chrom matt **651 200**



HV-Einbaustrahler Alu massiv
Alu massiv, Leuchtmittelwechsel ohne Federring, inklusive Fassung GU10, 230V-AC
starr, abgeschrägt
Ø78 T60 AØ60mm
1xGU10/50W aluminium **626 020**



HV-Einbaustrahler Alu massiv
Alu massiv, Leuchtmittelwechsel ohne Federring, inklusive Fassung GU10, 230V-AC
starr
Ø78 T60 AØ60mm
1xGU10/35W aluminium **625 995**



HV-Einbaustrahler Stahl
Stahl, **mit Anschlussbox**, Leuchtmittelwechsel ohne Federring, für Alu-Reflektor, inklusive Fassung GU10, 230V-AC
schwenkbar 30°
Ø95 T65 AØ76mm
1xGU10/50W weiß **656 190**
1xGU10/50W chrom satin **656 235**
1xGU10/50W chrom matt **656 245**



Silikon Einbaugehäuse Maxi GU10
UV-, ozon-, alterungs-, kälte- und hitzebeständig, wetter- und seeklimabeständig bei Verwendung ohne Dekorring, federlose Befestigung, inklusive Fassung GU10 mit Zugentlastung, Anschlussbox und Anschlussleitung ca. 200mm, für Leuchtmittel mit Alu-Reflektor, 230V-AC
Ø79 T85 AØ68mm
1xGU10/35W transparent **665 120**
1xGU10/35W weiß **665 125**
1xGU10/35W anthrazit **672 450**



Dekorring
Metall, zum Aufclipsen auf Silikon Einbaugehäuse Maxi Art.Nr. 651840, 653400, 665120 und 665125
Ø80mm H7mm
matt gebürstet **652 605**



HV-Einbauleuchte 2-Way
Aluminium, Glas Acryl klar, **mit seitlich abstrahlender LED-Beleuchtung** 3,5W (fest verbaut, warmweiß, inklusive LED-Treiber), **getrennt schaltbar**, Leuchtmittelwechsel ohne Federring, Einbautiefe abhängig vom verwendeten Leuchtmittel, inklusive Fassung GU10, 230V-AC
starr
Ø90mm H10mm, AØ68mm
1xGU10/50W chrom **670 555**



□90mm H10mm AØ68mm
1xGU10/50W chrom **670 565**

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



HV-Einbaustrahler Alu-Druckguss IP44
Alu-Druckguss, **mit Korrosionsschutzbeschichtung und Anschlussbox** mit Zugentlastung, inklusive Fassung GU10, 230V-AC
schwenkbar 25°
Ø95 T100 AØ75mm
1xGU10/50W weiß **665 130**



HV-Einbaustrahler Alu massiv
Alu massiv, Leuchtmittelwechsel ohne Federring, inklusive Fassung GU10, 230V-AC
schwenkbar 45°
Ø86 T60 AØ75mm
HV-Einbaustrahler
1xGU10/50W aluminium **626 050**



HV-Einbaustrahler
Aluminium/Kunststoff, inklusive Fassung GU10, 230V-AC, Garantie 5 Jahre
starr
Ø88 T110 AØ80mm
1xGU10/10W LED weiß matt/silber **675 720**
1xGU10/10W LED schwarz matt/silber **675 725**
1xGU10/10W LED weiß matt/gold **675 730**



HV-Einbaustrahler Stahl
Stahl, inklusive Fassung GU10, 230V-AC
schwenkbar 25°
Ø105 T110 AØ80mm
1xGU10/50W weiß **651 165**
1xGU10/50W chrom **651 170**
1xGU10/50W chrom satin **651 590**
1xGU10/50W chrom matt **651 215**



HV-Einbauleuchte Alu-Druckguss
Alu-Druckguss strukturiert, inklusive Fassung GU10, 230V-AC
drehbar 355°, schwenkbar 30°
Ø105 T130 AØ98mm
1xGU10/7W LED weiß **678 860**



Einbauleuchte Aluminium GX53
Alu massiv, Zuleitung 200mm, inklusive Fassung GX53, 230V-AC
Ø128 T35 AØ105mm
1xGX53/9W aluminium **657 730**



□128 T35 AØ105mm
1xGX53/9W aluminium **657 735**



HV-Deckenanbauleuchte
Metall, schwenk- und drehbar, 230V-AC
Ø96mm A125mm
1xGU10/35W weiß **658 220**
1xGU10/35W schwarz **658 235**



HV-Deckenanbauleuchte
Metall, schwenk- und drehbar, 230V-AC
□96mm A125mm
1xGU10/35W weiß **NEU 658 405**
1xGU10/35W schwarz **NEU 658 410**



HV-Anbauleuchte
Aluminium, 230V-AC
Ø56mm H105mm
1xGU10/11W weiß **624 255**
1xGU10/11W aluminium **624 260**



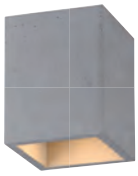
HV-Anbauleuchte Aluminium
Aluminium, **mit beiliegenden Reflektoren in weiß** (bei 625780) **bzw. schwarz** (bei 625775) **und gold**, 230V-AC
Ø96mm H140mm
1xGU10/50W weiß **625 780**
1xGU10/50W schwarz **625 775**

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



HV-Anbauleuchte Beton
Beton, 230V-AC, Garantie 5 Jahre
Ø110mm A140mm

1xGU10/10W	Beton	639 550



□110mm A140mm

1xGU10/10W	Beton	639 555



Anbauleuchte Aluminium
Alu massiv, Zuleitung 200mm, 230V-AC
Ø83mm H21mm

1xGX53/9W	aluminium	657 705



HV-Anbauleuchte Aluminium
Aluminium, 230V-AC
drehbar 355°, schwenkbar 35°
Ø80mm H84mm

1xGU10/max. 35W	weiß	650 070
1xGU10/max. 35W	schwarz gebürstet	650 075
1xGU10/max. 35W	alu gebürstet	650 080



□80mm H84mm

1xGU10/max. 35W	weiß	650 085
1xGU10/max. 35W	schwarz gebürstet	650 090
1xGU10/max. 35W	alu gebürstet	650 095



HV-Deckenanbauleuchte
Metall, 230V-AC
□230x200mm A150mm

3xGU10/35W	weiß	658 250
3xGU10/35W	schwarz	658 260



HV-Anbauleuchte
Druckguss/Messing, Leuchtmittelwechsel mit Federeinrastsystem, mit Fassung T300°C, 230V-AC
drehbar 355°, schwenkbar 38°
Ø87mm H87mm

1xGU10/50W	weiß	655 200
1xGU10/50W	chrom satin	655 210
1xGU10/50W	chrom matt	655 215

An- und Einbaustrahler inklusive Leuchtmittel

EGB



Einbaustrahler-Set 50° Stahl
mit Federring, **inklusive GreenLED GU10-LED-Leuchtmittel** 6W - 400lm - 3000K (Art.Nr. 539870) mit Abstrahlwinkel 50° und GU10-Winkelfassung mit Anschlussdose (Art.Nr. 609600), Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 4 Jahre
Ø85 T70 AØ68mm
schwenkbar 15°

1xGU10/max. 35W	nickel gebürstet	652 305



Einbaustrahler-Set 50° Alu/Stahl
mit Federring, **inklusive GreenLED GU10-LED-Leuchtmittel** 6W - 400lm - 3000K (Art.Nr. 539870) mit Abstrahlwinkel 50° und GU10-Winkelfassung mit Anschlussdose (Art.Nr. 609600), Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 4 Jahre
Ø85 T70 AØ68mm
schwenkbar 15°

1xGU10/max. 35W	alu gebürstet	652 310



Einbaustrahler-Set 130° Stahl
mit Federring, **inklusive GreenLED GU10-LED-Leuchtmittel** 6W - 430lm - 3000K (Art.Nr. 540510) mit Abstrahlwinkel 130° und GU10-Winkelfassung mit Anschlussdose (Art.Nr. 609600), Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 4 Jahre
Ø85 T70 AØ68mm
schwenkbar 15°

1xGU10/max. 35W	nickel gebürstet	652 320

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



LED-Anbauleuchte
Aluminium, **inklusive GU10-LED-Leuchtmittel** 4,6W - 355lm - 2700K, Eingangsspannung 230V-AC
schwenkbar 60°
Ø80mm H90mm

1xGU10/max. 11W	weiß	677 095



LED-Anbauleuchte
Aluminium, **inklusive GU10-LED-Leuchtmittel** 4,6W - 355lm - 2700K, Eingangsspannung 230V-AC
schwenkbar 30°
□80mm H90mm

1xGU10/max. 11W	weiß	677 105

LED-Einbau-Module



RGB+W-LED-Modul IP20
Aluminium, Glas klar, passend für fast alle Einbaustrahler mit Ø51mmm, Einbautiefe abhängig von der Bauform der Leuchte, Abstrahlwinkel 60°, **individuelle Anpassung** der Farbtemperatur **bei RGB und zusätzlich Warmweiß** möglich, **dimmbar**, steuerbar z.B. über RGB+W-Funkempfänger Art.Nr. 686300 und RGB+W-Handsender Art.Nr. 686305 oder andere RGB+W-Controller, mit Zuleitung 30cm, Eingangsspannung 24V-DC, Garantie 5 Jahre
Ø50mm H48,5mm
3000K - 330lm / RGB - max. 330lm

8W - max. 330lm	alu/schwarz	624 355

LED-Lichtpunkte



LED-Boden-/ Möbel-/ Einbaulichtpunkt IP68
Edelstahl V2A, (Pflegehinweis beachten) Glas klar, bei Bodenmontage **befahrbar** bis 1000kg bei max. 25km/h, geeignet für Sacklochmontage, mit Zuleitung 2m, **MM**, Eingangsspannung 12V-DC
Ø10 T20 AØ8mm

0,1W	3000K	edelst. satiniert	662 995



LED-Boden-/ Möbel-/ Einbaulichtpunkt IP68
Edelstahl V2A, (Pflegehinweis beachten) Glas klar, bei Bodenmontage **befahrbar** bis 1000kg bei max. 25km/h, geeignet für Sacklochmontage, mit Zuleitung 2m, **MM**, LM nicht austauschbar, Eingangsspannung 12V-DC
Ø18 T19 AØ13mm

0,2W	3000K	edelst. satiniert	663 010



LED-Boden-/ Einbaulichtpunkt IP44
komplett Edelstahl V4A, (Pflegehinweis beachten) Abstrahlwinkel 30°, bei Bodenmontage nur begehbar, **dimmbar**, geeignet für Sacklochmontage, mit Zuleitung 2m, Eingangsstrom 350mA
Ø28 T25 AØ16mm

1W	58lm	3000K	edelstahl	668 545



LED-Boden-/ Einbaulichtpunkt IP44
komplett Edelstahl V4A, (Pflegehinweis beachten) Abstrahlwinkel 30°, bei Bodenmontage nur begehbar, **dimmbar**, geeignet für Sacklochmontage, mit Zuleitung 2m, **F**, Eingangsstrom 350mA
Ø28 T20 AØ16mm

1W	55lm	3000K	edelstahl	668 920



LED-Einbaulichtpunkt
Aluminium, Abstrahlwinkel 60°, **dimmbar**, geeignet für Sacklochmontage, mit Zuleitung 1m, Eingangsstrom 350mA
Ø25 T17 AØ20mm

1W	80lm	6000K	aluminium	667 365
1W	60lm	3000K	aluminium	667 370



LED-Möbel-/ Einbaulichtpunkt
Edelstahl V4A, (Pflegehinweis beachten) Abstrahlwinkel 60°, **dimmbar**, geeignet für Sacklochmontage, mit Zuleitung 1m, **MM**, Eingangsstrom 350mA
Ø25 T17 AØ20mm

1W	60lm	3000K	edelstahl	684 160



LED-Einbaulichtpunkt
Alu-Druckguss, Glas geriffelt mit optischer Line, Abstrahlwinkel 30°, **dimmbar**, geeignet für Sacklochmontage, mit Zuleitung 15cm, Eingangsstrom 700mA
Ø35 T34 AØ30mm

3W	170lm	3000K	weiß	669 575

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Möbel-/ Einbaulichtpunkt
Aluminium, Abstrahlwinkel 30°, mit Zuleitung 15cm, **MM**, Eingangsspannung 12V-DC
Ø35 T33 AØ30mm
3W 117lm 3000K aluminium **668 925**



LED-Einbaulichtpunkt
Aluminium, Glas opal satiniert, Abstrahlwinkel 90°, geeignet für Sacklochmontage, **dimmbar**, mit Zuleitung 2m, Eingangsspannung 12V-DC
Ø35 T14 AØ30mm
1,2W 100lm 3000K silber **669 585**



LED-Boden-/ Einbaulichtpunkt IP67
komplett Edelstahl V4A, (Pflegehinweis beachten) **Glas** Acryl **opal**, Abstrahlwinkel 120°, bei Bodenmontage **befahrbar** bis 1000kg bei max. 20km/h (ausreichende Drainage notwendig), mit Zuleitung 0,5m und Anschlussstecker für NV-Verbindungssystem (2-polig), Eingangsspannung 12V-DC
Ø35 T40 AØ30mm
1W 100lm 3000K edelstahl **671 515**



□35 T45 AØ30mm
1W 100lm 3000K edelstahl **684 325**



NV-Verbindungs-Stecksystem IP65
Unicolor, 2-polig, für Strahler Art.Nr. 671515, 684315 und 684325, 12/24V, Kunststoff
Anschlussleitung
Buchse/Ader-Endhülsen
L2500mm **671 545**



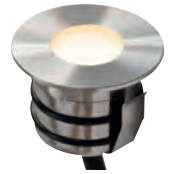
Anschlussleitung
Stecker/Ader-Endhülsen
L2500mm **671 550**



Verbindungsleitung
Stecker/Buchse
L2500mm **671 555**



Verbindungsleitungen
1x Stecker/6x Buchse, inklusive 5 Endkappen, Abstand der Buchsen 0,5m
L3000mm **671 560**



LED-Boden-/ Einbaulichtpunkt IP65
Abdeckung Edelstahl V2A, (Pflegehinweis beachten), Körper Aluminium, **Glas satiniert**, Abstrahlwinkel 90°, bei Bodenmontage nur begehbar (ausreichende Drainage notwendig), **dimmbar**, mit Zuleitung 2m und Kunststoff-Einbauhülse, Eingangsspannung 12V-DC
Ø45 T33 AØ35mm (mit Hülse = T33 AØ40mm)
0,6W 36lm 3000K edelstahl **671 580**
0,6W 36lm 6000K edelstahl **657 060**
0,6W 36lm 3000K anthrazit **671 600**



□45 T33 AØ35mm (mit Hülse = T33 AØ40mm)
0,6W 36lm 3000K edelstahl **671 650**



LED-Möbel-/ Einbaulichtpunkt
Alu-Druckguss, Abstrahlwinkel 18°, geeignet für Sacklochmontage, **dimmbar**, mit Zuleitung 1m, **MM**, Eingangsstrom 350mA
Ø39 T15 AØ35mm
1W 70lm 3000K silber **624 160**



LED-Boden-/ Einbaulichtpunkt IP67
komplett Edelstahl V4A, (Pflegehinweis beachten) **Glas opal**, Abstrahlwinkel 120°, geeignet für Sacklochmontage, bei Bodenmontage nur begehbar (ausreichende Drainage notwendig), **dimmbar**, mit Zuleitung 3m, Eingangsspannung 12V-DC
Ø45 T14 AØ36mm
0,6W <30lm 3000K edelstahl **683 380**

Ø60 T14 AØ52mm
1W <30lm 3000K edelstahl **683 385**



Ø85 T14 AØ76mm
1,5W 47lm 3000K edelstahl **683 390**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Boden-/ Einbaulichtpunkt IP67
Abdeckung Edelstahl V4A, (Pflegehinweis beachten) Abstrahlwinkel 25°, bei Bodenmontage **befahrbar** bis 3500kg bei max. 20km/h (ausreichende Drainage notwendig), **dimmbar,** mit Zuleitung 0,9m und Kunststoff-Einbauhülse, Eingangsspannung 12V-DC
Ø45 T59 AØ36mm (mit Hülse = T59 AØ68/39mm)
1,5W 62lm 3000K edelstahl **668 495**



□45 T59 AØ36mm (mit Hülse = T59 AØ68/39mm)
1,5W 59lm 3000K edelstahl **668 505**



RGB-LED-Boden-/Einbaulichtpunkt IP67
komplett Edelstahl V4A, (Pflegehinweis beachten) **Glas** Acryl **opal**, Abstrahlwinkel 120°, bei Bodenmontage **befahrbar** bis 1000kg bei max. 20km/h (ausreichende Drainage notwendig), mit Zuleitung 0,5m und Anschlussstecker für NV-Verbindungssystem (4-polig), Eingangsspannung 24V-DC
Ø35 T40 AØ30mm
0,6W RGB edelstahl **671 490**



NV-Verbindungs-Stecksystem IP65
RGB, 4-polig, für Strahler Art.Nr. 671490, 12/24V, Kunststoff
Anschlussleitung
Stecker/Ader-Endhülsen
L2500mm **671 570**



Verbindungsleitung
Stecker/Buchse
L2500mm **671 575**



3-Fach-Verteiler
1x Stecker/3x Buchse
L400mm **671 540**



Verbindungsleitungen
1x Stecker/6x Buchse, inklusive 5 Endkappen, Abstand der Buchsen 0,5m
L3000mm **671 615**



RGB+WW-LED-Boden-/Einbaulichtpunkt IP65
Aluminium, Abdeckung Edelstahl V4A, (Pflegehinweis beachten), **Glas satiniert,** Abstrahlwinkel 90°, steuerbar z.B. über RGB+W-Funkempfänger Art.Nr. 686300 und RGB+W-Handsender Art.Nr. 686305, bei Bodenmontage nur begehbar (ausreichende Drainage notwendig), mit Zuleitung 0,5m und Kunststoff-Einbauhülse, Eingangsspannung 12V-DC
Ø45 T40 AØ35mm (mit Hülse = T40 AØ40mm)
3W edelstahl **684 950**
3W anthrazit **671 660**

LED-Einbaustrahler



LED-Einbaustrahler
Aluminium, Glas klar, Abstrahlwinkel 80°, geeignet für Sacklochmontage, extraflache Ausführung, **dimmbar**, mit Zuleitung 25cm, Eingangsstrom 350mA
Ø68 T16 ØA55mm
3W 275lm 3000K weiß **631 175**
3W 275lm 3000K silber **631 180**
3W 275lm 3000K chrom **639 775**
3W 275lm 3000K schwarz **639 785**



LED-Einbaustrahler IP44
Aluminium, Abstrahlwinkel 38°, **dimmbar,** mit Zuleitung 1m, Eingangsstrom 350mA
schwenkbar 15°
Ø64 T47 AØ50mm
3W 230lm 3000K weiß **687 505**
3W 230lm 3000K edelstahloptik **687 510**



LED-Möbel-/ Einbaustrahler IP44
Abdeckung aus Aluminium zum Anheften an **Gehäuse mit** starkem **Haftmagneten**, Glas Acryl klar, Abstrahlwinkel 36°, geeignet für Sacklochmontage, mit beiliegenden Haltefedern für Direktmontage sowie einfache, schnelle und formschöne **Montage auf** tiefer **Schalterdose möglich**, **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** Ø47 H20mm, **dimmbar**, **MM**, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 5 Jahre
Ø90 T25/30 AØ50mm
4,5W 380lm 3000K weiß pulverbesch. **650 000**
4,5W 380lm 3000K edelstahl **650 005**
4,5W 380lm 3000K chrom matt **650 010**
4,5W 380lm 3000K schwarz pulverbesch. **650 015**



LED-Möbel-/ Einbaustrahler
Alu-Druckguss, Abstrahlwinkel 10°, **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** L74 B23 H20mm und Zuleitung 15cm, **MM**, Eingangsspannung 230V-AC
Ø64 T27 ØA55mm
schwenkbar 20°

3W	210lm	3000K	weiß pulverbesch.	688 025
3W	210lm	3000K	chrom satiniert	688 050



LED-Möbel-/ Ein- und Anbaustrahler
Alu-Druckguss, Glas satiniert, Abstrahlwinkel 90°, geeignet für Sacklochmontage, **dimmbar**, mit Zuleitung 2m und Anbaugehäuse für AP-Montage H17mm, **MM**, Eingangsstrom 350mA
Ø65 T15 AØ55mm

3W	200lm	3000K	chrom satiniert	668 850
3W	200lm	3000K	chrom matt	668 855



LED-Ein- und Anbauleuchte
Alu-Druckguss, Glas opal matt, Abstrahlwinkel 90°, geeignet für Sacklochmontage, mit Zuleitung 1,5m und Anbaugehäuse für AP-Montage H16mm, Eingangsspannung 12V-DC

Ø66 T14 AØ55mm

4W	412lm	4000K	edelstahloptik	669 520
4W	388lm	3000K	edelstahloptik	679 505

Ø78 T14 AØ68mm

6W	625lm	4000K	edelstahloptik	669 525
6W	582lm	3000K	edelstahloptik	679 510



LED-Möbel-/ Einbaustrahler
Stahl, Glas satiniert, Abstrahlwinkel 120°, geeignet für Sacklochmontage, mit Zuleitung 2m, **MM**, Eingangsspannung 12V-DC
Ø65 T23 ØA58mm

2W	90lm	3000K	edelstahloptik	688 010



LED-Einbaustrahler
Aluminium, Abstrahlwinkel 38°, **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** und Zuleitung 15cm, Eingangsspannung 230V-AC
schwenkbar 30°

Ø73 T19 AØ60mm
inklusive Netzgerät L56 B28 H22mm, getrennt setzbar

3W	205lm	3000K	weiß	687 470

Ø84 T24 AØ68mm
inklusive Netzgerät L88 B39 H23mm, getrennt setzbar

6W	430lm	3000K	weiß	687 475

Ø89 T25 AØ75mm
inklusive Netzgerät L88 B39 H23mm, getrennt setzbar

9W	600lm	3000K	weiß	687 480

□82 T26 AØ68mm
inklusive Netzgerät L88 B39 H23mm, getrennt setzbar

6W	430lm	3000K	weiß	686 505



LED-Einbaustrahler
Alu-Druckguss, Abstrahlwinkel 110°, **Betrieb ohne Netzgerät** (LEDs direktbestromt), Eingangsspannung 230V-AC
Ø75 T35 AØ64mm

3,5W	330lm	3000K	weiß	678 905
3,5W	330lm	3000K	silber gebürstet	678 985



LED-Einbaustrahler CCT IP65
Polycarbonat, Glas Acryl satin, Abstrahlwinkel 100°, **Lichtfarbe** 2700K, 3000K oder 4000K über Auswahlschalter **einstellbar**, mit integriertem Netzgerät und integrierter Doppelsteckklemme mit Möglichkeit zur Durchgangsverdrahtung für schnelle und einfache Montage, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 3 Jahre
Ø87 T46 AØ68-74mm

6W	610lm		weiß	NEU 651 120

LED-Einbaustrahler CCT IP65 - dimmbar
dimmbar mit Phasenabschnittdimmer

6,5W	620lm		weiß	NEU 651 145



LED-Einbaustrahler IP44
Aluminium, Glas klar mit Dekor-Rand, Abstrahlwinkel 70°, mit integriertem Netzgerät und Anschlussbox mit Steckklemmen, **dimmbar,** Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 5 Jahre
Ø88 T52 AØ68mm

6W	450lm	4000K	weiß	640 100
6W	450lm	4000K	schwarz	640 105
6W	380lm	2700K	weiß	640 110
6W	380lm	2700K	schwarz	640 115

Artikel | Art.-Nr. | Preis €



LED-Einbaustrahler IP44
Kunststoff, Glas Acryl opal matt, Abstrahlwinkel 90°, mit integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 3 Jahre
Ø92 T64 A68mm

7W	550lm	4000K	weiß	678 930
7W	520lm	3000K	weiß	678 935



Reduzierring
zur Reduzierung von bereits vorhandenen Deckenausschnitten, zur Montage in Lochausschnitte von Ø68-80mm und zum Einbau der LED-Einbauleuchten Art.Nr. 678930 und 678935
Ø120 T35 AØ68-80mm

			weiß	678 945



LED-Einbaustrahler IP54
Aluminium, Abstrahlwinkel 110°, mit integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC
Ø85 T45 AØ68mm

4,9W	350lm	3000K	stahl gebürstet	630 265



LED-System-Einbaustrahler Ra>90 CCT + Power-Select IP20/IP65
Basis-Leuchteneinsatz IP20, zur Verwendung in Kombination mit passendem Frontring **IP65** (passende Frontringe = Art.-Nr. 642155 bis 642170), **vier Lichtfarben** 2700K, 3000K, 4000K oder 6500K sowie **zwei Leistungsstärken** (5W/8W) **einstellbar** über Auswahlschalter, **mit hohem Ra-Wert** (Ra>90) für eine gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, Abstrahlwinkel 60°, Gehäuse Alu-Druckguss, **dimmbar** mit Phasenabschnittdimmer, mit integriertem Netzgerät und **Schnellverbinder-Anchlussbox** mit Möglichkeit zur Durchgangsverdrahtung für schnelle und einfache Montage, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 5 Jahre
Ø83 T55 AØ68-75mm

LED-System-Einbaustrahler CCT + Power-Switch IP20/IP65

5W	min. 410lm		schwarz	NEU 642 150
8W	min. 560lm			



Zubehör:
passend für Basis-Leuchteneinsatz Art.-Nr. 642150

Frontring
zum Aufschnappen

Ø88mm H5mm	weiß	NEU	642 155
Ø88mm H5mm	chrom	NEU	642 160
Ø88mm H5mm	gold	NEU	642 165
Ø88mm H5mm	schwarz	NEU	642 170



LED-Einbaustrahler CCT IP65
Aluminium, Abstrahlwinkel 60°, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 6000K über Auswahlschalter am Netzgerät **einstellbar**, kombinierte Netzgerät-Anschlussdose mit integrierten Doppel-Steckklemmen separat setzbar, **dimmbar**, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 5 Jahre
Ø87 T40 AØ68mm

6W	600lm	weiß	640 250
6W	600lm	stahl gebürstet	640 255
6W	600lm	schwarz	640 270



LED-Einbaustrahler IP65
Aluminium, Abstrahlwinkel 40°, **dimmbar**, mit integriertem Netzgerät, **inklusive Anschlussbox** mit Möglichkeit zur Durchverdrahtung, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 3 Jahre
Ø86 T64 AØ68-72mm

9W	800lm	4000K	weiß	641 450
9W	740lm	3000K	weiß	641 455
9W	760lm	4000K	alu geb./schwarz	641 460
9W	660lm	3000K	alu geb./schwarz	641 465



LED-Einbaustrahler CCT
Kunststoff weiß, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 90°, **inklusive Zierblende in eisen gebürstet** (abnehmbar, zur Verwendung als weiße Leuchte), **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 6000K über Auswahlschalter **einstellbar**, **dimmbar**, mit integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 5 Jahre

Ø95 T58 AØ68mm

7W	min. 630lm	weiß/eisen geb.	639 800

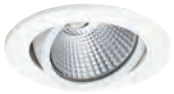
Ø113 T58 AØ90mm

8W	min. 760lm	weiß/eisen geb.	639 805



LED-Einbaustrahler
Kunststoff, Abstrahlwinkel 47°, **dimmbar**, Betrieb ohne Netzgerät (LEDs direktbestromt), Eingangsspannung 230V-AC
schwenkbar 30°
Ø82 T30 AØ68mm

5W	360lm	3000K	weiß	631 890
5W	360lm	3000K	stahl gebürstet	630 790



LED-Einbaustrahler

Aluminium, Abstrahlwinkel 36°, **dimmbar** mit Phasenabschnittdimmer, mit integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC, LM nicht austauschbar

schwenkbar 25°

Ø80 T70 AØ68mm

6W	500lm	3000K weiß		679 075



LED-System-Einbaustrahler Ra>90 CCT + Power-Select

Basis-Leuchteneinsatz, zur Verwendung in Kombination mit passendem Frontring (passende Frontringe = Art.-Nr. 642180 bis 642195), **vier Lichtfarben** 2700K, 3000K, 4000K oder 6500K sowie **zwei Leistungsstärken** (5W/8W) **einstellbar** über Auswahlschalter, **mit hohem Ra-Wert** (Ra>90) für eine gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, Abstrahlwinkel 60°, Gehäuse Alu-Druckguss, **dimmbar** mit Phasenabschnittdimmer, mit integriertem Netzgerät und **Schnellverbinder-Anschlussbox** mit Möglichkeit zur Durchgangsverdrahtung für schnelle und einfache Montage, Garantie 5 Jahre

schwenkbar 30°

Ø83 T73 AØ68-75mm

LED-System-Einbaustrahler CCT + Power-Switch

5W	min. 410lm	schwarz	NEU	642 175
8W	min. 560lm			



Zubehör:

passend für Basis-Leuchteneinsatz Art.-Nr. 642175

Frontring

zum Aufschnappen

Ø88mm H5mm	weiß	NEU	642 180
Ø88mm H5mm	chrom	NEU	642 185
Ø88mm H5mm	gold	NEU	642 190
Ø88mm H5mm	schwarz	NEU	642 195



LED-Einbaustrahler CCT IP44

Polycarbonat, Abstrahlwinkel 38°, **Lichtfarbe** 2700K, 3000K oder 4000K über Auswahlschalter **einstellbar**, mit integriertem Netzgerät und integrierter Doppelsteckklemme mit Möglichkeit zur Durchgangsverdrahtung für schnelle und einfache Montage, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 3 Jahre

schwenkbar 30°

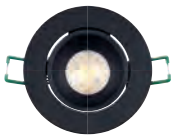
Ø87 T46 AØ68-74mm

4,8W	500lm	weiß	651 125

LED-Einbaustrahler CCT IP44 - dimmbar

dimmbar mit Phasenabschnittdimmer

5,5W	550lm	weiß	651 140



LED-Einbaustrahler IP44

Aluminium, Abstrahlwinkel 40°, **mit beiliegenden Reflektoren in weiß und schwarz** zur individuellen Kombination, **dimmbar**, mit integriertem Netzgerät, **inklusive Anschlussbox** mit Möglichkeit zur Durchverdrahtung, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 3 Jahre

schwenkbar 30°

Ø86 T64 AØ68-72mm

9W	800lm	4000K weiß	641 205
9W	740lm	2700K weiß	641 215
9W	760lm	4000K schwarz	641 235
9W	720lm	2700K schwarz	641 245



LED-Einbaustrahler IP44

Aluminium, Abstrahlwinkel 40°, **dimmbar** mit Phasenanschnittdimmer, **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** Ø54 H23mm, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 5 Jahre

schwenkbar 20°

Ø83 T30 AØ68mm

6W	682lm	3000K weiß pulverbesch.	689 960
6W	682lm	3000K chrom matt	689 965
6W	683lm	3000K edelstahloptik	689 970
6W	683lm	3000K anthrazit pulverbesch.	689 955



LED-Einbaustrahler Ra>90 IP44

hoher Ra-Wert (Ra>90) für eine bessere Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, Aluminium, raumseitig IP44, Abstrahlwinkel 38°, **dimmbar**, mit separat setzbarem Netzgerät L110 B38 H32mm und **doppelter Anschlussbox** mit Steckklemmen für schnelle und einfache Durchgangsverdrahtung, hohe Lebensdauer von 50.000 Stunden (**L80 B50**), **MM**, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 3 Jahre

schwenkbar 15°

Ø82 T59 AØ68mm

6W	600lm	3000K weiß	NEU	651 045
9W	900lm	3000K weiß	NEU	651 055

Artikel | Art.-Nr. | Preis €



LED-Möbel-/ Einbaustrahler "PC" Ra>90

Premiumqualität, ideal für Objektprojekte und Anwendungen mit gehobenen Anforderungen, **hervorragendes Dimmverhalten** und **hoher Ra-Wert** (Ra>90) für eine bessere Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, Aluminium, Abstrahlwinkel 38°, **dimmbar**, **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** L48 B50 H24mm, hohe Lebensdauer von 35.000 Stunden (**L80 B10**), **MM**, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 5 Jahre

schwenkbar 20°

Ø83 T41 AØ68mm

6W	620lm	3000K weiß pulverbesch.		672 185
6W	575lm	2700K weiß pulverbesch.		678 240
8,4W	1010lm	3000K weiß pulverbesch.		623 990
6W	620lm	3000K edelstahloptik		672 205
8,4W	1010lm	3000K edelstahloptik		624 060
8,4W	1010lm	3000K anthrazit pulverbesch.		686 525
6W	620lm	3000K schwarz pulverbesch.		684 215



□83 T41 AØ68mm

6W	620lm	3000K weiß pulverbesch.	672 225
6W	620lm	3000K edelstahloptik	672 245
6W	620lm	3000K alu poliert	672 255



LED-Einbaustrahler "PC" Ra>90 IP65

Premiumqualität, ideal für Objektprojekte und Anwendungen mit gehobenen Anforderungen, **hervorragendes Dimmverhalten** und **hoher Ra-Wert** (Ra>90) für eine bessere Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, Aluminium, Abstrahlwinkel 38°, **dimmbar**, **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** L48 B50 H24mm, hohe Lebensdauer von 35.000 Stunden (**L80 B10**), **MM**, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 5 Jahre

Ø83 T45 AØ68mm

schwenkbar 20°

6W	620lm	3000K weiß pulverbesch.		684 220
8,4W	1010lm	3000K weiß pulverbesch.		686 245
6W	620lm	3000K edelstahloptik		684 230
8,4W	1010lm	3000K edelstahloptik		686 260
6W	620lm	3000K anthrazit pulverbesch.		684 245
8,4W	1010lm	3000K anthrazit pulverbesch.		686 530



Zubehör:

passend für LED-Einbaustrahler der Serie "PC"

Haltefeder-Set

verkürzte Ausführung, **zur Montage der LED-Einbaustrahler in Hohlwand-Schalterdosen**

L19 B25 H7mm 679 180



LED-Einbaustrahler IP65

Aluminium, Abstrahlwinkel 36°, **dimmbar**, **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** L102 B39 H22mm und Schnellverbindung zwischen Leuchte und Netzgerät für einfache Montage, Eingangsspannung 230V-AC

schwenkbar 20°

Ø80 T30 AØ68mm

8W	720lm	3000K weiß pulverbesch.	684 575
8W	720lm	3000K edelstahloptik	650 195



LED-Einbaustrahler CCT IP54

Aluminium, Abstrahlwinkel 90°, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 5700K über Auswahlschalter **einstellbar**, **dimmbar**, **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** L109 B40 H22mm, hohe Lebensdauer von 40.000 Stunden (**L80 B10**), Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 5 Jahre

Ø85 T43 AØ68mm

7W	min. 706lm	weiß pulverbesch.	650 220
7W	min. 706lm	chrom satiniert	650 225
7W	min. 706lm	anthrazit	650 690
10W	min. 915lm	weiß pulverbesch.	650 230
10W	min. 915lm	chrom satiniert	650 235
10W	min. 915lm	anthrazit	650 695



LED-Einbaustrahler CCT IP54

Aluminium, Glas Acryl opal matt, Abstrahlwinkel 90°, **individuelle Anpassung der Farbtemperatur** zwischen 2700K und 6500K möglich, dimmbar, Steuerung z.B. über WW-CW-Funk-Controller Art.Nr. 686275 und Funkhandsender Art.Nr. 686285 oder andere weiß-/weiß-Controller, hohe Lebensdauer von 40.000 Stunden (**L80 B10**), Eingangsspannung 24V-DC

Ø85 T43 AØ68mm

7W	min. 715lm	weiß pulverbesch.	650 240
7W	min. 715lm	chrom satiniert	650 245



RGB+W-LED-Einbaustrahler IP54

Aluminium, Glas Acryl opal matt, Abstrahlwinkel 90°, **individuelle Anpassung** der Farbtemperatur **bei RGB und zusätzlich Warmweiß** möglich, **dimmbar**, Steuerung z.B. über RGB+W-Funkempfänger Art.Nr. 686300 und RGB+W-Handsender Art.Nr. 686305 oder andere RGB+W-Controller, hohe Lebensdauer von 30.000 Stunden (**L80 B10**), Eingangsspannung 24V-DC

Ø85 T43 AØ68mm

13W	max. 717lm	weiß pulverbesch.	650 260
13W	max. 717lm	chrom satiniert	650 265



LED-Einbaustrahler Ra>90

mit hohem Ra-Wert (Ra>90) für eine bessere Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, Alu-Druckguss, Frontscheibe klar (inkl. matter Abdeckscheibe), Abstrahlwinkel 120°, **dimmbar** (100-20%) mit Phasenanschnittdimmer, **Betrieb ohne Netzgerät** (LEDs direktbestromt), mit integriertem Überspannungsschutz, **made in Germany**, Eingangsspannung 230V-AC
schwenkbar 30°
Ø82 T60 AØ68mm

7W	670lm	2700K	weiß	668 560
7W	670lm	2700K	alu matt geb.	668 580
7W	670lm	2700K	chrom	668 575



LED-Einbaustrahler IP65

Metall, Abstrahlwinkel 36°, **dimmbar**, geeignet für Durchverdrahtung, mit integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC
Ø85 T68 AØ72mm

5,5W	345lm	3000K	weiß	640 300
5,5W	345lm	3000K	schwarz	640 305
5,5W	345lm	3000K	chrom	640 310



LED-Einbaustrahler

Alu-Druckguss, Abstrahlwinkel 100°, **Betrieb ohne Netzgerät** (LEDs direktbestromt), Eingangsspannung 230V-AC
schwenkbar 45°
Ø82 T25 AØ72mm

3,5W	330lm	3000K	weiß	678 990
3,5W	330lm	3000K	silber gebürstet	678 995



LED-Einbaustrahler IP65

Aluminium, Abstrahlwinkel 120°, **dimmbar**, inklusive LED-Modul und Anschlussbox mit Steckklemmen, **MM**, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 5 Jahre
schwenkbar 30°
Ø93 T45 AØ83mm

6W	470lm	2700K	weiß	665 000
6W	470lm	2700K	chrom	665 010



LED-Einbaustrahler IP44

Aluminium, Abstrahlwinkel 55°, **dimmbar**, **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** L109 B40 H22mm (bei 10W) bzw. L120 B44 H28 (bei 15W), Eingangsspannung 230V-AC
Ø103 T60 A85mm

15W	1150lm	3000K	weiß pulverbesch.	684 485
15W	1150lm	3000K	chrom satiniert	684 495



LED-Einbaustrahler CCT IP44

Aluminium, Abstrahlwinkel 90°, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 5700K über Auswahlschalter **einstellbar**, **dimmbar**, **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** L109 B40 H22mm, hohe Lebensdauer von 40.000 Stunden (L80 B10), Eingangsspannung 230V-AC
Ø103 T43 AØ85mm

10W	min. 993lm		weiß pulverbesch.	650 270
10W	min. 993lm		chrom satiniert	650 275
10W	min. 993lm		anthrazit pulverbesch.	650 290



LED-Einbaustrahler

Alu-Druckguss, Abstrahlwinkel 40°, **inklusive 5 farbigen Dekoringen (zum Einsetzen in Abdeckung für beleuchteten Farbeffekt)**, mit integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC
Ø100 T80 AØ90mm

11W	850lm	3000K	weiß	628 580



LED-Einbaustrahler

Aluminium, Glas Kunststoff, Abstrahlwinkel 55°, **dimmbar**, **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät**, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 5 Jahre
schwenkbar 30°
Ø110 T85 AØ90mm
Netzgerät L134 B44 H29mm

13W	1200lm	3000K	weiß	670 100



Ø140 T100 AØ125mm
Netzgerät L161 B44 H30mm

27W	2800lm	3000K	weiß	670 105



Ø170 T115 AØ155mm
Netzgerät L195 B45 H34mm

38W	3200lm	3000K	weiß	670 110



LED-Einbaustrahler IP65

Aluminium, Glas Kunststoff, Abstrahlwinkel 36°, **dimmbar**, **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** L120 B45 H30mm, Eingangsspannung 230V-AC
schwenkbar 20°
Ø110 T52 AØ90mm

13W	1412lm	3000K	weiß pulverbesch.	650 310
13W	1412lm	4000K	weiß pulverbesch.	650 315



LED-Einbaustrahler Ra >90

mit hohem Ra-Wert (Ra >90) für eine gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, Alu-Druckguss, Glas klar, Abstrahlwinkel 38°, **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät**, Eingangsspannung 230V-AC
Ø150 T113 AØ130-140mm
Netzgerät L125 B45 H30mm

16W	1550lm	4000K	weiß	651 300
16W	1450lm	3000K	weiß	651 305
16W	1450lm	4000K	schwarz	651 310
16W	1450lm	3000K	schwarz	651 315



Ø170 T127 AØ150-160mm
Netzgerät L125 B45 H30mm

27W	2700lm	4000K	weiß	651 320
27W	2700lm	3000K	weiß	651 325
27W	2700lm	4000K	schwarz	651 330
27W	2700lm	3000K	schwarz	651 335

Ø200 T156 AØ180-190mm
Netzgerät L160 B45 H30mm

44W	4000lm	4000K	weiß	651 340
44W	4000lm	3000K	weiß	651 345
44W	4000lm	4000K	schwarz	651 360
44W	4000lm	3000K	schwarz	651 365



LED-Einbaustrahler

Alu-Druckguss, Glas klar, Abstrahlwinkel 36°, **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät**, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 5 Jahre
drehbar 355°, schwenkbar 45°
Ø112 T88 AØ100mm
Netzgerät L80 B42 H22mm

13W	950lm	4000K	weiß	673 635

Ø162 T138 AØ150mm
Netzgerät L160 B83 H35mm

25W	2350lm	4000K	weiß	673 640



LED-Einbaustrahler

Alu-Druckguss, Abstrahlwinkel 38°, mit integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC
drehbar 355°, schwenkbar 90°
LED-Einbaustrahler 1-flammig
□180 T117 A□165mm

20W	2240lm	5000K	weiß	630 225



LED-Einbaustrahler 2-flammig
□350x180 T117 A□335x165mm

40W	2x2240lm	5000K	weiß	630 230

LED-Einbau-Downlight



LED-Downlight IP44

Metall, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 90°, **dimmbar**, **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** L120 B45 H30mm, Eingangsspannung 230V-AC
Ø110 T50 AØ95mm

12W	1000lm	4000K	weiß	666 820
12W	960lm	3000K	weiß	679 000



LED-Downlight CCT

Kunststoff, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 90°, **inklusive Zierblende in eisen gebürstet** (abnehmbar), **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 6000K über Auswahlschalter **einstellbar**, **dimmbar**, Steckklemmen und integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 5 Jahre
Ø145 T66 AØ120mm

14,5W	min. 1370lm	weiß/eisen geb.	639 810

Ø175 T70 AØ145mm

16W	min. 1570lm	weiß/eisen geb.	639 815

Ø245 T85 AØ195mm

26W	min. 2670lm	weiß/eisen geb.	639 820

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



LED-Downlight UGR<19 - CCT
geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), Aluminium, Glas Acryl klar, Abstrahlwinkel 60°, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 6000K über Auswahlschalter **einstellbar**, **dimmbar** mit Phasenabschnittdimmer, **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät**, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 3 Jahre

Ø113 T63 AØ90-102mm
Netzgerät L115 B45 H27mm

10W	880lm		weiß	680 350

Ø145 T78 AØ120-130mm
Netzgerät L115 B45 H27mm

15W	1320lm		weiß	680 355

Ø232 T112 AØ195-210mm
Netzgerät L140 B45 H27mm

28W	2500lm		weiß	680 360

Ø232 T112 AØ195-210mm
Netzgerät L155 B50 H33mm

35W	3150lm		weiß	680 365



LED-Downlight IP44
Aluminium, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 90°, **dimmbar**, mit integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC
Ø174 T69 AØ145mm

17W	1600lm	4000K	weiß	632 090
17W	1500lm	3000K	weiß	630 275



LED-Einbauleuchte IP44
Aluminium, Glas satiniert, Abstrahlwinkel 74°, **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** L142 B45 H31mm und Anschlussbox mit Doppelsteckklemme, Eingangsspannung 230V-AC

Ø165 T150 AØ145mm

12W	1175lm	4000K	weiß	674 470
12W	1100lm	3000K	weiß	669 470

Ø195 T150 AØ175mm

15W	1480lm	4000K	weiß	672 475
15W	1425lm	3000K	weiß	669 475



LED-Downlight IP44
Kunststoff, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 90°, mit integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 3 Jahre
Ø244 T95 A204mm

25W	2350lm	4000K	weiß	678 950
25W	2200lm	3000K	weiß	678 955



Reduzierring
zur Reduzierung von bereits vorhandenen Deckenausschnitten, zur Montage in Lochausschnitte von Ø204-210mm und zum Einbau der LED-Einbauleuchten Art.Nr. 678950 und 678955
Ø274 T35 AØ204-210mm

			weiß	678 960

REGIOLUX



LED-Downlight "Tevi" IP44
Aluminium, Schlagschutz IK05, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 90°, mit separat setzbarem Netzgerät L145 B43 H30mm mit Anschlussleitung L1,0m (2x0,75mm²) für werkzeugfreie Montage, durchschnittliche Lebensdauer (**L80 B50**) 60.000 Stunden, **F**, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 5 Jahre, **(DALI 2-fähige Varianten auf Anfrage erhältlich)**

Ø125 T22 AØ110mm, ET52mm

10W	1003lm	4000K	weiß	NEU 652 220
10W	926lm	3000K	weiß	NEU 652 225

Ø160 T22 AØ110mm, ET52mm

17W	1571lm	4000K	weiß	NEU 652 230
17W	1638lm	3000K	weiß	NEU 652 235

Ø225 T22 AØ210mm, ET52mm

27W	2998lm	4000K	weiß	NEU 652 280
27W	3054lm	3000K	weiß	NEU 652 295



LED-Downlight - CCT IP44
Metall, Abdeckung PC opal matt, Abstrahlwinkel 110°, **Lichtfarbe** 3000K, 3500K oder 4000K über Auswahlschalter **einstellbar**, mit separat setzbarem Netzgerät L110 B45 H23mm und **Schnellverbinder-Anschlussbox** mit Möglichkeit zur Durchgangsverdrahtung für schnelle und einfache Montage, **dimmbar**, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B50**), Betriebstemperatur -20°C - +40°C, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 5 Jahre

Ø120 T59 AØ100mm, ET65mm

7W	700lm		weiß	NEU 651 860

Ø170 T73 AØ150mm, ET80mm

15W	1500lm		weiß	NEU 651 865

Ø250 T83 AØ200-240mm, ET90mm

20W	2000lm		weiß	NEU 651 870

Artikel				Art.-Nr.	Preis €

TRILUX



LED-Downlight - CCT+Power-Select IP44
Polycarbonat, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA** opal matt, raumseitig IP44, Abstrahlwinkel 120°, **Lichtfarbe** 3000K oder 4000K über Auswahlschalter **sowie 3 Leistungsstufen** (8W, 13W oder 19W) über DIP **einstellbar**, mit Steckklemmen und separat setzbarem Netzgerät L220 B42 H32mm, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 3 Jahre

Ø170 T40 AØ140mm

8W	800lm		weiß pulverbesch.	NEU 651 080
13W	1400lm			
19W	2000lm			

Ø230 T40 AØ200mm

8W	800lm		weiß pulverbesch.	NEU 651 085
13W	1400lm			
19W	2000lm			

Zubehör:
zur Vergrößerung der Front-Abdeckung von LED-Downlight Art. Nr. 681080 bzw. 681085 um bestehende Deckenausschnitte von AØ150-200mm (Ring Art.Nr. 681090 passend zu 681080) oder AØ200-250mm (Ring Art.Nr. 681095 passend zu 681085) abdecken zu können

Abdeckung-Vergrößerungs-Ring AØ150-200mm
passend zu zu LED-Downlight 651080
Ø215mm H11mm NEU 651 090

Abdeckung-Vergrößerungs-Ring AØ200-250mm
passend zu zu LED-Downlight 651085
Ø275mm H11mm NEU 651 095

RZB

LED-Downlight CCT IP54
Aluminium, Abdeckung PC opal matt, raumseitig IP54, Abstrahlwinkel 110°, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 5700K über Auswahlschalter **einstellbar**, mit integriertem Netzgerät, **F**, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 5 Jahre

Ø145 T60 AØ125mm, ET80mm

13W	min. 930lm		weiß	NEU 651 220

Ø190 T72 AØ165mm, ET92mm

16W	min. 1300lm		weiß	NEU 651 225

Ø225 T83 AØ205mm, ET103mm

20W	min. 1700lm		weiß	NEU 651 230

EVN



LED-Downlight CCT IP54
Aluminium, Abedeckung opal matt, Abstrahlwinkel 90°, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 5700K über Auswahlschalter **einstellbar, dimmbar, inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** L129 B44 H30mm, durchschnittliche Lebensdauer (**L80/B10**) 50.000 Stunden, Eingangsspannung 230V-AC

Ø145 T48 AØ120mm
Netzgerät L129 B44 H30mm

15W	min. 1380lm		weiß	640 555

Ø190 T48 AØ160mm
Netzgerät L153 B44 H31mm

25W	min. 2500lm		weiß	640 565

Ø228 T48 AØ200mm
Netzgerät L153 B44 H31mm

35W	min. 3500lm		weiß	640 585



LED-Downlight - CCT+Power-Select IP54
Aluminium, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 100°, **Lichtfarbe** 3000K oder 4000K **sowie 2 Leistungsstufen** über Auswahlschalter **einstellbar,** mit integriertem Netzgerät, Anschlussbox und Möglichkeit für Durchgangsverdrahtung, **geeignet für** Notbetrieb über **Zentralbatterie**, Eingangsspannung 220-240V/AC / 178-260V/DC, Lebensdauer (**L80 B10**) 50.000 Stunden, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

Ø123 T71 AØ95mm

5W	min. 623lm		weiß	NEU 651 380
7,5W	min. 843lm			

Ø172 T88 AØ150mm

13,5W	min. 1650lm		weiß	NEU 651 385
18,5W	min. 2220lm			

Ø225 T96 AØ200mm

14,5W	min. 2051ml		weiß	NEU 651 390
20W	min. 2637lm			

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Downlight UGR<22 - CCT+Power-Select IP54

Aluminium, Spiegelreflektor PC, Abstrahlwinkel 90°, **Lichtfarbe** 3000K oder 4000K **sowie 2 Leistungsstufen** über Auswahlschalter **einstellbar,** mit integriertem Netzgerät, Anschlussbox und Möglichkeit für Durchgangsverdrahtung, **geeignet für** Notbetrieb über **Zentralbatterie**, Eingangsspannung 220-240V/AC / 178-260V/DC, Lebensdauer (**L80 B10**) 50.000h, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

Ø123 T71 AØ95mm

5W	min. 639lm	weiß	NEU	651 520
7,5W	min. 884lm			

Ø172 T88 AØ150mm

13,5W	min. 1837lm	weiß	NEU	651 525
18,5W	min. 2312lm			

Ø225 T96 AØ200mm

14,5W	min. 2091lm	weiß	NEU	651 530
20W	min. 2114lm			

SYLVANIA



LED-Downlight "Insaver" UGR<19 IP44

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), Aluminium weiß, Schlagschutz IK07, Spiegelreflektor PC, frontseitig IP44, Abstrahlwinkel 70°, Anschlussdose **mit Doppelsteckklemme** für Durchverdrahtung und Zugentlastung, separat setzbarem Netzgerät L100 B37 H25mm, bei Verwendung von Notlicht-Modul Art. Nr. 690960 (optional) **auch als Notleuchte verwendbar**, hohe Lebensdauer 90.000 Stunden (**L80 B20**), Eingangsspannung 230V-AC, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre, **(DALI-fähige Varianten auf Anfrage erhältlich)**

Ø164 T50 AØ150mm

9,5W	1200lm	4000K	weiß	NEU	651 930

Ø193 T60 AØ175mm

13W	1700lm	4000K	weiß	NEU	651 950

Ø220 T60 AØ205mm

20W	2500lm	4000K	weiß	NEU	651 960

Ø240 T60 AØ225mm

24W	3050lm	4000K	weiß	NEU	651 970



□217 T60 A□200mm

20W	2500lm	4000K	weiß	NEU	651 980



Notlichtmodul

zum Einsatz mit kompatiblen Leuchten 6V-55V, Brenndauer 3 Stunden, Lichtstrom im Notbetrieb ca. 300 Lumen

2xL273 B41 H24 — 690 960



LED-Downlight "Insaver" UGR<19 - Power-Select IP44

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), Aluminium weiß, Schlagschutz IK07, Spiegelreflektor PC, frontseitig IP44, Abstrahlwinkel 70°, **4/8 Leistungsstufen** über DIP **einstellbar**, Anschlussdose **mit Doppelsteckklemme** für Durchverdrahtung und Zugentlastung, separat setzbarem Netzgerät L100 B37 H25mm, bei Verwendung von Notlicht-Modul Art.Nr. 690960 (optional) **auch als Notleuchte verwendbar**, hohe Lebensdauer 80.000 Stunden (**L80 B10**), **BEG-förderfähig**, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 5 Jahre

Ø220 T60 AØ205mm

8 Leistungsstufen einstellbar 4,9-16W

4,9-16W	650-2050lm	4000K	weiß	NEU	652 330
4,9-16W	620-1950lm	3000K	weiß	NEU	652 335

Ø240 T60 AØ225mm

8 Leistungsstufen einstellbar 5,7-19W

5,7-19W	770-2500lm	4000K	weiß	NEU	652 340
5,7-19W	770-2500lm	3000K	weiß	NEU	652 370

Ø240 T60 AØ225mm

4 Leistungsstufen einstellbar 33-41W

33-41W	4150-4950lm	4000K	weiß	NEU	652 375
33-41W	4150-4950lm	3000K	weiß	NEU	652 380



Notlichtmodul

zum Einsatz mit kompatiblen Leuchten 6V-55V, Brenndauer 3 Stunden, Lichtstrom im Notbetrieb ca. 300 Lumen

2xL273 B41 H24 — 690 960

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Downlight "Comfort" UGR<19 - CCT IP54

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), Aluminium weiß, Spiegelreflektor PC, raumseitig IP54, Abstrahlwinkel 60°, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 5700K über Auswahlschalter **einstellbar, mit Doppelsteckklemme** für Durchverdrahtung und Zugentlastung und integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC, **TÜV**, Garantie 5 Jahre

LED-Downlight "Comfort" UGR<19 CCT IP54
Ø145 T82 AØ130mm

13W	min. 1030lm	weiß	NEU	651 915

LED-Downlight "Comfort" UGR<19 CCT IP54
Ø172 T95 AØ155mm

18W	min. 1040lm	weiß	NEU	651 920

LED-Downlight "Comfort" UGR<19 CCT IP54
Ø228 T98 AØ205mm

20W	min. 1720lm	weiß	NEU	651 925

SYLVANIA



LED-Downlight "Insaver" UGR<19 IP65

geringer Blendwert (UGR<19), Aluminium weiß, Schlagschutz IK07, Spiegelreflektor PC, frontseitig IP65, Abstrahlwinkel 70°, separat setzbare **Anschlussbox IP65** L250 B72 H72mm **mit integriertem Netzgerät und doppelter Kabeleinführung** und **Doppelsteckklemme** für Durchverdrahtung, bei Verwendung von Notlicht-Modul Art.Nr. 690960 (optional) **auch als Notleuchte verwendbar**, hohe Lebensdauer 90.000 Stunden (**L80 B20**), **ENEC**, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 5 Jahre, **(DALI-fähige Varianten auf Anfrage erhältlich)**

Ø164 T50 AØ150mm

9,5W	1200lm	4000K	weiß	NEU	651 990

Ø220 T60 AØ205mm

20W	2500lm	4000K	weiß	NEU	651 995



Notlichtmodul

zum Einsatz mit kompatiblen Leuchten 6V-55V, Brenndauer 3 Stunden, Lichtstrom im Notbetrieb ca. 300 Lumen

2xL273 B41 H24 — 690 960

LED-Einbauleuchten



LED-Einbauleuchten "Smart+" CCT

steuerbar per WiFi (im Heimnetzwerk / Heimrouter) über kostenlose App "**LEDVANCE Smart+**", Steuerung auch über Verknüpfung mit Amazon Echo (Alexa) sowie Google Assistent (Google Home) möglich, **einfache Integration** und **einfache Bedienung** von smarten Geräten der Marke LEDVANCE, Gruppierung, Zeit- und Timerfunktion und weitere Funktionen, **individuelle Anpassung der Farbtemperatur zwischen 3000K und 6500K**, Schalten und Dimmen **möglich** mit der App "Smart+", zusätzlich steuerbar mit Funk-Fernbedienung Art.Nr. 122650 (optional), **auch ohne Wifi** über On-/Off-Knopf **schaltbar** (bei Verwendung ohne App: nur warmweiß und Ein/Aus möglich), 3 Jahre Garantie

LED-Einbauleuchte Smart+ "Slim" CCT

Kunststoff weiß, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 110°, mit integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC

8W	550lm	Ø120 T35 AØ105mm	650 130
22W	2000lm	Ø225 T35 AØ205mm	650 135



LED-Einbauleuchten "Smart+" RGB+CCT

steuerbar per WiFi (im Heimnetzwerk / Heimrouter) über kostenlose App "**LEDVANCE Smart+**", Steuerung auch über Verknüpfung mit Amazon Echo (Alexa) sowie Google Assistent (Google Home) möglich, **einfache Integration** und **einfache Bedienung** von smarten Geräten der Marke LEDVANCE, Gruppierung, Zeit- und Timerfunktion und weitere Funktionen, **individuelle Anpassung der Farbtemperatur zwischen 3000K und 6500K und/oder verschiedene Lichtfarben** über **RGB**, sowie Farbwechselmodi, Schalten und Dimmen **möglich** mit der App "Smart+", zusätzlich steuerbar mit Funk-Fernbedienung Art.Nr. 122650 (optional), **auch ohne Wifi** über On-/Off-Knopf **schaltbar** (bei Verwendung ohne App: nur warmweiß und Ein/Aus möglich), 3 Jahre Garantie

LED-Einbauleuchte Smart+ "Slim" RGB+CCT

Kunststoff weiß, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 110°, mit integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC

4,5W	300lm	Ø86 T48 AØ65mm	650 390
12W	1000lm	Ø170 T57 AØ145mm	650 395



LED-Einbauleuchte IP44

Metall, Glas klar, Abstrahlwinkel 120°, geeignet für Sacklochmontage, mit beiliegenden Haltefedern für Hohlraummontage, mit Zuleitung 1,8m, Eingangsspannung 24V-DC

Ø50 T20 AØ45mm (mit Haltefedern = T25mm)

3W	190lm	3000K	nickel gebürstet	688 895

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Einbauleuchte
Alu-Druckguss, Abdeckung opal strukturiert, Abstrahlwinkel 110°, geeignet für Sacklochmontage, **Montage auf Schalterdose möglich, dimmbar**, mit Zuleitung 15cm, Eingangsstrom 350mA

Ø70 T18 AØ56mm

3W	210lm	3000K	weiß	668 820
3W	210lm	3000K	chrom satiniert	624 205



LED-Ein- und Anbauleuchte
superflache Ausführung, bei **Einbau nur T4mm**, bei **Anbau nur H6mm**, Kunststoff, Abdeckung opal matt, Deko-Ring Metall, zum Anheften an Gehäuse mit starken Haftmagneten, Abstrahlwinkel 120°, geeignet für Sacklochmontage, **Direktmontage** (Hohlraum erforderlich) möglich, **oder zum Anheften an Anbauring**, mit Zuleitung 1,8m, Eingangsspannung 12V-DC

Ø75 T4 AØ58mm

3W	140lm	3500K	edelstahlopt.	675 495



LED-Halb-Einbauleuchte
Alu-Druckguss, Abdeckung satiniert gewölbt, Abstrahlwinkel 110°, **mit seitlichem Lichtaustritt, dimmbar**, mit Zuleitung 38cm, Eingangsstrom 350mA

6W	400lm	3000K	weiß	669 620



LED-Einbauleuchte 3-Step
Kunststoff, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 120°, **mit 2 getrennt schaltbaren Lichtquellen**, einstellbar durch wiederholtes Ein-/Aus-Schalten: 1x Schalten = innerer Kreis, 2x Schalten = äußerer Kreis, 3x Schalten = beide Kreise, Betrieb ohne Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 5 Jahre

Ø82 T50 A65mm

5W	max. 450lm	3000K	weiß	668 425
5W	max. 450lm	3000K	chrom	668 430



Ø145 T40 A130mm

10W	max. 1040lm	3000K	weiß	668 440
10W	max. 1040lm	3000K	chrom	668 435



LED-Einbauleuchte
Rahmenlos, **Abdeckung Acryl klar/satiniert**, Aluminium, Glas Acryl klar, Abstrahlwinkel 120°, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 3 Jahre

Ø110 T35 AØ75mm

Netzgerät L66 B30 H21mm

5W	400lm	3000K	weiß	688 355



LED-Einbauleuchte CCT-DIM
Metall, Abdeckung Acryl matt, Abstrahlwinkel 120°, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 5000K über Auswahlschalter **einstellbar, inklusive** separat setzbarem **Netzgerät, dimmbar** mit Phasenabschnittdimmer, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 5 Jahre

Ø85 T28 AØ75mm, ET50mm

Netzgerät L94 B31 H22mm

3W	min. 180lm	weiß	675 440
3W	min. 180lm	silber	675 445

Ø145 T28 AØ133mm, ET50mm

Netzgerät L94 B31 H22mm

9W	min. 760lm	silber	675 465

Ø240 T28 AØ222mm, ET50mm

Netzgerät H127 B40 H22mm

18W	min. 1710lm	weiß	675 480



□145 T28 A□133mm, ET50mm

Netzgerät L94 H31 B22mm

9W	min. 760lm	silber	675 505

□175 T28 A□155mm, ET50mm

Netzgerät H127 B40 H22mm

12W	min. 1020lm	silber	675 525

□225 T28 A□205mm, ET50mm

Netzgerät H127 B40 H22mm

18W	min. 1710lm	weiß	675 530

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Einbauleuchte CCT-DIM
Metall, Abdeckung Acryl matt, Abstrahlwinkel 120°, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 5000K über Auswahlschalter **einstellbar, dimmbar**, mit Verbindungsleitung und Klinkenbuchse zum Anschluss von Netzgerät Art.Nr. 650550 (300mA/4,5-7,2W) oder 650555 (300mA/10-15W), bzw. mit Netzgerät Art.Nr. 650570 (300mA-DIM/4,5-7,2W) oder 650575 (300mA-DIM/10-15W) sowie mit Netzgerät 650580 (300mA-DIM/6-12W) auch **dimmbar oder über DALI-/PUSH**-Netzgerät Art.Nr. 611325 bzw. **DALI-2**-Netzgerät Art.Nr. 611565 **steuerbar** (jeweils optional - bitte separat bestellen!), Betriebsstrom 300mA, Garantie 5 Jahre

Ø120 T28 AØ107mm, ET50mm

passendes Netzgerät 650550 (nicht dimmbar), 650570 (dimmbar)

4,5W	min. 480lm	weiß	650 500
4,5W	min. 480lm	silber	650 505
4,5W	min. 480lm	schwarz	651 100



Ø145 T28 AØ133mm, ET50mm

passendes Netzgerät 650550 (nicht dimmbar), 650570 (dimmbar) oder 650580 (dimmbar)

7,2W	min. 760lm	weiß	650 510
7,2W	min. 760lm	silber	650 515
7,2W	min. 760lm	schwarz	651 105



Ø175 T28 AØ155mm, ET50mm

passendes Netzgerät 650555 (nicht dimmbar), 650575 (dimmbar) oder 650580 (dimmbar)

10W	min. 1020lm	weiß	650 520
10W	min. 1020lm	silber	650 525
10W	min. 1020lm	schwarz	651 110

□145 T28 A□133mm, ET50mm

passendes Netzgerät 650550 (nicht dimmbar), 650570 (dimmbar) oder 650580 (dimmbar)

7,2W	min. 760lm	weiß	650 530
7,2W	min. 760lm	silber	650 535

□175 T28 A□155mm, ET50mm

passendes Netzgerät 650555 (nicht dimmbar), 650575 (dimmbar) oder 650580 (dimmbar)

10W	min. 1020lm	weiß	650 540
10W	min. 1020lm	silber	650 545



Netzgerät zu EGB LED-Einbauleuchten 300mA
Ausgangsstrom 300mA, auf Sekundärseite mit Verbindungsleitung und Klinkenstecker, zum Anschluss an LED-Einbauleuchten 300mA

Netzgerät zu EGB LED-Einbauleuchten 300mA - nicht dimmbar

4,5W/7,2W	L94 B31 H22mm	650 550
10W	L127 B40 H22mm	650 555



Netzgerät zu EGB LED-Einbauleuchten 300mA - dimmbar

4,5W/7,2W	L94 B31 H22mm	650 570
10W	L127 B40 H22mm	650 575



Netzgerät 300mA-DIM zu EGB LED-Einbauleuchten
Markengerät von **Vossloh-Schwabe**, **dimmbar,** Ausgangsstrom 300mA, zum Anschluss an LED-Einbauleuchten 300mA-7,2W und 10W, passende Verbindungsleitung = Art.Nr. 675655 (optional), **MM, TÜV**

6-12W	L115 B45 H25mm	650 580



DALI-2-Netzgerät 24V-9W Mini Jolly LC DALI 20
DALI-2-Dimmer-Empfänger mit integriertem Netzgerät für Unicolor-Leuchten mit automatischer DALI Adressen-Einstellung (ein zusätzliches Betriebsgerät ist nicht erforderlich, Empfänger = Netzgerät, Sekundär Gleichspannung 24V-DC, Garantie 7 Jahre

230V-AC/24V-DC, ta 50°C, tc 75°C

5,3-9/20W	111x52x22mm	611 410



Einspeise-Verbindungsleitung für LED-Panels
zum Anschluss am Netzgerät und an EGB-LED-Panels

Länge 10cm	weiß	□	10	675 655



Anschlussbox für Durchgangsverdrahtung
mit Doppelsteckklemme und doppelter Zugentlastung, geeignet für Durchgangsverdrahtung

L93 B56 H26/30mm	schwarz	691 055

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Back-Light-Einbauleuchte CCT Ra>90

mit hohem Ra-Wert (Ra>90) für eine gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, Kunststoff, Abdeckung PC opal matt, Abstrahlwinkel 110°, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 6500K über Auswahlschalter **einstellbar**, mit integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 3 Jahre

Ø165 T47 AØ150mm, ET50mm

16W	min. 1500lm	weiß		638 115

Ø190 T49 AØ175mm, ET50mm

20W	min. 1920lm	weiß		638 120



LED-Einbauleuchte

Kunststoff weiß, Abdeckung Acryl opal matt, Abstrahlwinkel 120°, Einbautiefe 45mm, Eingangsspannung 230V-AC

3W	160lm	4000K	Ø85 T23 AØ68mm	682 965
6W	360lm	4000K	Ø120 T23 AØ105mm	682 970
12W	850lm	4000K	Ø170 T23 AØ155mm	682 975
15W	1080lm	4000K	Ø185 T23 AØ170mm	682 980
15W	1080lm	3000K	Ø185 T23 AØ170mm	683 030
18W	1350lm	3000K	Ø225 T23 AØ210mm	683 035



LED-Einbauleuchte

Metall, Abdeckung Acryl matt, Abstrahlwinkel 120°, **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** L120 B41 H27mm, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 5 Jahre

Ø192 T23 AØ180mm

17W	1400lm	4000K	weiß	641 400
17W	1350lm	3000K	weiß	641 405

Ø225 T23 AØ205mm

22W	1920lm	4000K	weiß	641 410
22W	1850lm	3000K	weiß	641 420



LED-Einbauleuchte CCT IP54/IP20

Metall weiß, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA** opal matt, IP54 (raumseitig), IP20 (rückseitig), Abstrahlwinkel 115°, **Lichtfarbe** 3000K oder 4000K über Auswahlschalter **einstellbar**, flackerfrei, inklusive separat setzbarem Netzgerät, **geeignet für** Notbetrieb über **Zentralbatterie**, Eingangsspannung 220-240V/ AC / 179-240V/DC, **MM**, Garantie 5 Jahre

LED-Einbauleuchte CCT-DIM IP54/IP20
inklusive Netzgerät - **dimmbar**, L54 B54 H23mm

5W	415/470lm	Ø85 T24 AØ68mm	NEU	651 600
5W	415/470lm	☐90 T24 A☐78mm	NEU	651 605
7W	581/658lm	Ø120 T24 AØ110mm	NEU	651 680
7W	581/658lm	☐120 T24 A☐106mm	NEU	651 685



LED-Einbauleuchte CCT-DALI IP54/IP20
inklusive **DALI/PUSH-Netzgerät**, L57 B57 H24mm

5W	415/470lm	Ø85 T24 AØ68mm	NEU	651 660
5W	415/470lm	☐90 T24 A☐78mm	NEU	651 665
7W	581/658lm	Ø120 T24 AØ110mm	NEU	651 690
7W	581/658lm	☐120 T24 A☐106mm	NEU	651 695

LED-Einbauleuchte CCT-DIM IP54/IP20
inklusive Netzgerät - **dimmbar**, L109 B44 H22mm

12W	996/1128lm	Ø170 T24 AØ157mm	NEU	651 705
12W	996/1128lm	☐170 T24 A☐156mm	NEU	651 710



LED-Einbauleuchte CCT-DALI IP54/IP20
inklusive **DALI/PUSH-Netzgerät**, L119 B52 H23mm

12W	996/1128lm	Ø170 T24 AØ157mm	NEU	651 720
12W	996/1128lm	☐170 T24 A☐156mm	NEU	651 725

LED-Einbauleuchte CCT-DIM IP54/IP20
inklusive Netzgerät - **dimmbar**, L120 B45 H28mm

18W	1494/1692lm	Ø225 T24 AØ206mm	NEU	651 730
18W	1494/1692lm	☐225 T24 A☐206mm	NEU	651 735
25W	2075/2350lm	Ø300 T24 AØ280mm	NEU	651 810
25W	2075/2350lm	☐300 T24 A☐277mm	NEU	651 815

LED-Einbauleuchte CCT-DALI IP54/IP20
inklusive **DALI/PUSH-Netzgerät**, L119 B52 H23mm

18W	1494/1692lm	Ø225 T24 AØ206mm	NEU	651 740
18W	1494/1692lm	☐225 T24 A☐206mm	NEU	651 745
25W	2075/2350lm	Ø300 T24 AØ280mm	NEU	651 820
25W	2075/2350lm	☐300 T24 A☐277mm	NEU	651 830

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Möbel-/ Einbauleuchte

Aluminium, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 120°, **dimmbar, MM**, Eingangsstrom 350mA

Ø120 T25 AØ105mm

9W	600lm	3000K	weiß	624 495
9W	600lm	3000K	silber	624 505

Ø172 T25 AØ155mm

15W	1305lm	4000K	weiß	624 510
15W	1305lm	4000K	silber	624 530
15W	1277lm	3000K	weiß	624 515
15W	1277lm	3000K	silber	624 535



☐225 T25 A☐205mm

21W	1880lm	4000K	weiß	624 550
21W	1880lm	4000K	silber	624 560
21W	1736lm	3000K	weiß	624 555
21W	1736lm	3000K	silber	624 565



LED-Einbauleuchte IP44

Aluminium, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 110°, **dimmbar**, Eingangsstrom 350mA

Ø88 T26 AØ75mm

5W	400lm	4000K	weiß	684 120
5W	350lm	3000K	weiß	687 545

Ø145 T26 AØ130mm

12W	960lm	4000K	weiß	684 125
12W	900lm	3000K	weiß	687 550

Ø180 T26 AØ165mm

16,5W	1320lm	4000K	weiß	684 130
16,5W	1260lm	3000K	weiß	684 135

LED-Einbauleuchte "Toledo-Flat" IP54

Aluminium, Schlagschutz IK06, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA** opal matt, raumseitig IP54, Abstrahlwinkel 110°, inklusive separat setzbarem Netzgerät, durchschnittliche Lebensdauer (**L80 B50**) 50.000 Stunden, Betriebstemperatur -20°C - +35°C, **F**, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 5 Jahre

Ø148 T27 AØ128mm, ET50mm
inklusive Netzgerät L93 B34 H21mm

5W	530lm	4000K	weiß	NEU 651 260
5W	470lm	3000K	weiß	NEU 651 265

Ø190 T27 AØ170mm, ET50mm
inklusive Netzgerät L93 B34 H21mm

7,7W	840lm	4000K	weiß	NEU 651 280
7,7W	780lm	3000K	weiß	NEU 651 285

Ø255 T31 AØ234mm, ET56mm
inklusive Netzgerät L128 B41 H30mm

17W	1800lm	4000K	weiß	NEU 651 290
17W	1650lm	3000K	weiß	NEU 651 295

Ø317 T31 AØ288mm, ET56mm
inklusive Netzgerät L128 B41 H30mm

22W	2250lm	4000K	weiß	NEU 651 370
22W	2150lm	3000K	weiß	NEU 651 375

LED-Universal- Auf- und Einbauleuchten



LED-Universal-An- und Einbauleuchte CCT IP44/20

Gehäuse und Anbauring Kunststoff, mit Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 120°, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 6000K über Auswahlschalter **einstellbar, dimmbar** mit Phasenabschnittdimmer, mit integriertem Netzgerät, **bei Einbau-Montage IP44** (Anbau IP20), Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 3 Jahre

Einbaumaße - Ø115 T32, AØ100mm, ET50mm
mit Anbaugehäuse - Ø122mm H35mm

6W	min. 475lm	weiß		639 720

Einbaumaße - Ø170 T32, AØ150mm, ET50mm
mit Anbaugehäuse - Ø177mm H35mm

12W	min. 1140lm	weiß		639 725

Einbaumaße - Ø220 T32, AØ200mm, ET50mm
mit Anbaugehäuse - Ø226mm H35mm

15W	min. 1425lm	weiß		639 730

Einbaumaße - Ø240 T32, AØ220mm, ET50mm
mit Anbaugehäuse - Ø247mm H35mm

18W	min. 1640lm	weiß		639 735



Einbaumaße - ☐165 T32, A☐147, ET50mm
mit Anbaugehäuse - ☐172mm H35mm

12W	min. 1140lm	weiß		639 740

Einbaumaße - ☐220 T32, A☐200mm, ET50mm
mit Anbaugehäuse - ☐227mm H35mm

15W	min. 1425lm	weiß		639 745



LED-Universal-An- und Einbauleuchte IP44

Kunststoff, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 90°, **dimmbar** mit Phasenabschnittdimmer, mit integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 3 Jahre

Ø115 T27,5 AØ100mm
mit Anbaugehäuse - Ø122mm H35mm

6W	400lm	4000K	weiß	677 785
6W	380lm	3000K	weiß	677 800

Ø170 T27,5 AØ150mm
mit Anbaugehäuse - Ø177mm H35mm

11W	760lm	4000K	weiß	677 790
11W	720lm	3000K	weiß	677 805

Ø220 T27,5 AØ200mm
mit Anbaugehäuse - Ø247mm H35mm

18W	1300lm	4000K	weiß	677 795
18W	1230lm	3000K	weiß	677 810



□115 T32 A□105mm
mit Anbaugehäuse - □122mm H35mm

6W	390lm	4000K	weiß	677 815
6W	380lm	3000K	weiß	677 830

□165 T32 A□155mm
mit Anbaugehäuse - □172mm H35mm

11W	850lm	4000K	weiß	677 820
11W	780lm	3000K	weiß	677 835

□220 T32 A□205mm
mit Anbaugehäuse - □227mm H35mm

18W	1450lm	4000K	weiß	677 825
18W	1350lm	3000K	weiß	677 840

EGB



LED-An- und Halbeinbauleuchte CCT

Gehäuse Kunststoff, **Lieferung mit 2** austauschbaren **Dekoringen** (weiß / silber), Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 110°, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 6500K über Auswahlschalter **einstellbar, Halteklammern variabel einstell- und auch abnehmbar** (bei Anbaumontage), **dimmbar**, mit integriertem Netzgerät und Zuleitung 25cm, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 3 Jahre
Ø220 H18mm AØ65-205mm, ET50mm

15W	1500lm	weiß/silber	633 525



LED-An- und Halbeinbauleuchte

Kunststoff **mit integrierten Magneten zur Aufnahme von Dekorring** eisen-gebürstet (optional), Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 120°, **Halteklammern variabel einstell- und** auch **abnehmbar** (bei Anbaumontage), **dimmbar**, mit integriertem Netzgerät und Steckklemmen, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 3 Jahre

Ø165 H15 AØ55-125mm, ET30mm

12W	1100lm	4000K	weiß	680 640
12W	1000lm	3000K	weiß	680 400

Ø217 H15 AØ55-175mm, ET30mm

18W	1600lm	4000K	weiß	680 645
18W	1550lm	3000K	weiß	680 405

LED-Halbeinbauleuchte
Ø292 H15 AØ60-250mm, ET30mm

24W	2300lm	4000K	weiß	680 650
24W	2200lm	3000K	weiß	680 410



Zubehör

passend für LED-Halbeinbauleuchte Art.Nr. 680640, 680400, 680645, 680405, 680650 und 680410 (Durchmesser Leuchte/Ring beachten!)

Dekorring

Ø166mm (12W)	eisen gebürstet	680 655
Ø219mm (18W)	eisen gebürstet	680 660
Ø293mm (24W)	eisen gebürstet	680 665



LED-An- und Halbeinbauleuchte CCT + Power-Select IP44/IP20

Gehäuserahmen abgerundet, Kunststoff weiß, Abdeckung opal matt, raumseitig IP44, Abstrahlwinkel 120°, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 6000K **sowie 2 Leistungsstufen** über Auswahlschalter **einstellbar, Halteklammern variabel einstell- und** auch **abnehmbar** (bei Anbaumontage), mit integriertem Netzgerät und Steckklemmen, Eingangsspannung 230V-AC

Ø180 H20,5 AØ80-160mm, ET35mm

8W	min. 600lm	weiß	NEU	651 240
12W	min. 840lm			

Ø220 H21,5 AØ120-200mm, ET35mm

12W	min. 1080lm	weiß	NEU	651 245
18W	min. 1440lm			

Ø300 H25 AØ150-270mm, ET35mm

18W	min. 1700lm	weiß	NEU	651 250
25W	min. 2120lm			

□300 H25 A□180-270mm, ET35mm

18W	min. 1700lm	weiß	NEU	651 255
25W	min. 2120lm			



LED-An- und Halbeinbauleuchte CCT + BWM

Kunststoff weiß, Abdeckung opal matt, **mit integriertem Bewegungsmelder**, Reichweite 3-6m, Dämmerungswert 10/20/40Lux/deaktiv, Haltezeit 5s/30s/1min./3min. und Soft-Start-Funktion (deaktivierbar) einstellbar, Abstrahlwinkel 120°, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 6500K über Auswahlschalter **einstellbar, Halteklammern variabel einstell- und auch abnehmbar (bei Anbaumontage), dimmbar,** mit integriertem Netzgerät und Steckklemmen, Eingangsspannung 230V-AC
Ø227 H20 AØ55-175, ET15mm

18W	min. 1350lm	weiß	NEU	651 205



LED-An- und Halbeinbauleuchte Ra>90 CCT

mit hohem Ra-Wert (Ra>90) für eine bessere Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, Gehäuse Kunststoff, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 110°, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 5000K über DIP-Schalter **einstellbar, Halteklammern variabel einstell- und** auch **abnehmbar** (bei Anbaumontage), mit integriertem Netzgerät und Zuleitung 25cm, Eingangsspannung 230V-AC

Ø170 H19 AØ65-155mm, ET25mm

12W	min. 995lm	weiß	NEU	652 400

Ø225 H19 AØ65-210mm, ET25mm

18W	min. 1525lm	weiß	NEU	652 405

Ø330 H19 AØ65-310mm, ET25mm

30W	min. 2901lm	weiß	NEU	652 410



Dekoring

passend für LED-An- und Einbauleuchte Art.Nr. 652400, 652405 und 652410 (Durchmesser Leuchte/Ring beachten!)

Ø172mm H20mm	edelstahl	NEU	652 425
Ø227mm H20mm	edelstahl	NEU	652 435
Ø330mm H20mm	edelstahl	NEU	652 440

LED-An- und Halbeinbauleuchte Ra>90 CCT

mit hohem Ra-Wert (Ra>90) für eine bessere Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, Gehäuse Kunststoff, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 110°, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 5000K über DIP-Schalter **einstellbar, Halteklammern variabel einstell- und** auch **abnehmbar** (bei Anbaumontage), mit integriertem Netzgerät und Zuleitung 25cm, Eingangsspannung 230V-AC

Ø170 H19 AØ65-155, ET30mm

12W	min. 780lm	weiß	682 305

Ø225 H19 AØ65-210mm, ET30mm

18W	min. 1400lm	weiß	680 970

Ø330 H19 AØ65-310mm, ET30mm

30W	min. 1960lm	weiß	680 975



LED-An- und Halbeinbauleuchte Ra>90 CCT

mit hohem Ra-Wert (Ra>90) für eine bessere Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, Gehäuse Kunststoff, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 120°, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 5000K über DIP-Schalter **einstellbar, Halteklammern variabel einstell- und** auch **abnehmbar** (bei Anbaumontage), **dimmbar**, mit integriertem Netzgerät und Zuleitung 25cm, Eingangsspannung 230V-AC
Ø225 H19 AØ65-210, ET30mm

18W	min. 1400lm	weiß	690 305



Dekoring

passend für LED-An- und Einbauleuchte Art.Nr. 682305, 680970 und 680975 (Durchmesser Leuchte/Ring beachten!)

Dekoring zu

Ø170mm H19mm	nickel	683 450
Ø170mm H19mm	chrom	683 465
Ø225mm H19mm	nickel	683 455
Ø225mm H19mm	chrom	683 470
Ø330mm H19mm	nickel	683 460
Ø330mm H19mm	chrom	683 475

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

RZB

LED-An- und Halbeinbauleuchte "Trixy" CCT+Power-Select

Gehäuse **UV-beständiges** Polycarbonat weiß, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA**, Abstrahlwinkel 110°, **Lichtfarbe** 3000K oder 4000K **sowie 2 Leistungsstufen** über DIP **einstellbar, Halteklammern variabel einstell- und** auch **abnehmbar** (bei Anbaumontage), mit integriertem Netzgerät und Steckklemmen, Eingangsspannung 230V-AC, **F**, Garantie 5 Jahre

Ø235 H22 AØ65-205, ET25mm

9W	900/1100lm	weiß	NEU	651 190
15W	1500/1650lm			

Ø300 H25 AØ120-260, ET25mm

14W	1600/1750lm	weiß	NEU	651 195
22W	2300/2600lm			

LED-An- und Halbeinbauleuchte CCT

Gehäuse Kunststoff, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 110°, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 6000K über Auswahlschalter **einstellbar, Halteklammern variabel einstell- und auch abnehmbar** (bei Anbaumontage), **dimmbar**, UGR<25, mit integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC

☐165 H15mm AØ55-125mm, ET30mm

12W	min. 840lm	weiß	671 105

☐218 H15 AØ55-165mm, ET30mm

18W	min. 1476lm	weiß	682 340

LED-Anbauleuchten

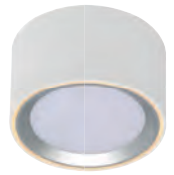


LED-Ein- und Anbauleuchte

superflache Ausführung, bei **Einbau nur T4mm**, bei **Anbau nur H6mm**, Kunststoff, Abdeckung opal matt, Deko-Ring Metall, zum Anheften an Gehäuse mit starken Haftmagneten, Abstrahlwinkel 120°, geeignet für Sacklochmontage, **Direktmontage** (Hohlraum erforderlich) möglich, **oder zum Anheften an Anbauring**, mit Zuleitung 1,8m, Eingangsspannung 12V-DC

Ø75 T4 AØ58mm

3W	140lm	3500K edelstahlopt.	675 495



LED-Anbauleuchte 3-Step

Alu-Druckguss/Kunststoff, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 110°, **mit 2 getrennt schaltbaren Lichtquellen**, **einstellbar durch wiederholtes Ein-/Aus-Schalten**: 1x Schalten = Leuchte + Deko-Kreis 100% an, 2x Schalten = nur Leuchte 50% an, 3x Schalten = nur Deko-Kreis an, Anschlussbox mit Zugentlastung und **doppelter Steckklemme für Durchgangsverdrahtung** sowie integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC, 5 Jahre Garantie

Ø100mm H60mm

5,5W	max. 500lm	2700K	weiß	670 125
5,5W	max. 500lm	2700K	schwarz	670 130

Ø100mm H120mm

5,5W	max. 500lm	2700K	weiß	670 135
5,5W	max. 500lm	2700K	schwarz	670 140



LED-Anbauleuchte

Holz Eiche geölt, Abstrahlwinkel 36°, inklusive GU10-LED-Leuchtmittel 5W - 320lm - 2700K

1xGU10/5W	Ø100mm A100mm	NEU	642 455
1xGU10/5W	☐100mm A100mm	NEU	642 460

LED-Anbaustrahler



LED-Anbaustrahler

Aluminium, Abstrahlwinkel 32°, mit integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 5 Jahre

Ø78mm H83mm

drehbar 350°, schwenkbar 90°

8W	530lm	3000K weiß matt	684 765
8W	530lm	3000K schwarz	684 790
8W	530lm	3000K chrom matt	684 795



LED-Anbaustrahler

Aluminium, Reflektor hochglänzend, Abstrahlwinkel 38°, **dimmbar**, hohe Lebensdauer von 50.000 Stunden (**L80 B10**), mit integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 5 Jahre

drehbar 350°, schwenkbar 90°

Ø80mm H84mm

9W	750lm	3000K weiß pulverbesch.	683 850
9W	750lm	3000K schwarz pulverbesch.	683 855

Ø100mm H106mm

13W	1000lm	3000K weiß pulverbesch.	683 860
13W	1000lm	3000K schwarz pulverbesch.	683 865

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Anbaustrahler

Alu-Druckguss, Abstrahlwinkel 34°, **dimmbar** mit Phasenabschnittdimmer, mit integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC

drehbar 355°, schwenkbar 90°

Ø75mm A90mm

9,3W	945lm	3000K chrom	630 745



LED-Anbaustrahler

Alu-Druckguss, Abstrahlwinkel 34°, **dimmbar**, mit integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC

drehbar 355°, schwenkbar 90°

Ø100mm A125mm

13,7W	1040lm	3000K weiß/schwarz	679 345



LED-Anbauleuchte

Metall, inklusive GX53-LED-Leuchtmittel mit Linsenoptik 2700K, dimmbar über Phasenabschnittdimmer, **made in Germany**

Ø112mm A60mm

7W	500lm	chrom	NEU	629 730
7W	500lm	alu-matt/chrom	NEU	629 735
7W	500lm	struktur weiß/chrom	NEU	629 740
7W	500lm	struktur schwarz/chrom	NEU	629 745



LED-Anbaustrahler

Aluminium, Abstrahlwinkel 40°, mit integriertem Netzgerät und Zuleitung 20cm (Klemmbereich am Einbauort erforderlich!), Eingangsspannung 230V-AC

Ø63mm H32mm

5W	280lm	3000K weiß	668 350



LED-Möbel-/ Ein- und Anbaustrahler

Alu-Druckguss, Glas satiniert, Abstrahlwinkel 90°, geeignet für Sacklochmontage, **dimmbar**, mit Zuleitung 2m und Anbaugehäuse für AP-Montage H17mm, **MM**, Eingangsstrom 350mA

Ø65 T15 AØ55mm

3W	200lm	3000K	chrom satiniert	668 850
3W	200lm	3000K	chrom matt	668 855



LED-Ein- und Anbauleuchte

Alu-Druckguss, Glas opal matt, Abstrahlwinkel 90°, geeignet für Sacklochmontage, mit Zuleitung 1,5m und Anbaugehäuse für AP-Montage H16mm, Eingangsspannung 12V-DC

Ø66 T14 AØ55mm

4W	412lm	4000K edelstahloptik	669 520
4W	388lm	3000K edelstahloptik	679 505

Ø78 T14 AØ68mm

6W	625lm	4000K edelstahloptik	669 525
6W	582lm	3000K edelstahloptik	679 510



LED-Anbaustrahler

Aluminium, Glas klar satiniert, Abstrahlwinkel 120°, mit integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC

Ø80mm A50mm

schwenkbar 30°

6W	540lm	3000K weiß	631 785
6W	540lm	3000K anthrazit	631 595



LED-Anbaustrahler

Metall, Glas Acryl satiniert, Abstrahlwinkel 120°, mit integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC

Ø80mm A40mm

7W	630lm	3000K weiß	678 690
7W	630lm	3000K anthrazit	630 200



LED-Anbaustrahler IP54

Aluminium, Reflektor hochglänzend, Abstrahlwinkel 60°, **dimmbar**, Betriebstemperatur -20°C bis +40°C, mit integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC

Ø70mm H100mm

10W	950lm	3000K weiß pulverbesch.	683 680
10W	950lm	3000K anthrazit pulverbesch.	683 685



LED-Anbaustrahler / Pendelleuchte

mit hohem Ra-Wert (Ra>90) für eine bessere Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, Aluminium, Glas klar, Abstrahlwinkel 36°, mit Textilpendel Art.Nr. 683660 (weiß) bzw. Art.Nr. 683665 (schwarz), jeweils optional, **auch als Pendelleuchte verwendbar, dimmbar**, **Dekoring austauschbar**, weitere Dekoringe erhältlich in schwarz, silber und gold (jeweils optional), mit integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC

Ø80mm A130mm

10W	900lm	3000K weiß pulverbesch.	683 185
10W	900lm	3000K schwarz pulverbesch.	683 650

Ø80mm A160mm

18W	1370lm	3000K weiß pulverbesch.	680 200
18W	1370lm	3000K schwarz pulverbesch.	683 655

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Zubehör:
passend zu LED-Anbaustrahler / Pendelleuchte Art.Nr. 683185, 680200, 683650 und 683655

Textil-Pendel
mit Baldachin Ø100mm H41mm

Länge 150cm	weiß	683 660
Länge 150cm	schwarz	683 665



Dekoringe

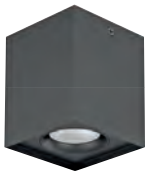
schwarz	680 230
silber	682 050
gold	682 220



LED-Anbaustrahler kardanisch
Metall, Abstrahlwinkel 60°, **kardanisch schwenkbar, dimmbar,** mit integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC
drehbar 355°, schwenkbar 45°

Ø90mm H108mm

10W	900lm	3000K	weiß pulverbesch.	650 330
10W	900lm	3000K	schwarz pulverbesch.	650 335



□90mm H108mm

10W	900lm	3000K	weiß pulverbesch.	650 380
10W	900lm	3000K	schwarz pulverbesch.	650 385



LED-Anbaustrahler kardanisch
Metall, Abstrahlwinkel 60°, **kardanisch schwenkbar, dimmbar,** hohe Lebensdauer von 50.000 Stunden (**L80 B10**), mit integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC
drehbar 355°, schwenkbar 45°

□135mm H60mm

8W	680lm	3000K	weiß pulverbesch.	650 370

L224 B135 H60mm

16W	2x700lm	3000K	weiß pulverbesch.	650 375



LED-Anbaudownlight CCT UGR<19 IP54
geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), Metall, Reflektor hochglänzend, Abstrahlwinkel 60°, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 5700K über Auswahlschalter **einstellbar, dimmbar,** Betriebstemperatur -20°C bis +45°C, mit integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 5 Jahre

Ø143mm H112mm

13W	min. 1120lm	weiß pulverbesch.	650 400
13W	min. 1120lm	anthrazit pulverbesch.	650 405

Ø213mm H129mm

25W	min. 2250lm	weiß pulverbesch.	650 410
25W	min. 2250lm	anthrazit pulverbesch.	650 415

Wand-An- und Einbauleuchten



Wandeinbauleuchte
Aluminium, Glas opal matt, 230V
□90 T65 A□77mm

1xG9/25W	aluminium	666 980



Metall-Einputztopf
für Wandeinbauleuchte Art.Nr. 666980

T40mm A□120x84mm	verzinkt	657 795



Wandeinbauleuchte
Aluminium, indirekte Abstrahlung, mit Blendschutz, 230V
□90 T65 A□77mm

1xG9/25W	aluminium	666 990



Metall-Einputztopf
für Wandeinbauleuchte Art.Nr. 666990

T40mm A□120x84mm	verzinkt	657 795

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



LED-Wandeinbauleuchte
Aluminium, Abstrahlwinkel 110°, **Montage auf Schalterdose möglich, dimmbar,** Eingangsstrom 350mA
□80 T30 AØ47mm

1,2W	60lm	3000K alu matt	661 560



LED-Wand- / Bodeneinbaulichtpunkt IP44
Abdeckung aus Edelstahl V4A (Pflegehinweis beachten) zum Anheften an **Gehäuse mit** starkem **Haftmagneten,** Abstrahlwinkel 95°, **Direktmontage in** Wand, Decke und **Laminat** (Hohlraum erforderlich) **oder Montage auf Schalterdose möglich,** bei Bodenmontage nur begehbar, mit Zuleitung 60cm, **MM,** Eingangsspannung 12V-DC

Ø76 T7 AØ55mm

0,6W	32lm	3000K edelstahl	656 970



□76 T7 AØ55mm

0,6W	32lm	3000K edelstahl	656 975



LED-Wandeinbauleuchte IP44
Abdeckung aus Edelstahl V4A (Pflegehinweis beachten), **Gehäuse mit** starkem **Haftmagneten** und **rückseitigen Steckklemmen (Durchgangsverdrahtung** möglich) für einfache, schnelle und formschöne Montage, Glas Acryl opal matt, Abstrahlwinkel 110°, **Direktmontage** in Wand und Decke (Hohlraum erforderlich) oder **Montage auf Schalterdose möglich,** Betrieb ohne Netzgerät (LEDs direktbestromt), Eingangsspannung 230V-AC, **MM,** Garantie 5 Jahre

Ø76 T35 AØ55mm

1,8W	55lm	3000K weiß	684 615
1,8W	65lm	4000K weiß	650 340
1,8W	55lm	3000K edelstahl	684 300
1,8W	65lm	4000K edelstahl	650 345
1,8W	55lm	3000K anthrazit	684 610
1,8W	65lm	4000K anthrazit	650 350



□76 T35 AØ55mm

1,8W	55lm	3000K weiß	684 305
1,8W	65lm	4000K weiß	650 355
1,8W	55lm	3000K edelstahl	674 330
1,8W	65lm	4000K edelstahl	650 360
1,8W	55lm	3000K anthrazit	684 310
1,8W	65lm	4000K anthrazit	650 365



LED-Wandeinbauleuchte IP44
Abdeckung aus Edelstahl V4A (Pflegehinweis beachten), **Gehäuse mit** starkem **Haftmagneten und rückseitigen Steckklemmen (Durchgangsverdrahtung** möglich) für einfache, schnelle und formschöne Montage, Glas Acryl opal matt, Abstrahlwinkel 110° (nach unten), **Direktmontage** in Wand und Decke (Hohlraum erforderlich) **oder Montage auf Schalterdose möglich,** Betrieb ohne Netzgerät (LEDs direktbestromt 230V), **MM,** Garantie 5 Jahre
□76 T35 AØ55mm

1,8W	<30lm	3000K weiß	684 595
1,8W	<30lm	3000K anthrazit	684 590



LED-Wandeinbauleuchte IP44
Lichtaustritt nach oben und unten, Abdeckung aus Edelstahl V4A (Pflegehinweis beachten) **Gehäuse mit** starkem **Haftmagneten** und **rückseitigen Steckklemmen (Durchgangsverdrahtung** möglich) für einfache, schnelle und formschöne Montage, Glas Acryl opal matt, Abstrahlwinkel 110°, **Direktmontage** in Wand und Decke (Hohlraum erforderlich) oder **Montage auf Schalterdose möglich,** Betrieb ohne Netzgerät (LEDs direktbestromt 230V), **MM,** Garantie 5 Jahre
□76 T35 AØ55mm

1,8W	<30lm	3000K weiß	684 605
1,8W	<30lm	3000K anthrazit	684 600

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-System-Wandeinbauleuchte
Basis-Leuchteneinsatz zur Bestückung mit passender Abdeckung nach Wahl (passende Abdeckungen = Art.-Nr. 640805 bis 640905), Gehäuse Alu-Druckguss mit rückseitigen Steckklemmen (Durchgangsverdrahtung möglich) für einfache, schnelle und formschöne Montage, **mit hohem Ra-Wert** (Ra>90) für eine gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, Abstrahlwinkel 100° (leicht diagonal), mit satinierter Abdeckung, **dimmbar, Direktmontage** in Wand und Decke (Hohlraum erforderlich) **oder Montage auf Schalterdose möglich**, Betrieb ohne Netzgerät, LEDs direkt bestromt, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 5 Jahre
Ø72 T40 AØ60mm

4W	168lm	2700K weiß pulverbesch.	640 800

Zubehör:
Alu-Druckguss, zum Aufschnappen auf Basis-Leuchteneinsatz Art.-Nr. 640800



Abdeckung rund, Echtglas
Ø78mm H8,5mm

weiß/satiniert	640 805



Abdeckung rund, Lichtaustritt rund
Ø78mm H5mm

weiß pulverbesch.	640 810
silber pulverbesch.	640 815
schwarz pulverbesch.	640 820



Abdeckung rund, Lichtaustritt rechteckig
Ø78mm H5mm

weiß pulverbesch.	640 825
silber pulverbesch.	640 830
schwarz pulverbesch.	640 835



Abdeckung rund, Lichtaustritt trapezförmig
Ø78mm H5mm

weiß pulverbesch.	640 840
silber pulverbesch.	640 845
schwarz pulverbesch.	640 850



Abdeckung eckig, Echtglas
☐75mm H8,5mm

weiß/satiniert	640 855



Abdeckung quadratisch, Lichtaustritt rechteckig
☐75mm H5mm

weiß pulverbesch.	640 860
silber pulverbesch.	640 865
schwarz pulverbesch.	640 870



Abdeckung quadratisch, Lichtaustritt stufenförmig
☐75mm H5mm

weiß pulverbesch.	640 875
silber pulverbesch.	640 880
schwarz pulverbesch.	640 890



Abdeckung quadratisch, Lichtaustritt trapezförmig
☐75mm H5mm

weiß pulverbesch.	640 895
silber pulverbesch.	640 900
schwarz pulverbesch.	640 905



LED-Wandleuchte
Metall, Glas opal matt, Abstrahlwinkel 100° (diagonal), **Direktmontage** (Hohlraum erforderlich) **oder Montage auf Schalterdose möglich**, mit integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 5 Jahre
Ø73 T40 AØ60mm

0,93W	12lm	3100K weiß	678 205
0,93W	12lm	3100K stahl	678 210
0,93W	12lm	3100K graphit	678 215

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Wandleuchte
Metall, Glas opal matt, Abstrahlwinkel 100° (diagonal), **Direktmontage** (Hohlraum erforderlich) **oder Montage auf Schalterdose möglich**, mit integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 5 Jahre
☐73 T40 AØ60mm

0,93W	13lm	3100K weiß	638 355
0,93W	13lm	3100K stahl	638 315
0,93W	13lm	3100K graphit	638 350
0,93W	13lm	3100K schwarz	638 365



LED-Wandeinbauleuchte
Metall, Glas opal matt, **Direktmontage** (Hohlraum erforderlich) **oder Montage auf Schalterdose möglich**, mit integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 5 Jahre
☐73 T40 AØ60mm

0,93W	14lm	3100K weiß	678 220
0,93W	14lm	3100K stahl	678 225
0,93W	14lm	3100K graphit	678 230
0,93W	14lm	3100K schwarz	638 495



LED-Wandeinbauleuchte
Metall, Glas opal matt, Abstrahlwinkel 100° (nach unten), **Direktmontage** (Hohlraum erforderlich) **oder Montage auf Schalterdose möglich**, mit integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 5 Jahre
☐73 T40 AØ60mm

0,93W	12lm	3100K weiß	684 640
0,93W	12lm	3100K stahl	684 645
0,93W	12lm	3100K graphit	684 650
0,93W	12lm	3100K schwarz	638 530



LED-Wandeinbauleuchte
Kunststoff, Abstrahlwinkel 100° (diagonal), **Direktmontage** (Hohlraum erforderlich) **oder Montage auf Schalterdose möglich**, mit integriertem Netzgerät, Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 5 Jahre
☐80 T40 AØ60mm

1,1W	16lm	3100K weiß	684 620
1,1W	16lm	3100K silber	684 625
1,1W	16lm	3100K schwarz	638 595



LED-Wandeinbauleuchte IP44
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Abstrahlwinkel 86° (diagonal/indirekt), **Direktmontage** (Hohlraum erforderlich) **oder Montage auf Schalterdose möglich**, geeignet für Sacklochmontage, **dimmbar**, mit Zuleitung 2m, Eingangsstrom 350mA

Ø80 T35 AØ60mm

1W	22lm	3000K edelstahl	671 120



☐80 T35 AØ60mm

1W	22lm	3000K edelstahl	671 130



LED-Wand- / Bodeneinbauleuchte IP65
komplett Edelstahl V4A (Pflegehinweis beachten), **Glas geriffelt**, Abstrahlwinkel 45°, bei Bodenmontage **befahrbar** bis 1000kg bei max. 20km/h (ausreichende Drainage notwendig), **mit** integriertem Netzgerät, **Alu-Einbauhülse** und Zuleitung 1m, geeignet für Sacklochmontage (bei Verwendung ohne Einbauhülse), Eingangsspannung 230V-AC

Ø63 T73 AØ55mm (mit Hülse = T73 AØ59mm)

2W	82lm	3000K edelstahl	671 585
2W	82lm	3000K anthrazit	671 675



☐63 T73 AØ55mm (mit Hülse = T73 AØ59mm)

2W	82lm	3000K edelstahl	671 590
2W	82lm	3000K anthtrazit	671 680



LED-Wandeinbauleuchte IP54

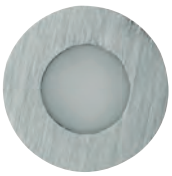
Alu-Druckguss, **ohne Frontabeckung für effektvolle Abstrahlung**, Abstrahlwinkel 120° diagonal, LED einseitig im Reflektor angebracht, **Direktmontage** (Hohlraum erforderlich) **oder Montage auf Schalterdose möglich**, dimmbar, mit Zuleitung 50cm, Eingangsstrom 700mA

Ø80 T30 AØ60mm

2W	123lm	4000K weiß	670 700
2W	112lm	3000K weiß	668 395
2W	112lm	3000K anthrazit	686 510

□80 T30 AØ60mm

2W	123lm	4000K weiß	670 705
2W	112lm	3000K weiß	668 385
2W	112lm	3000K anthrazit	686 515



LED-Wandeinbauleuchte

Aluminium, Glas Acryl satiniert, Abstrahlwinkel 100°, **Montage in Schalterdose möglich**, geeignet für Sacklochmontage, mit integriertem Netzgerät und Zuleitung 20cm, Eingangsspannung 230V-AC

Ø80 T30 AØ55-60mm

2,5W	120lm	3000K alu gebürstet	684 655



□80 T30 AØ55-60mm

2,5W	90lm	3000K alu gebürstet	684 435



LED-Wandeinbauleuchte CCT

Aluminium, Glas Acryl satiniert, Abstrahlwinkel 110°, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 5000K über Auswahlschalter **einstellbar**, **Montage in Schalterdose möglich**, geeignet für Sacklochmontage, mit integriertem Netzgerät und Zuleitung 20cm, Eingangsspannung 230V-AC

Ø80 T30 AØ55-60mm

2,5W	100lm	weiß	689 240



□80 T30 AØ55-60mm

2,5W	100lm	weiß	689 245



LED-Wandeinbauleuchte IP65

Alu-Druckguss, **indirekte Abstrahlung**, Abstrahlwinkel 120°, **dimmbar**, **mit Kunststoff-Einbautopf**, Eingangsstrom 350mA

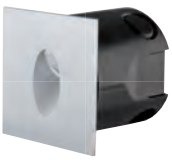
Ø90 T30 AØ68mm (mit Topf = T65 AØ76mm)

2W	120lm	3000K weiß	687 570



□90 T30 A□70mm (mit Topf = T65 A□82mm)

2W	120lm	3000K weiß	687 575



LED-Wandeinbauleuchte IP65

Aluminium, Abstrahlwinkel 40° diagonal, **dimmbar**, **mit Kunststoff-Einbautopf**, Eingangsstrom 700mA

□80 T30 AØ68mm (T65 AØ76mm mit Topf)

2,5W	95lm	3000K aluminium	687 580



LED-Wandeinbauleuchte

Alu-Druckguß, **indirekte Abstrahlung**, Montage mit Halte-Federn oder Schraubbefestigung möglich, **dimmbar, MM,** Eingangsstrom 350mA

□90 T35 A□78mm

1,2W	60lm	3000K alu matt	661 545



Metall-Einputztopf

für Wandeinbauleuchte Art.Nr. 661545

T40mm A□120x84mm		verzinkt	657 795



LED-Wandeinbauleuchte

Alu-Druckguss, Glas satiniert, Montage mit Halte-Federn oder Schraubbefestigung möglich, **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** L43 B29 H22mm, Eingangsspannung 230V-AC

□90 T38 A□80mm

2,2W	150lm	3000K weiß	668 185



Metall-Einputztopf

für Wandeinbauleuchten Art.Nr. 668180 und 668185

T40mm A□120x84mm		verzinkt	657 795



LED-Wandeinbauleuchte

Alu-Druckguss, **indirekte Abstrahlung**, Montage mit Halte-Federn oder Schraubbefestigung möglich, **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** L43 B29 H22mm, Eingangsspannung 230V-AC

□90 T38 A□80mm

2,2W	150lm	3000K weiß	668 175



Metall-Einputztopf

für Wandeinbauleuchten Art.Nr. 668170 und 668175

T40mm A□120x84mm		verzinkt	657 795



LED-Wandeinbauleuchte IP65

Alu-Druckguss, **Abdeckung** schwarzes **Glas**, **indirekte Abstrahlung**, Abstrahlwinkel 120°, **mit Kunststoff-Einbautopf** und Anschlussdose (Durchgangsverdrahtung möglich), integriertem Netzgerät und Zuleitung 15cm, Eingangsspannung 230V-AC

□140 T70 A□125x100mm (mit Topf T95 A□133x130mm)

3,7W	500lm	4000K schwarz	639 990



LED-Wandeinbauleuchte IP65

Alu-Druckguss, **indirekte Abstrahlung**, Abstrahlwinkel 65°, **mit Kunststoff-Einbautopf** (Durchgangsverdrahtung möglich) und integriertem Netzgerät, Betriebstemperatur -20°C bis +45°C, Eingangsspannung 230V-AC

Ø135 T50 AØ128mm

5W	150lm	3000K anthrazit	683 785

□135 T50 A128x128mm

5W	150lm	3000K anthrazit	683 790



□136x271 T75 A128x265mm

10W	350lm	3000K anthrazit	683 795

HV-/NV-Bodeneinbaustrahler



HV-Bodeneinbaustrahler IP67

Abdeckung Edelstahl V2A (Pflegehinweis beachten) mit abgeschrägtem Rand, Körper Kunststoff, Glas klar, befahrbar bis max. 1200kg bei max. 20km/h, mit Steckklemme, Kabelverschraubung und Kunststoff-Einbautopf, für ausreichende Drainage muss gesorgt werden, Eingangsspannung 230V-AC

Ø120mm T135 AØ98mm (mit Hülse = T150 AØ103mm)

1xGU10/35W		edelstahl	652 240



□110mm T135 AØ98mm (mit Hülse = T150 AØ103mm)

1xGU10/35W		edelstahl	652 245



HV-Bodeneinbaustrahler IP67

Abdeckung Edelstahl V2A (Pflegehinweis beachten), Glas klar, **befahrbar** bis 1000kg bei max. 20km/h, Alu-Druckgussgehäuse und Kunststoff-Einbautopf, für ausreichende Drainage muss gesorgt werden, Eingangsspannung 230V-AC

drehbar 355°, schwenkbar 30°

Ø148 T196 AØ130mm

1xGU10/35W		edelstahl	651 425

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



HV-Bodeneinbaustrahler IP66
Abdeckung Edelstahl V4A (Pflegehinweis beachten), Glas klar, mit Kunststoff-Einbautopf und 2 Kabelverschraubungen, **befahrbar** bis max. 3500kg bei max. 20km/h, für ausreichende Drainage muss gesorgt werden, Eingangsspannung 230V-AC

Ø98 T185 AØ88mm

1xGU10/35W	edelstahl	649 580



□100 T185 AØ88mm

1xGU10/35W	edelstahl	649 585



HV-Bodeneinbaustrahler IP67
Kunststoff, Abdeckung Edelstahl V2A (Pflegehinweis beachten) mit abgeschrägtem Rand, Glas klar und Wechselglas matt, **befahrbar** bis max. 3500kg bei max. 20km/h, mit Kabelverschraubung und Kunststoff-Einbautopf, für ausreichende Drainage muss gesorgt werden, Eingangsspannung 230V-AC
schwenkbar 15°

Ø120 T120 AØ102mm

1xGU10/35W	edelstahl	657 245



□120 T120 AØ102mm

1xGU10/35W	edelstahl	659 275



HV-Bodeneinbaustrahler IP67
Aluminium, Abdeckung Edelstahl V2A (Pflegehinweis beachten), Glas klar und Glas matt, mit abgeschrägtem Rand, **befahrbar** bis max. 3500kg bei max. 20km/h, Kabelverschraubung, Kunststoff-Einbautopf und **Entlüftungsventil** (selbstentlüftend), für ausreichende Drainage muss gesorgt werden, Eingangsspannung 230V-AC
schwenkbar 15°

Ø120 T120 AØ102mm

1xGU10/35W	edelstahl	684 340
1xGU10/35W	anthrazit	683 555



□120 T120 AØ102mm

1xGU10/35W	edelstahl	684 350
1xGU10/35W	anthrazit	683 560



HV-Bodeneinbaustrahler IP65
Edelstahl V2A (Pflegehinweis beachten) mit abgeschrägtem Rand, Glas klar, **Lichtaustritt von 0°-15° verstellbar**, belastbar bis max. 1500kg, mit Anschlussleitung Länge ca. 0,9m, Anschlussbox mit 2 Kabelverschraubungen und Kunststoff-Einbautopf, für ausreichende Drainage muss gesorgt werden, Eingangsspannung 230V-AC
Ø120 T150 AØ90mm

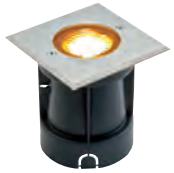
1xGU10/6W	edelstahl	627 365



HV-Bodeneinbaustrahler IP67
Edelstahl V2A (Pflegehinweis beachten), Glas klar, mit abgeschrägtem Rand, **befahrbar** bis max. 3500kg bei max. 20km/h, mit Kabelverschraubung und Kunststoff-Einbautopf, **inklusive GU10-LED-Leuchtmittel** 4,6W - 355lm - 2700K, für ausreichende Drainage muss gesorgt werden, Eingangsspannung 230V-AC

Ø120 T120 AØ102mm

1xGU10/5W	edelstahl	668 520



□120 T120 AØ102mm

1xGU10/5W	edelstahl	668 525



HV-Bodeneinbaustrahler IP68
Alu-Druckguss, Abdeckung Edelstahl V4A (Pflegehinweis beachten) mit abgeschrägtem Rand, Glas klar, **befahrbar** bis max. 1200kg bei max. 20 km/h, mit Kabelverschraubung, Kabeleinführung mit Kunstharz wasserdicht vergossen, Zuleitung NYY-J 3x1,5mm² 0,5m und Kunststoff-Einbautopf, für ausreichende Drainage muss gesorgt werden, Eingangsspannung 230V-AC

Ø110 T130 AØ105mm
drehbar 360°, schwenkbar 20°

1xGU10/35W	edelstahl	657 800



□110 T130 AØ105mm
drehbar 360°, schwenkbar 20°

1xGU10/35W	edelstahl	657 815

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



HV-Bodeneinbaustrahler IP68
Abdeckung und Gehäuse Edelstahl V4A (Pflegehinweis beachten) mit abgeschrägtem Rand, Glas klar, **befahrbar** bis max. 1200kg bei max. 20km/h, mit Kabelverschraubung, Kabeleinführung mit Kunstharz wasserdicht vergossen, Zuleitung NYY-J 3x1,5mm² 0,5m und Kunststoff-Einbautopf, für ausreichende Drainage muss gesorgt werden, Eingangsspannung 230V-AC

Ø110 T130 AØ105mm
drehbar 360°, schwenkbar 20°

1xGU10/35W	edelstahl	672 430



□110 T130 AØ105mm
drehbar 360°, schwenkbar 20°

1xGU10/35W	edelstahl	672 425



NV-Bodeneinbaustrahler IP67
Abdeckung Edelstahl V2A (Pflegehinweis beachten) mit abgeschrägtem Rand, Glas klar, befahrbar bis max. 3500kg bei max. 25km/h, mit Kabelverschraubung und Kunststoff-Einbautopf, für Trafos 12V-AC/DC, für ausreichende Drainage muss gesorgt werden
schwenkbar 15°

Ø120 T120 AØ102mm

1xGU5,3/35W	edelstahl	657 250



□120 T120 AØ102mm

1xGU5,3/35W	edelstahl	659 270



Konventioneller Trafo EVN ABT IP44
für NV- und LED-Leuchten, für Verbindungs-Stecksystem, Gummizuleitung 2m und Konturenstecker, schwarz, **GS/EMC/CE**

80x43x55mm	612 010
90x57x62mm	612 005
90x63x72mm	612 220
127x82x74mm	612 040



Verteiler 3-fach IP44
mit Anschlussstecker, Verbindungsleitung 20cm und 3 Anschlussbuchsen mit Blindverschraubung, 12V, 2x0,75mm²

Länge 0,2m	schwarz	612 015



Leuchten-Anschlussleitung IP44
mit Anschlussstecker und Aderendhülsen, 12V, 2x0,75mm²

Länge 1,5m	schwarz	612 030

LED-Bodeneinbau-Lichtpunkte



LED-Boden-/ Möbel-/ Einbaulichtpunkt IP68
Edelstahl V2A, (Pflegehinweis beachten) Glas klar, bei Bodenmontage **befahrbar** bis 1000kg bei max. 25km/h, geeignet für Sacklochmontage, mit Zuleitung 2m, **MM**, Eingangsspannung 12V-DC
Ø10 T20 AØ8mm

0,1W	3000K	edelst. satiniert	662 995



LED-Boden-/ Möbel-/ Einbaulichtpunkt IP68
Edelstahl V2A, (Pflegehinweis beachten) Glas klar, bei Bodenmontage **befahrbar** bis 1000kg bei max. 25km/h, geeignet für Sacklochmontage, mit Zuleitung 2m, **MM**, LM nicht austauschbar, Eingangsspannung 12V-DC
Ø18 T19 AØ13mm

0,2W	3000K	edelst. satiniert	663 010



LED-Boden-/ Einbaulichtpunkt IP44
komplett Edelstahl V4A, (Pflegehinweis beachten) Abstrahlwinkel 30°, bei Bodenmontage nur begehbar, **dimmbar**, geeignet für Sacklochmontage, mit Zuleitung 2m, Eingangsstrom 350mA
Ø28 T25 AØ16mm

1W	58lm	3000K	edelstahl	668 545



LED-Boden-/ Einbaulichtpunkt IP44
komplett Edelstahl V4A, (Pflegehinweis beachten) Abstrahlwinkel 30°, bei Bodenmontage nur begehbar, **dimmbar**, geeignet für Sacklochmontage, mit Zuleitung 2m, **F**, Eingangsstrom 350mA
Ø28 T20 AØ16mm

1W	55lm	3000K	edelstahl	668 920

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Boden-/ Einbaulichtpunkt IP67
Abdeckung Edelstahl V4A, (Pflegehinweis beachten) Abstrahlwinkel 25°, bei Bodenmontage **befahrbar** bis 3500kg bei max. 20km/h (ausreichende Drainage notwendig), **dimmbar,** mit Zuleitung 0,9m und Kunststoff-Einbauhülse, Eingangsspannung 12V-DC

Ø45 T59 AØ36mm (mit Hülse = T59 AØ68/39mm)
1,5W 62lm 3000K edelstahl **668 495**



□45 T59 AØ36mm (mit Hülse = T59 AØ68/39mm)
1,5W 59lm 3000K edelstahl **668 505**



LED-Boden-/ Einbaulichtpunkt IP65
Abdeckung Edelstahl V2A, (Pflegehinweis beachten), Körper Aluminium, **Glas satiniert,** Abstrahlwinkel 90°, bei Bodenmontage nur begehbar (ausreichende Drainage notwendig), **dimmbar**, mit Zuleitung 2m und Kunststoff-Einbauhülse, Eingangsspannung 12V-DC

Ø45 T33 AØ35mm (mit Hülse = T33 AØ40mm)
0,6W 36lm 3000K edelstahl **671 580**
0,6W 36lm 6000K edelstahl **657 060**
0,6W 36lm 3000K anthrazit **671 600**



□45 T33 AØ35mm (mit Hülse = T33 AØ40mm)
0,6W 36lm 3000K edelstahl **671 650**



LED-Boden-/ Einbaulichtpunkt IP67
komplett Edelstahl V4A, (Pflegehinweis beachten) **Glas opal**, Abstrahlwinkel 120°, geeignet für Sacklochmontage, bei Bodenmontage nur begehbar (ausreichende Drainage notwendig), **dimmbar**, mit Zuleitung 3m, Eingangsspannung 12V-DC

Ø45 T14 AØ36mm
0,6W <30lm 3000K edelstahl **683 380**

Ø60 T14 AØ52mm
1W <30lm 3000K edelstahl **683 385**



Ø85 T14 AØ76mm
1,5W 47lm 3000K edelstahl **683 390**



LED-Wand- / Bodeneinbaulichtpunkt IP44
Abdeckung aus Edelstahl V4A (Pflegehinweis beachten) zum Anheften an **Gehäuse mit** starkem **Haftmagneten**, Abstrahlwinkel 95°, **Direktmontage in** Wand, Decke und **Laminat** (Hohlraum erforderlich) **oder Montage auf Schalterdose möglich**, bei Bodenmontage nur begehbar, mit Zuleitung 60cm, **MM**, Eingangsspannung 12V-DC

Ø76 T7 AØ55mm
0,6W 32lm 3000K edelstahl **656 970**



□76 T7 AØ55mm
0,6W 32lm 3000K edelstahl **656 975**



LED-Boden-/ Einbaulichtpunkt IP67
komplett Edelstahl V4A, (Pflegehinweis beachten) **Glas** Acryl **opal**, Abstrahlwinkel 120°, bei Bodenmontage **befahrbar** bis 1000kg bei max. 20km/h (ausreichende Drainage notwendig), mit Zuleitung 0,5m und Anschlussstecker für NV-Verbindungssystem (2-polig), Eingangsspannung 12V-DC

Ø35 T40 AØ30mm
1W 100lm 3000K edelstahl **671 515**



□35 T45 AØ30mm
1W 100lm 3000K edelstahl **684 325**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



NV-Verbindungs-Stecksystem IP65
Unicolor, 2-polig, für Strahler Art.Nr. 671515, 684315 und 684325, 12/24V, Kunststoff

Anschlussleitung
Buchse/Ader-Endhülsen
L2500mm **671 545**



Anschlussleitung
Stecker/Ader-Endhülsen
L2500mm **671 550**



Verbindungsleitung
Stecker/Buchse
L2500mm **671 555**



Verbindungsleitungen
1x Stecker/6x Buchse, inklusive 5 Endkappen, Abstand der Buchsen 0,5m
L3000mm **671 560**



RGB-LED-Boden-/Einbaulichtpunkt IP67
komplett Edelstahl V4A, (Pflegehinweis beachten) **Glas** Acryl **opal**, Abstrahlwinkel 120°, bei Bodenmontage **befahrbar** bis 1000kg bei max. 20km/h (ausreichende Drainage notwendig), mit Zuleitung 0,5m und Anschlussstecker für NV-Verbindungssystem (4-polig), Eingangsspannung 24V-DC
Ø35 T40 AØ30mm
0,6W RGB edelstahl **671 490**



NV-Verbindungs-Stecksystem IP65
RGB, 4-polig, für Strahler Art.Nr. 671490, 12/24V, Kunststoff

Anschlussleitung
Stecker/Ader-Endhülsen
L2500mm **671 570**



Verbindungsleitung
Stecker/Buchse
L2500mm **671 575**



3-Fach-Verteiler
1x Stecker/3x Buchse
L400mm **671 540**



Verbindungsleitungen
1x Stecker/6x Buchse, inklusive 5 Endkappen, Abstand der Buchsen 0,5m
L3000mm **671 615**



RGB+WW-LED-Boden-/Einbaulichtpunkt IP65
Aluminium, Abdeckung Edelstahl V4A, (Pflegehinweis beachten), **Glas satiniert,** Abstrahlwinkel 90°, steuerbar z.B. über RGB+W-Funkempfänger Art.Nr. 686300 und RGB+W-Handsender Art.Nr. 686305, bei Bodenmontage nur begehbar (ausreichende Drainage notwendig), mit Zuleitung 0,5m und Kunststoff-Einbauhülse, Eingangsspannung 12V-DC
Ø45 T40 AØ35mm (mit Hülse = T40 AØ40mm)
3W edelstahl **684 950**
3W anthrazit **671 660**

LED-Bodenein- und Anbauleuchten



LED-Bodeneinbauleuchte IP67
Alu-Druckguss, Abdeckung Edelstahl V2A (Pflegehinweis beachten), **Glas satiniert**, Abstrahlwinkel 120°, **befahrbar** bis 1500kg bei max. 20km/h, mit integriertem Netzgerät, Zuleitung H05RR-F 3x0,75mm² 50cm und **quadratischem Metall-Einbautopf**, **ideal für Einsatz in Pflaster** (ausreichende Drainage notwendig), Eingangsspannung 230V-AC
□95 T75 A□86mm
3W 140lm 3000K edelstahl **625 190**



LED- Wand-/ Bodeneinbauleuchte IP65
Aluminium (nicht kratzfest), **Glas** Acryl **satiniert**, **Direktmontage** (Hohlraum erforderlich) **oder Montage auf Schalterdose möglich**, bei Bodenmontage nur begehbar, **dimmbar**, mit Zuleitung 20cm, Eingangsstrom 350mA
Ø84 T34 AØ52mm
1W 60lm 3000K aluminium **657 075**



LED-Wand- / Bodeneinbauleuchte IP65

komplett Edelstahl V4A (Pflegehinweis beachten), **Glas geriffelt**, Abstrahlwinkel 45°, bei Bodenmontage **befahrbar** bis 1000kg bei max. 20km/h (ausreichende Drainage notwendig), **mit** integriertem Netzgerät, **Alu-Einbauhülse** und Zuleitung 1m, geeignet für Sacklochmontage (bei Verwendung ohne Einbauhülse), Eingangsspannung 230V-AC

Ø63 T73 AØ55mm (mit Hülse = T73 AØ59mm)

2W	82lm	3000K edelstahl	671 585
2W	82lm	3000K anthrazit	671 675



□63 T73 AØ55mm (mit Hülse = T73 AØ59mm)

2W	82lm	3000K edelstahl	671 590
2W	82lm	3000K anthtrazit	671 680



LED-Bodeneinbauleuchte IP67

Alu-Druckguss, Abdeckung Edelstahl V2A (Pflegehinweis beachten), **Glas satiniert**, Abstrahlwinkel 120°, **befahrbar** bis 1000kg bei max. 20km/h, mit integriertem Netzgerät, Zuleitung H05RR-F 50cm und Kunststoff-Einbautopf (aureichende Drainage notwendig), Eingangsspannung 230V-AC

Ø100 T70 AØ90mm

2,5W	90lm	3000K edelstahl	624 440
2,5W	90lm	3000K anthrazit	625 155



□100 T70 AØ90mm

2,5W	90lm	3000K edelstahl	624 445
2,5W	90lm	3000K anthrazit	625 170



RGB+W-LED-Bodeneinbauleuchte IP67

Aluminium, Abdeckung Edelstahl V2A, (Pflegehinweis beachten), **Glas satiniert**, Abstrahlwinkel 120°, steuerbar z.B. über RGB+W-Funkempfänger Art.Nr. 686300 und RGB+W-Handsender Art.Nr. 686305, **befahrbar** bis 1000kg bei max. 20km/h, mit Kunststoff-Einbautopf (ausreichende Drainage notwendig), Eingangsspannung 24V-DC

Ø100 T70 AØ90mm

2W	max. 65lm	RGB+3000K edelstahl	625 180



□100 T70 AØ90mm

2W	max. 65lm	RGB+3000K edelstahl	625 185



LED-Wand- /Bodeneinbauleuchte IP67

Aluminium pulverbeschichtet, **Seelufttauglich**, bei Bodenmontage begehbar bis max. 500kg (ausreichende Drainage notwendig), **Lichtaustritt in nur eine Richtung**, mit integriertem Netzgerät, Zuleitung H05RR-F 20cm, Kunststoff-Einbautopf und Kabelverschraubungen für Durchgangsverdrahtung, Eingangsspannung 230V-AC

Ø125 T116 AØ118mm

7W	67lm	3000K anthrazit	668 465



LED-Wand- /Bodeneinbauleuchte IP67

Aluminium pulverbeschichtet, **Seelufttauglich**, bei Bodenmontage begehbar bis max. 500kg (ausreichende Drainage notwendig), **Lichtaustritt in nur zwei Richtungen 2x100°**, mit integriertem Netzgerät, Zuleitung H05RR-F 20cm, Kunststoff-Einbautopf und Kabelverschraubungen für Durchgangsverdrahtung, Eingangsspannung 230V-AC

Ø125 T116 AØ118mm

7W	135lm	3000K anthrazit	668 470

LED-Bodeneinbau-Strahler



LED-Bodeneinbaustrahler IP68

komplett Edelstahl V4A (Pflegehinweis beachten), **Glas satiniert**, Abstrahlwinkel 95°, **befahrbar** bis 1000kg bei max. 20km/h, Befestigung mit Halte-Federn, **dimmbar**, mit Zuleitung H05RR-F 3m, Eingangsstrom 350mA

Ø76 T60 AØ65mm

3W	170lm	3000K edelstahl	661 570



LED-Bodeneinbaustrahler IP67

Schwenkbereich in eingebautem Zustand mittels externer Stellvorrichtung am Strahler **veränderbar**, Aluminium, Abdeckung Edelstahl V2A (Pflegehinweis beachten), Abstrahlwinkel 38°, **befahrbar** bis 1500kg bei max. 20km/h, **mit Entlüftungsventil** (selbstentlüftend), integriertem Netzgerät, Zuleitung H05RR-F 3x0,75mm² und Kunststoff-Einbautopf (ausreichende Drainage notwendig), Eingangsspannung 230V-AC

schwenkbar 20°

Ø135 T135 AØ120mm

7W	373lm	3000K edelstahl	680 630
7W	393lm	4000K edelstahl	683 725
7W	373lm	3000K anthrazit	683 735

Ø180 T152 AØ165mm

15W	1012lm	3000K edelstahl	683 740
15W	1081lm	4000K edelstahl	683 745
15W	1012lm	3000K anthrazit	683 750



LED-Bodeneinbaustrahler IP67

Aluminium, Abdeckung Edelstahl V2A (Pflegehinweis beachten), Glas klar, Abstrahlwinkel 60°, **befahrbar** bis 1500kg bei max. 20km/h, mit integriertem Netzgerät, Zuleitung H05RR-F 3x0,75mm² 50cm und Kunststoff-Einbautopf (ausreichende Drainage notwendig), Eingangsspannung 230V-AC

Ø120 T90 AØ100mm

6W	420lm	3000K edelstahl	677 720
6W	432lm	4000K edelstahl	678 265
6W	420lm	3000K anthrazit	682 365



□120 T90 AØ100mm

6W	420lm	3000K edelstahl	678 270



LED-Bodeneinbaustrahler IP67

Aluminium, Abdeckung Edelstahl V2A (Pflegehinweis beachten), **Glas satiniert**, Abstrahlwinkel 60°, **befahrbar** bis 1500kg bei max. 20km/h, **mit Entlüftungsventil** (selbstentlüftend), mit integriertem Netzgerät, Zuleitung H05RR-F 50cm und Kunststoff-Einbautopf (ausreichende Drainage notwendig), Eingangsspannung 230V-AC

Ø180 T120 AØ165mm

12W	1047lm	4000K edelstahl	630 975
12W	950lm	3000K edelstahl	624 430



LED-Bodeneinbaustrahler IP67

Aluminium, Abdeckung Edelstahl V2A (Pflegehinweis beachten), Glas klar, **befahrbar** bis 1500kg bei max. 20km/h, **mit Entlüftungsventil** (selbstentlüftend), mit integriertem Netzgerät, Zuleitung H05RR-F 50cm und Kunststoff-Einbautopf (ausreichende Drainage notwendig), Eingangsspannung 230V-AC

Ø180mm T125 AØ165mm, Abstrahlwinkel 10°

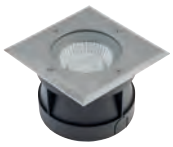
12W	1052lm	3000K edelstahl	683 870

Ø180mm T125 AØ165mm, Abstrahlwinkel 38°

12W	1076lm	3000K edelstahl	683 875

Ø180mm T125 AØ165mm, Abstrahlwinkel 60°

12W	1100lm	3000K edelstahl	683 880



□180mm T125 AØ165mm, Abstrahlwinkel 10°

12W	1100lm	3000K edelstahl	683 885



LED-Bodeneinbaustrahler IP67

Alu-Druckguss, Abdeckung Edelstahl V2A (Pflegehinweis beachten), Abstrahlwinkel 60°, Glas klar, **befahrbar** bis 2000kg bei max. 20km/h, mit integriertem Netzgerät, Zuleitung H05RR-F 3m und Kunststoff-Einbautopf (ausreichende Drainage notwendig), Eingangsspannung 230V-AC, Garantie 5 Jahre

Ø216 T110 AØ193mm

12,5W	850lm	3000K edelstahl	690 570

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Bodeneinbaustrahler IP67
Aluminium, Abdeckung Edelstahl V2A (Pflegehinweis beachten), Glas klar (Glas matt und auch Blendschutz optional erhältlich), **befahrbar** bis 1500kg bei max. 20km/h, **mit Entlüftungsventil** (selbstentlüftend), integriertem Netzgerät, Zuleitung H05RR-F 50cm und Kunststoff-Einbautopf (ausreichende Drainage notwendig), Eingangsspannung 230V-AC

Ø220 T135 AØ205mm, Abstrahlwinkel 38°

24W	1645lm	4000K edelstahl	681 750
24W	1636lm	3000K edelstahl	634 670

Ø220 T135 AØ205mm, Abstrahlwinkel 60°

24W	1827lm	3000K edelstahl	683 895



Zubehör:
passend für Bodeneinbaustrahler Art.Nr. 681750, 634670, 683890, 683895 und 683900

Blendschutz
(bei Verwendung des klaren Glases und dem Einsatz des Blendschutzes verringert sich der Lichtstrom)

grau	634 675

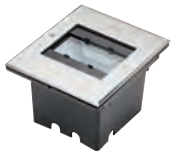
Glas opal matt
(bei Verwendung des opalen Glases verringert sich der Lichtstrom)

opal matt	634 685



LED-Bodeneinbaustrahler IP65
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas klar, **Lichtaustritt von 0-90° verstellbar**, mit integriertem Netzgerät, Erdmuffe und 2 Kabelverschraubungen (ausreichende Drainage notwendig), Eingangsspannung 230V-AC
□145x135 T115 A□126mm

6W	600lm	3000K edelstahl	671 870



LED-Bodeneinbaustrahler IP65
Edelstahl (Pflegehinweis beachten), Glas klar, **Lichtaustritt von 0-120° verstellbar, dimmbar** mit Phasenanschnittdimmer, mit integriertem Netzgerät, Erdmuffe und 2 Kabelverschraubungen (ausreichende Drainage notwendig), Eingangsspannung 230V-AC
□185x155 T155 A105mm

10W	900lm	3000K edelstahl	678 855



RGB+W-LED-Bodeneinbaustrahler IP67
Aluminium, Abdeckung Edelstahl V2A, (Pflegehinweis beachten), **Glas klar und matt** (beiligend), Abstrahlwinkel 60°, steuerbar z.B. über RGB+W-Funkempfänger Art.Nr. 686300 und RGB+W-Handsender Art.Nr. 686305, **befahrbar** bis 1500kg bei max. 20km/h (ausreichende Drainage notwendig), mit Kunststoff-Einbauhülse, Eingangsspannung 24V-DC

Ø120 T120 AØ102mm

8W	330lm	RGB+3000K edelstahl	684 335
8W	330lm	RGB+3000K anthrazit	683 590



□120 T120 AØ102mm

8W	330lm	RGB+3000K edelstahl	684 345
8W	330lm	RGB+3000K anthrazit	683 595

LED-Strips und Zubehör

LED-Strips Unicolor - 12V-DC / IP20



LED-Flex-Strips-Rolle 3m IP20 - 12V-DC
flexibel verlegbar / **biegbar in alle Richtungen, bestens geeignet für Montage um Ecken und Rundungen**, Einspeisemöglichkeit am Anfang, am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, **dimmbar**, Garantie 5 Jahre

180 LEDs, kürzbar alle 5cm, max. Einspeiselänge 3m

11W	1100lm/3m	3000K	B6mm H1mm	684 855



LED-Strips-Rolle 5m IP20 - 12V-DC
flexibel in Verlegerichtung, mit Einspeisestecker am Anfang und Einspeisemöglichkeit am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, elektrostatische Vorgaben beachten, Abstrahlwinkel 120°, **Achtung! Die Leistung und Lichtausbeute bei anderen Längen als 5m verhält sich nicht proportional zur Gesamtleistung einer Rolle mit 5m!, dimmbar** (mit geeigneten Betriebsgeräten), Garantie 5 Jahre

300 LEDs, kürzbar alle 5cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 10m

15W	1150lm/5m	3000K	B8mm H3mm	NEU	693 200
15W	1050lm/5m	2700K	B8mm H3mm		685 110



LED-Strips-Rolle 5m IP20 - 12V-DC
flexibel in Verlegerichtung, mit Einspeisestecker am Anfang und Einspeisemöglichkeit am Ende sowie alle 5cm kürzbar mit Einspeisemöglichkeit, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, elektrostatische Vorgaben beachten, Abstrahlwinkel 120°, **Achtung! Die Leistung und Lichtausbeute bei anderen Längen als 5m verhält sich nicht proportional zur Gesamtleistung einer Rolle mit 5m!, dimmbar** (mit geeigneten Betriebsgeräten), **Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten!, Garantie 5 Jahre

300 LEDs, kürzbar alle 5cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 10m

23W	2300lm/5m	3000K	B8mm H2mm	NEU	693 205
24W	2200lm/5m	2700K	B8mm H2mm		685 125
23W	2200lm/5m	2700K	B8mm H2mm	NEU	693 210



Stecker-Vorschaltgerät 12V-DC IP20
mit Zuleitung Länge 1,4m und Einspeisestecker Ø5,5/2,1mm, 73x29x42mm, Sekundär-Gleichspannung **12V-DC**

1-24W	schwarz	685 350
1-24W	weiß	685 420



Vorschaltgerät 12V-DC IP20
mit elektronischem Kurzschluss-, Thermo- und Überlastschutz, Primäranschlussleitung mit Euro-Stecker und Schnurzwischenschalter, Länge 1,2m, Sekundäranschlussleitung mit Einspeise-Stecker, Länge 1,2m, Sekundär-Gleichspannung 12V
230-AC/12V-DC, F/MM/TÜV, ta -15 bis +45°C, tc 80°C

1-60W	180x52x31mm	685 330



Vorschaltgerät 12V-DC IP67
Leitung primärseitig H05RN-F 2x1,0mm² mit angespritztem Konturenstecker, Länge 0,6m, Leitung sekundär H05RN-F 2x1,0mm² mit angespritztem Systemstecker, Länge 0,6m, inklusive Adapterkabel Länge 0,3m von Systemstecker auf offene Aderenden oder Einspeisestecker Ø5,5/2,1mm, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC
230-AC/12V-DC, IP67, SELV/F/MM, ta -15 bis +45°C, tc 80°C

1-75W	155x50x33mm	685 360



LED-Strips-Rolle 5m IP20 - 12V-DC
mit Einspeisemöglichkeit am Anfang, am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, **dimmbar, Passivkühlung erforderlich!** Elektrostatische Vorgaben beachten!

600 LEDs, kürzbar alle 2,5cm, max. Einspeiselänge 5m

48W	891lm/m	4000K	B8mm H2mm	690 415
48W	821lm/m	3000K	B8mm H2mm	690 420
48W	803lm/m	2700K	B8mm H2mm	690 425

LED-Strips Unicolor - 12V-DC / IP54-67



LED-Treppenstufen-Beleuchtung-Set 12V-DC
zur steckerfertigen Montage an/unter Treppenstufen, bestehend aus **15x LED-Streifen** L0,8m (kürzbar alle 9-10cm), Leiterplatte weiß, mit transparentem Kunststoff vergossen (IP54), flexibel in Verlegerichtung, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband und Zuleitung L0,2m, **Verteiler-Zuleitung L6,0m** mit Abzweig-Zuleitungen L0,2m und Verbinder-Steckern, mit beiliegenden **Montageklammern, inklusive Netzgerät** 12V-DC/max. 36W L135x50x30mm **mit Zuleitung 1,5m und Eurostecker** sowie Verbindungsleitung L1,5m mit Verbinder-Stecker, mit beiliegendem (optional einsetzbarem) **Schnurzwischen-Dimmer** L56xB16xH11mm mit Verbindungsleitungen L0,1m, zum Dimmen, Ein- und Ausschalten sowie verschiedene Modi einstellbar

22W	1700lm	2700K	B8mm H2,5mm	692 970
22W	2100lm	4000K	B8mm H2,5mm	692 975



Zubehör:

Erweiterung-Set
bestehend aus weiteren **2x LED-Streifen** L0,8m und **Verteiler-Zuleitung** L1,2m mit Abzweig-Zuleitungen L0,2m und Verbinder-Steckern, mit beiliegenden **Montageklammern**

1,5W	230lm	2700K	B8mm H2,5mm	692 980
1,5W	280lm	4000K	B8mm H2,5mm	692 985



Präsenzmelder-Set
bestehend aus weiteren **2x Präsenzmeldern**, Erfassungsbereich 100°, Reichweite max. 3,5m, Zeiteinstellung 30 Sekunden bis 6min. einstellbar, mit 2x Verbindungsleitung 7,0m für beidseitigen Einsatz der Präsenzmelder am Anfang und am Ende der Treppenstufen-Beleuchtung (z.B. bei Treppenauf- und -abgang), mit beiliegenden **Montageklammern, Befestigungsplatten und 3M-Klebepads**

0,5W	B48x35mm H31mm	692 990

Alu-Profil-Set
bestehend aus 15x Aluminium-Profil L0,8m mit opaler Abdeckung, Endstücken und Halteklammern

	B16mm H9mm	692 995

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Strips-Rolle 5m IP54 - 12V-DC - Ra >95

mit sehr hohem Ra-Wert (Ra >95) für sehr gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, mit transparentem Kunststoff vergossen (IP54), flexibel in Verlegerichtung, mit Einspeisestecker IP20 am Anfang und Einspeisemöglichkeit am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, Abstrahlwinkel 120°, **Achtung! Die Leistung und Lichtausbeute bei anderen Längen als 5m verhält sich nicht proportional zur Gesamtleistung einer Rolle mit 5m!, dimmbar** (mit geeigneten Betriebsgeräten), **Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten! Garantie 3 Jahre

300 LEDs, kürzbar alle 5cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 10m

24W	1900lm/5m	5000K	B8mm H2,5mm		684 800
22W	1375lm/5m	3000K	B8mm H2,5mm		684 805
24W	1750lm/5m	3000K	B8mm H2,5mm	NEU	693 215
24W	1650lm/5m	2700K	B8mm H2,5mm	NEU	693 220



LED-Strips-Rolle 5m IP54 - 12V-DC

mit transparentem Kunststoff vergossen (IP54), flexibel in Verlegerichtung, mit Einspeisestecker IP20 am Anfang und Einspeisemöglichkeit am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, Abstrahlwinkel 120°, **Achtung! Die Leistung und Lichtausbeute bei anderen Längen als 5m verhält sich nicht proportional zur Gesamtleistung einer Rolle mit 5m!, dimmbar** (mit geeigneten Betriebsgeräten), **Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten! Garantie 3 Jahre

300 LEDs, kürzbar alle 5cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 10m

24W	2200lm/5m	10000K	B8mm H2,5mm	685 130



LED-Strips-Rolle 5m IP54 - 12V-DC

mit Einspeisemöglichkeit am Anfang, am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, **dimmbar, Passivkühlung erforderlich!** Elektrostatische Vorgaben beachten!

600 LEDs, kürzbar alle 2,5cm, max. Einspeiselänge 5m

48W	840lm/m	4000K	B8mm H3mm	690 455
48W	788lm/m	3000K	B8mm H3mm	690 460
48W	774lm/m	2700K	B8mm H3mm	690 465



Vorschaltgerät 12V-DC IP67

Leitung primärseitig H05RN-F 2x1,0mm² mit angespritztem Konturenstecker, Länge 0,6m, Leitung sekundär H05RN-F 2x1,0mm² mit angespritztem Systemstecker, Länge 0,6m, inklusive Adapterkabel Länge 0,3m von Systemstecker auf offene Aderenden oder Einspeisestecker Ø5,5/2,1mm, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC

230-AC/12V-DC, IP67, SELV/F/MM, ta -15 bis +45°C, tc 80°C

1-75W	155x50x33mm	685 360

LED-Strips Unicolor - 24V-DC / IP20



LED-Flex-Strips-Rolle 5m IP20 - 24V-DC - Ra>90

flexibel verlegbar / **biegbar in alle Richtungen**, bestens geeignet für Montage um Ecken und Rundungen, **mit hohem Ra-Wert** (Ra >90) für gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, Einspeisemöglichkeit am Anfang und am Ende sowie bei den Schnittmarken, max. 5m bei einseitiger Einspeisung möglich, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, **dimmbar** (mit geeigneten Betriebsgeräten), **Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten! Garantie 5 Jahre

300LEDs, kürzbar alle 10cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 5m

60W	1073lm/m	3000K	B8mm H1,5mm	690 330
60W	1045lm/m	2700K	B8mm H1,5mm	690 335



COB-LED-Strips-Rolle 5m IP20 - 24V-DC

mit 528 COB-LEDs pro Meter **für durchgängigen Lichtstreifen, ohne sichtbare Lichtpunkte,** mit Zuleitung und Einspeisestecker am Anfang und Einspeisemöglichkeit am Ende sowie bei den Schnittmarken, max. 5m bei einseitiger Einspeisung möglich, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, **dimmbar** (mit geeigneten Betriebsgeräten), **Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten! Garantie 3 Jahre

2640 LEDs, kürzbar alle 5cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 5m

46W	3800lm/5m	3000K	B10mm H2mm	689 250

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



COB-LED-Strips-Rolle 5m IP20 - 24V-DC - Ra>90

mit 320 COB-LEDs pro Meter **für durchgängigen Lichtstreifen, mit hohem Ra-Wert** (Ra >90) für gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, mit Einspeisemöglichkeit am Anfang und am Ende sowie bei den Schnittmarken, max. 10m bei einseitiger Einspeisung möglich, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 180°, **dimmbar** (mit geeigneten Betriebsgeräten), **Passivkühlung erforderlich!** Elektrostatische Vorgaben beachten! **MM, F**, Garantie 3 Jahre

1600LEDs, kürzbar alle 5cm, max. Einspeiselänge 10m

40W	890lm/m	4000K	B8mm H2mm	NEU	663 050
40W	780lm/m	3000K	B8mm H2mm	NEU	663 055
40W	750lm/m	2700K	B8mm H2mm	NEU	663 060



COB-LED-Strips-Rolle 5m IP20 - 24V-DC - Ra>90

mit 480 COB-LEDs pro Meter **für durchgängigen Lichtstreifen, ohne sichtbare Lichtpunkte und hohem Ra-Wert** (Ra >90) für gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, mit Einspeisemöglichkeit am Anfang und am Ende sowie bei den Schnittmarken, max. 10m bei einseitiger Einspeisung möglich, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 180°, **dimmbar** (mit geeigneten Betriebsgeräten), **Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten! **MM, F**, Garantie 3 Jahre

2400LEDs, kürzbar alle 5cm, max. Einspeiselänge 10m

72W	1340lm/m	4000K	B10mm H2mm	NEU	663 080
72W	1290lm/m	3000K	B10mm H2mm	NEU	663 085
72W	1250lm/m	2700K	B10mm H2mm	NEU	663 090



COB-LED-Strips-Rolle 5m IP20 - 24V-DC - Ra>90

mit 512 COB-LEDs pro Meter **für durchgängigen Lichtstreifen, ohne sichtbare Lichtpunkte und hohem Ra-Wert** (Ra >90) für gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, mit Einspeisemöglichkeit am Anfang und am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 180°, **dimmbar** (mit geeigneten Betriebsgeräten), **Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten! Garantie 3 Jahre

2540 LEDs, kürzbar alle 6,25cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 5m

55W	1092lm/m	4000K	B8mm H2mm	690 370
55W	1084lm/m	3000K	B8mm H2mm	690 375
55W	1080lm/m	2700K	B8mm H2mm	690 380



COB-LED-Strips-Rolle 5m IP20 - 24V-DC - Ra>90

mit 480 COB-LEDs pro Meter **für durchgängigen Lichtstreifen, ohne sichtbare Lichtpunkte und hohem Ra-Wert** (Ra >90) für gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, mit Einspeisemöglichkeit am Anfang und am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 140°, **dimmbar** (mit geeigneten Betriebsgeräten), **Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten! Garantie 5 Jahre

2400 LEDs, kürzbar alle 5cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 5m

50W	1100lm/m	4000K	B10mm H2,5mm	690 400
50W	1005lm/m	3000K	B10mm H2,5mm	690 405
50W	955lm/m	2700K	B10mm H2,5mm	690 410



LED-Strips-Rolle 10m IP20 - 24V-DC

mit ICs zur konstanten Bestromung (gleichmäßige Lichtverteilung über die gesamte Länge), flexibel in Verlegerichtung, mit Einspeisestecker am Anfang und Einspeisemöglichkeit am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, Abstrahlwinkel 120°, **dimmbar** (mit geeigneten Betriebsgeräten), **Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten! Garantie 5 Jahre

600 LEDs, kürzbar alle 10cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 20m

72W	6200lm/10m	3000K	B8mm H2mm		685 150
72W	6200lm/10m	3000K	B8mm H2mm	NEU	693 225
72W	6000lm/10m	2700K	B8mm H2mm	NEU	693 230



Vorschaltgerät 24V-DC IP20

mit elektronischem Kurzschluss-, Thermo- und Überlastschutz, Primäranschlussleitung mit Euro-Stecker und Schnurzwischenschalter, Länge 1,2m, Sekundäranschlussleitung mit Einspeise-Stecker, Länge 1,2m, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC

230-AC/24V-DC, F/MM/TÜV, ta -20 bis +50°C, tc 88°C

1-60W	180x52x31mm	685 175



Vorschaltgerät 24V-DC IP67

Leitung primärseitig H05RN-F 2x1,0mm² mit angespritztem Konturenstecker, Länge 0,6m, Leitung sekundär H05RN-F 2x1,0mm² mit angespritztem Systemstecker, Länge 0,6m, inklusive Adapterkabel Länge 0,3m von Systemstecker auf offene Aderenden oder Einspeisestecker Ø 5,5/2,1mm, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC

230-AC/24V-DC, IP67, SELV/F/MM, ta -15 bis +45°C, tc 80°C

1-75W	180x52x31mm	685 390

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Strips-Rolle 5m IP20 - 24V-DC
mit Einspeisemöglichkeit am Anfang, am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, **dimmbar** (mit geeigneten Betriebsgeräten), **MM, F, Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten! Garantie 3 Jahre

300LEDs, kürzbar alle 10cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 10m

24W	560lm/m	4000K	B8mm H2mm	**NEU**	**663 130**
24W	540lm/m	3000K	B8mm H2mm	**NEU**	**663 135**



600LEDs, kürzbar alle 5cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 10m

48W	1120lm/m	4000K	B8mm H2mm	**NEU**	**663 140**
48W	1050lm/m	3000K	B8mm H2mm	**NEU**	**663 145**



900LEDs, kürzbar alle 3,33cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 10m

72W	1630lm/m	4000K	B10mm H2mm	**NEU**	**663 150**
72W	1550lm/m	3000K	B10mm H2mm	**NEU**	**663 155**



1200LEDs, kürzbar alle 2,5cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 10m

96W	2160lm/m	4000K	B10mm H2mm	**NEU**	**663 160**
96W	2060lm/m	3000K	B10mm H2mm	**NEU**	**663 165**



LED-Strips-Rolle 5m IP20 - 24V-DC
mit Einspeisemöglichkeit am Anfang, am Ende sowie bei der Schnittmarke, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, **dimmbar** (mit geeigneten Betriebsgeräten), **MM, Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten!

300 LEDs, kürzbar alle 10cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 5m

24W	476lm/m	4000K	B8mm H2mm	**680 000**
24W	467lm/m	3000K	B8mm H2mm	**680 005**
24W	450lm/m	2700K	B8mm H2mm	**680 075**



600 LEDs, kürzbar alle 5cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 5m

48W	891lm/m	4000K	B8mm H2mm	**680 235**
48W	821lm/m	3000K	B8mm H2mm	**680 265**
48W	803lm/m	2700K	B8mm H2mm	**680 280**



600 LEDs, kürzbar alle 5cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 5m

72W	1445lm/m	4000K	B10mm H2mm	**681 005**
72W	1418lm/m	3000K	B10mm H2mm	**681 015**
72W	1379lm/m	2700K	B10mm H2mm	**681 265**



LED-Strips-Rolle 5m IP20 - 24V-DC
mit Einspeisemöglichkeit am Anfang, am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, **dimmbar** (mit geeigneten Betriebsgeräten), **MM, F, Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten! Garantie 3 Jahre

350LEDs, kürzbar alle 10cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 10m

24W	732lm/m	4000K	B8mm H2mm	**NEU**	**663 180**
24W	658lm/m	3000K	B8mm H2mm	**NEU**	**663 185**



700LEDs, kürzbar alle 5cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 10m

48W	1380lm/m	4000K	B8mm H2mm	**NEU**	**663 210**
48W	1332lm/m	3000K	B8mm H2mm	**NEU**	**663 215**



1050LEDs, kürzbar alle 3,33cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 10m

72W	2040lm/m	4000K	B10mm H2mm	**NEU**	**663 230**
72W	1970lm/m	3000K	B10mm H2mm	**NEU**	**663 235**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Strips-Rolle 5m IP20 - 24V-DC
hervorragendes Lumen/Watt-Verhältnis von Ø>170-190lm/W, mit Einspeisemöglichkeit am Anfang, am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, **dimmbar** (mit geeigneten Betriebsgeräten), **MM, F, Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten! Garantie 3 Jahre

800LEDs, kürzbar alle 2,5cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 10m

40W	1590lm/m	4000K	B7mm H2mm	**NEU**	**663 290**
40W	1510lm/m	3000K	B7mm H2mm	**NEU**	**663 295**
40W	1440lm/m	2700K	B7mm H2mm	**NEU**	**663 300**



800LEDs, kürzbar alle 2,5cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 10m

75W	2760lm/m	4000K	B7mm H2mm	**NEU**	**663 825**
75W	2830lm/m	3000K	B7mm H2mm	**NEU**	**663 830**
75W	2550lm/m	2700K	B7mm H2mm	**NEU**	**663 840**

LED-Strips-Rolle 5m IP20 - 24V-DC "SB-Serie"
3-Step-MacAdam-gebinnt, mit Einspeisemöglichkeit am Anfang, am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, **dimmbar** (mit geeigneten Betriebsgeräten), **Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten! Garantie 5 Jahre



300 LEDs, kürzbar alle 10cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 10m

24W	529lm/m	4000K	B8mm H2mm	**688 385**
24W	400lm/m	3000K	B8mm H2mm	**688 390**
24W	500lm/m	2700K	B8mm H2mm	**688 395**



600 LEDs, kürzbar alle 5cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 6m

48W	990lm/m	4000K	B8mm H2mm	**688 440**
48W	912lm/m	3000K	B8mm H2mm	**688 445**
48W	892lm/m	2700K	B8mm H2mm	**688 450**



700 LEDs, kürzbar alle 5cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 5m

72W	1474lm/m	4000K	B10mm H2mm	**688 455**
72W	1436lm/m	3000K	B10mm H2mm	**688 460**
72W	1405lm/m	2700K	B10mm H2mm	**688 465**

700 LEDs, kürzbar alle 5cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 5m

95W	1965lm/m	4000K	B10mm H2mm	**688 470**
95W	1933lm/m	3000K	B10mm H2mm	**688 475**
95W	1900lm/m	2700K	B10mm H2mm	**688 480**



1200 LEDs, kürzbar alle 3,3cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 5m

150W	4104lm/m	4000K	B10mm H2mm	**684 905**
150W	3800lm/m	3000K	B10mm H2mm	**684 910**
150W	3610lm/m	2700K	B10mm H2mm	**684 915**

LED-Strips Unicolor - 24V-DC / IP54



LED-Strips-Rolle 10m IP54 - 24V-DC - Ra >95
mit ICs zur konstanten Bestromung (gleichmäßige Lichtverteilung über die gesamte Länge) **und sehr hohem Ra-Wert** (Ra >95) für sehr gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, mit transparentem Kunststoff vergossen (IP54), flexibel in Verlegerichtung, mit Einspeisestecker IP20 am Anfang und Einspeisemöglichkeit am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, Abstrahlwinkel 120°, **dimmbar** (mit geeigneten Betriebsgeräten), **Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten! Garantie 3 Jahre

600 LEDs, kürzbar alle 10cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 20m

74W	4700lm/10m	5000K	B8mm H2,5mm		**684 815**
72W	4300lm/10m	3000K	B8mm H2,5mm	**NEU**	**693 235**
72W	4150lm/10m	2700K	B8mm H2,5mm	**NEU**	**693 240**



Vorschaltgerät 24V-DC IP20
mit elektronischem Kurzschluss-, Thermo- und Überlastschutz, Primäranschlussleitung mit Euro-Stecker und Schnurzwischenschalter, Länge 1,2m, Sekundäranschlussleitung mit Einspeise-Stecker, Länge 1,2m, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC
230-AC/24V-DC, F/MM/TÜV, ta -20 bis +50°C, tc 88°C

1-60W	180x52x31mm	**685 175**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Vorschaltgerät 24V-DC IP67

Leitung primärseitig H05RN-F 2x1,0mm² mit angespritztem Konturenstecker, Länge 0,6m, Leitung sekundär H05RN-F 2x1,0mm² mit angespritztem Systemstecker, Länge 0,6m, inklusive Adapterkabel Länge 0,3m von Systemstecker auf offene Aderenden oder Einspeisestecker Ø 5,5/2,1mm, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC

230-AC/24V-DC, IP67, SELV/F/MM, ta -15 bis +45°C, tc 80°C

1-75W	180x52x31mm	685 390



LED-Strips-Rolle 5m IP54 - 24V-DC

UV-beständig, mit Einspeisemöglichkeit am Anfang, am Ende sowie bei der Schnittmarke, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, **dimmbar** (mit geeigneten Betriebsgeräten), **MM, Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten!

300 LEDs, kürzbar alle 10cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 5m

24W	460lm/m	4000K	B8mm H3mm	680 085
24W	437lm/m	3000K	B8mm H3mm	680 090
24W	428lm/m	2700K	B8mm H3mm	680 135



600 LEDs, kürzbar alle 5cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 5m

48W	840lm/m	4000K	B8mm H3mm	680 435
48W	788lm/m	3000K	B8mm H3mm	680 445
48W	774lm/m	2700K	B8mm H3mm	680 805

600 LEDs, kürzbar alle 5cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 5m

72W	1373lm/m	4000K	B10mm H3mm	681 415
72W	1337lm/m	3000K	B10mm H3mm	681 605
72W	1292lm/m	2700K	B10mm H3mm	681 610



LED-Strips-Rolle 5m IP54 - 24V-DC "SB-Serie"

UV-beständig, 3-Step-MacAdam-gebinnt, mit Einspeisemöglichkeit am Anfang, am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, **dimmbar** (mit geeigneten Betriebsgeräten), **Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten! Garantie 5 Jahre

600 LEDs, kürzbar alle 5cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 6m

48W	933lm/m	4000K	B8mm H3mm	689 675
48W	887lm/m	3000K	B8mm H3mm	689 680
48W	860lm/m	2700K	B8mm H3mm	689 685



700 LEDs, kürzbar alle 5cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 5m

72W	1400lm/m	4000K	B10mm H3mm	684 935
72W	1364lm/m	3000K	B10mm H3mm	684 940
72W	1335lm/m	2700K	B10mm H3mm	684 945

700 LEDs, kürzbar alle 5cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 5m

95W	1867lm/m	4000K	B10mm H3mm	689 630
95W	1836lm/m	3000K	B10mm H3mm	689 635
95W	1805lm/m	2700K	B10mm H3mm	689 640

LED-Strips Unicolor - 24V-DC / IP67-68



COB-LED-Strips-Rolle 5m IP67 - 24V-DC

mit 528 COB-LEDs pro Meter **für durchgängigen Lichtstreifen, ohne sichtbare Lichtpunkte,** vollvergossenes Silikon (IP67), mit Zuleitung und Einspeisestecker IP20 am Anfang und Einspeisemöglichkeit am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, **dimmbar** (mit geeigneten Betriebsgeräten), **Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten! Garantie 3 Jahre

2640LEDs, kürzbar alle 5cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 5m

46W	3600lm/5m	3000K	B10mm H5mm	689 255



LED-Strips-Rolle 10m IP67 - 24V-DC

mit ICs zur konstanten Bestromung (gleichmäßige Lichtverteilung über die gesamte Länge), in transparentem Silikon-Mantel (IP67), mit Zuleitung und Einspeisestecker IP20 am Anfang und Einspeisemöglichkeit am Ende sowie bei den Schnittmarken, Fixierung mit rückseitigem 3M-Klebenband, Befestigung mit beiliegenden Montage-Clips, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, **dimmbar** (mit geeigneten Betriebsgeräten), **Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten! Garantie 3 Jahre

600 LEDs, kürzbar alle 10cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 20m

72W	6000lm/10m	3000K	B11mm H5mm	NEU	693 245

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Vorschaltgerät 24V-DC IP67

Leitung primärseitig H05RN-F 2x1,0mm² mit angespritztem Konturenstecker, Länge 0,6m, Leitung sekundär H05RN-F 2x1,0mm² mit angespritztem Systemstecker, Länge 0,6m, inklusive Adapterkabel Länge 0,3m von Systemstecker auf offene Aderenden oder Einspeisestecker Ø 5,5/2,1mm, Sekundär-Gleichspannung 24V-DC

230-AC/24V-DC, IP67, SELV/F/MM, ta -15 bis +45°C, tc 80°C

1-75W	180x52x31mm	685 390



LED-Strips-Rolle 5m IP67 - 24V-DC

UV-beständig, mit Einspeisemöglichkeit am Anfang, am Ende sowie bei der Schnittmarke, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, **dimmbar** (mit geeigneten Betriebsgeräten), **MM, Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten!

600 LEDs, kürzbar alle 5cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 5m

48W	819lm/m	4000K	B12mm H6mm	680 915
48W	775lm/m	3000K	B12mm H6mm	680 945
48W	763lm/m	2700K	B12mm H6mm	680 985

600 LEDs, kürzbar alle 5cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 5m

72W	1292lm/m	4000K	B14mm H6mm	681 635
72W	1251lm/m	3000K	B14mm H6mm	681 640
72W	1220lm/m	2700K	B14mm H6mm	681 645



LED-Strips-Rolle 5m IP68 - 24V-DC "IC-Serie"

UV-/ Chlor-/ Salzwasser-/ und Lösemittelbeständig sowie **geeignet für Temperaturbereiche bis 105°C** - ideal für den **Einsatz** z.B. in **Schwimmbädern** oder **Saunen, mit Temperaturcontroller,** mit Einspeisemöglichkeit am Anfang, am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, **Einbau ohne Passivkühlung möglich**, elektrostatische Vorgaben beachten!

630 LEDs, kürzbar alle 5,56cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 5m

55W	1340lm/m	4000K	B12mm H6mm	687 915
55W	1206lm/m	2700K	B12mm H6mm	687 920

LED-Strips Unicolor - 48V-DC / IP20



LED-Strips-Rolle 30m IP20 - 48V-DC

mit IC´s zur konstanten Bestromung (gleichmäßige Lichtverteilung über die gesamte Länge), mit Zuleitung und Einspeisestecker am Anfang und Einspeisemöglichkeit am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, **dimmbar** (mit geeigneten Betriebsgeräten), **Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten! Garantie 3 Jahre

1680 LEDs, kürzbar alle 25cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 30m

175W	10500lm/30m	3000K	B10mm H2mm		689 300
175W	10500lm/30m	3000K	B10mm H2mm	NEU	693 250



LED-Strips-Rolle 20m IP20 48V-DC - Ra>90

mit hohem Ra-Wert (Ra >90) für gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, mit Einspeisemöglichkeit am Anfang, am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, **Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten!

2800LEDs, kürzbar alle 5cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 20m

288W	1885lm/m	4000K	B10mm H2,5mm	NEU	663 260
288W	1870lm/m	3000K	B10mm H2,5mm	NEU	663 265



LED-Strips-Rolle 15m IP20 - 48V-DC "IC-Serie"

mit IC´s zur konstanten Bestromung (gleichmäßige Lichtverteilung über die gesamte Länge) und hohem Ra-Wert (Ra >90) für gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, 3-Step-MacAdam-gebinnt, mit Einspeisemöglichkeit am Anfang, am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, **dimmbar** (mit geeigneten Betriebsgeräten), **MM, Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten! Garantie 5 Jahre

1950 LEDs, kürzbar alle 10cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 30m

72W	528lm/m	4000K	B10mm H3mm	689 105
72W	506lm/m	3000K	B10mm H3mm	689 110
72W	479lm/m	2700K	B10mm H3mm	689 115



1950 LEDs, kürzbar alle 10cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 15m

144W	1100lm/m	4000K	B10mm H3mm	689 135
144W	1045lm/m	3000K	B10mm H3mm	689 140
144W	990lm/m	2700K	B10mm H3mm	689 145

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

LED-Strips Unicolor - 48V-DC / IP54



LED-Strips-Rolle 30m IP54 - 48V-DC
mit IC´s zur konstanten Bestromung (gleichmäßige Lichtverteilung über die gesamte Länge), mit transparentem Kunststoff vergossen (IP54), mit Zuleitung und Einspeisestecker IP20 am Anfang und Einspeisemöglichkeit am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, **dimmbar** (mit geeigneten Betriebsgeräten), **Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten! Garantie 3 Jahre

1680LEDs, kürzbar alle 25cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 30m

175W	10000lm/30m	3000K	B10mm H3mm	**689 305**



LED-Strips-Rolle 15m IP54 - 48V-DC "IC-Serie"
mit IC´s zur konstanten Bestromung (gleichmäßige Lichtverteilung über die gesamte Länge) und hohem Ra-Wert (Ra >90) für gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, UV-beständig, 3-Step-MacAdam-gebinnt, mit Einspeisemöglichkeit am Anfang, am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, **dimmbar** (mit geeigneten Betriebsgeräten), **MM, Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten! Garantie 5 Jahre

1950 LEDs, kürzbar alle 10cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 30m

72W	506lm/m	4000K	B10mm H4mm	**689 150**
72W	484lm/m	3000K	B10mm H4mm	**689 155**
72W	462lm/m	2700K	B10mm H4mm	**689 160**



1950 LEDs, kürzbar alle 10cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 15m

144W	1045lm/m	4000K	B10mm H4mm	**689 175**
144W	1001lm/m	3000K	B10mm H4mm	**689 180**
144W	942lm/m	2700K	B10mm H4mm	**689 185**

D2W-/ CCT-LED-Strips - 24V-DC / IP20-IP54



D2W-LED-Strips-Rolle 5m IP20 - 24V-DC "SB-Serie"
mit Einspeisemöglichkeit am Anfang, am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, **DIM-2-WARM-dimmbar** von **3000-1800K, Passivkühlung erforderlich!** Elektrostatische Vorgaben beachten!

840 LEDs, kürzbar alle 8,33cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 5m

55W	max. 1160lm/m	B10mm H2mm	**687 925**



CCT-COB-LED-Strips-Rolle 5m IP20 - 24V-DC - Ra>90
mit 576 COB-LEDs pro Meter **für durchgängigen Lichtstreifen, ohne sichtbare Lichtpunkte und hohem Ra-Wert** (Ra >90) für gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, mit Einspeisemöglichkeit am Anfang und am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 180°, **individuelle Anpassung der Farbtemperatur** zwischen 2700K und 4000K möglich, **dimmbar**, Steuerung z.B. über Funk-Controller (Emfänger) Art.Nr. 685090 und passender Fernbedienung Art.Nr. 685095 oder andere weiß-/weiß-(CCT-) Controller, **Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten! Garantie 3 Jahre

2880LEDs, kürzbar alle 2,78cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 5m

75W	max. 1605lm/m	B10mm H2mm	**690 385**



CCT-LED-Strips-Rolle 10m IP20 - 24V-DC
mit IC´s zur konstanten Bestromung (gleichmäßige Lichtverteilung über die gesamte Länge), mit Einspeisemöglichkeit am Anfang, am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, **individuelle Anpassung der Farbtemperatur** zwischen 2400K und 6000K möglich, **dimmbar**, Steuerung z.B. über Funk-Controller (Empfänger) Art.Nr. 685090 und passender Fernbedienung Art.Nr. 685095 oder andere weiß-/weiß- (CCT-) Controller, **Passivkühlung erforderlich!** Elektrostatische Vorgaben beachten! Garantie 3 Jahre

600 LEDs, kürzbar alle 10cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 10m

85W	max. 3400lm/10m	B10mm H2mm	**689 085**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



CCT-LED-Strips-Rolle 5m IP20 - 24V-DC "SB-Serie"
mit Einspeisemöglichkeit am Anfang, am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, **individuelle Anpassung der Farbtemperatur** zwischen 2500K und 6500K möglich, **dimmbar**, Steuerung z.B. über WW-CW-Funk-Controller Art.Nr. 686275 und Funkhandsender Art.Nr. 686285 oder andere weiß-/weiß-Controller, **Passivkühlung erforderlich!** Elektrostatische Vorgaben beachten!

2x300LEDs, kürzbar alle 10cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 5m

72W	max. 1410lm/m		B10mm H2mm	**687 940**



CCT-LED-Strips-Rolle 10m IP54 - 24V-DC
mit IC´s zur konstanten Bestromung (gleichmäßige Lichtverteilung über die gesamte Länge), mit Einspeisemöglichkeit IP20 am Anfang, am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, **individuelle Anpassung der Farbtemperatur** zwischen 2900K und 11000K möglich, **dimmbar**, Steuerung z.B. über Funk-Controller (Empfänger) Art.Nr. 685090 und passender Fernbedienung Art.Nr. 685095 oder andere weiß-/weiß- (CCT-) Controller, **Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten! Garantie 3 Jahre

600 LEDs, kürzbar alle 10cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 10m

85W	max. 3000lm/10m	B10mm H3mm	**689 090**

CCT-LED-Strips - 48V-DC / IP20



CCT-LED-Strips-Rolle 15m IP20 - 48V-DC "IC-Serie"
mit IC´s zur konstanten Bestromung (gleichmäßige Lichtverteilung über die gesamte Länge), mit Einspeisemöglichkeit am Anfang, am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120° **individuelle Anpassung der Farbtemperatur** zwischen 2500K und 6500K möglich, **dimmbar**, Steuerung z.B. über CCT-Funkempfänger Art.Nr. 689095 und CCT-Handsender Art.Nr. 688830 oder andere weiß-/weiß- (CCT-) Controller, **Passivkühlung erforderlich!** Elektrostatische Vorgaben beachten! Garantie 5 Jahre

2x1260LEDs, kürzbar alle 16,67cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 15m

216W	max. 1450lm/m	B10mm H3mm	**689 125**

RGB-LED-Strips - 12V-/24V-/48V-DC / IP20-IP54



RGB-LED-Strips-Set 5m IP65 24V-DC
Leiterplatte weiß, mit transparentem Kunststoff vergossen (IP65), mit Zuleitung und Verbinder-Stecker am Anfang, alle 16,6cm kürzbar mit Einspeisemöglichkeit, an Einspeisung oder gekürzter Stelle nur IP20, inklusive 2x Flexverbinder, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, mit Infrarot-Controller (Empfänger) IP20 L50xB35xH23mm und Infrarot-Handsender L85x-B52xH7mm (inklusive Knopfzelle CR2025) zum Ein-/Ausschalten, Dimmen, Anwählen der Farben und des Farbwechsel-Modus, mit Stecker-Vorschaltgerät IP20 24V-DC/2,0A H93xB47xA32mm, **Passivkühlung erforderlich!** Elektrostatische Vorgaben beachten!

48W	B10mm H2mm	**671 900**



RGB-LED-Strips-Rolle 5m IP54 - 12V-DC
mit transparentem Kunststoff vergossen (IP54), flexibel in Verlegerichtung, mit Zuleitung und Einspeisestecker am Anfang, Einspeisemöglichkeit am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebenband, Abstrahlwinkel 120°, (Controller wird separat benötigt), **Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten! Garantie 3 Jahre

300 LEDs, kürzbar alle 5cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 5m

40W	B10mm H2,5mm	**684 870**



Vorschaltgerät 12V-DC IP20
mit elektronischem Kurzschluss-, Thermo- und Überlastschutz, Primäranschlussleitung mit Euro-Stecker und Schnurzwischenschalter, Länge 1,2m, Sekundäranschlussleitung mit Einspeise-Stecker, Länge 1,2m, Sekundär-Gleichspannung 12V
230-AC/12V-DC, F/MM/TÜV, ta -15 bis +45°C, tc 80°C

1-60W	180x52x31mm	**685 330**



Vorschaltgerät 12V-DC IP67
Leitung primärseitig H05RN-F 2x1,0mm² mit angespritztem Konturenstecker, Länge 0,6m, Leitung sekundär H05RN-F 2x1,0mm² mit angespritztem Systemstecker, Länge 0,6m, inklusive Adapterkabel Länge 0,3m von Systemstecker auf offene Aderenden oder Einspeisestecker Ø5,5/2,1mm, Sekundär-Gleichspannung 12V-DC
230/12V-DC, IP67, SELV/F/MM, ta -15 bis +45°C, tc 80°C

1-75W	155x50x33mm	**685 360**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



COB-RGB-LED-Strips-Rolle 5m IP20 - 24V-DC

mit 768 COB-LEDs pro Meter **für durchgängigen Lichtstreifen, ohne sichtbare Lichtpunkte**, flexibel in Verlegerichtung, Einspeisemöglichkeit am Anfang IP20 und am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, Abstrahlwinkel 120°, (Controller wird separat benötigt), **Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten! Garantie 3 Jahre

3840 LEDs, kürzbar alle 5cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 5m

52W max. 1750lm/5m B10mm H2mm **689 260**



COB-RGB-LED-Strips-Rolle 5m IP20 - 24V-DC

mit 1134 COB-LEDs pro Meter **für durchgängigen Lichtstreifen, ohne sichtbare Lichtpunkte**, flexibel in Verlegerichtung, Einspeisemöglichkeit am Anfang und am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, Abstrahlwinkel 120°, (Controller wird separat benötigt), **Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten! Garantie 3 Jahre

5670 LEDs, kürzbar alle 5,55cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 5m

75W 646lm/m B12mm H2,1mm **690 390**



RGB-LED-Strips-Rolle 5m IP20 24V-DC

mit Einspeisemöglichkeit am Anfang, am Ende sowie bei der Schnittmarke, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, (Controller wird separat benötigt), **MM, Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten! Garantie 5 Jahre

150 LEDs, kürzbar alle 10cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 5m

36W 212lm/m B10mm H2,6mm **686 355**



RGB-LED-Strips-Rolle 10m IP54 - 24V-DC

mit transparentem Kunststoff vergossen (IP54), flexibel in Verlegerichtung, mit Zuleitung und Einspeisestecker am Anfang, Einspeisemöglichkeit am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebenband, Abstrahlwinkel 120°, (Controller wird separat benötigt), **Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten! Garantie 3 Jahre

600 LEDs, kürzbar alle 10cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 10m

65W 1500lm/10m B10mm H2,5mm **684 880**



RGB-LED-Strips-Rolle 5m IP54 - 24V-DC

mit Einspeisemöglichkeit am Anfang, am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, (Controller wird separat benötigt), **MM, Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten!

300 LEDs, kürzbar alle 10cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 5m

72W B10mm H3mm **686 900**



RGB-LED-Strips-Rolle 20m IP54 - 48V-DC

mit transparentem Kunststoff vergossen (IP54), flexibel in Verlegerichtung, mit Zuleitung und Einspeisestecker am Anfang und Einspeisemöglichkeit am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, Abstrahlwinkel 120°, (Controller wird separat benötigt), **Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten! Garantie 3 Jahre

1120 LEDs, kürzbar alle 25cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 20m

124W max. 2800lm/20m B10mm H3mm **689 310**

RGB+CCT / -WW-LED-Strips - 24V-DC / IP20-IP67



RGB+CCT-LED-Strips-Rolle 10m IP20 - 24V-DC

RGB-Farbwechsel und/oder CCT (warmweiß bis hellweiß / 2500-6500K) **stufenlos einstellbar**, dimmbar, Farbintensität, verschiedene Modi oder auch **Flammen-Effekt** (imitiert lodernde Flamme, nur mit Controller 685090 möglich) sowie Laufgeschwindigkeit und **Nachtlichtfunktion** per jeweils passenden Funk-Controller (Empfänger) z.B. Art.Nr. 685090, 689400 oder 689405 einstellbar, steuerbar mit passender Funk-Fernbedienung Art.Nr. 685095 bzw. 689285 oder passendem Funk-Wandpanel Art.Nr. 689390 bzw. 689395 (jeweils optional - bitte separat bestellen!), Einspeisemöglichkeit am Anfang und am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebenband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, **Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten! Garantie 3 Jahre

600 LEDs, kürzbar alle 10cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 10m

70W max. 4300lm/10m B12mm H2,5mm **685 100**

75W max. 4300lm/10m B12mm H2,5mm **NEU** **693 260**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



RGB+WW-Flex-Strips-Rolle 5m IP20 - 24V-DC

flexibel verlegbar / **biegbar in alle Richtungen**, bestens geeignet für Montage um Ecken und Rundungen, Einspeisemöglichkeit am Anfang und am Ende sowie bei den Schnittmarken, max. 5m bei einseitiger Einspeisung möglich, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, **Dualbetrieb** unicolor+RGB **möglich, dimmbar,** Steuerung z.B. über Funk-Controller (Empfänger) Art.Nr. 686300 und passender Fernbedienung Art.Nr. 686305 oder andere RGB+W-Controller, Passivkühlung erforderlich! Elektrostatische Vorgaben beachten!

240 LEDs, kürzbar alle 12,5cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 5m

72W 882lm/m RGB+3000K B12mm H2,1mm **690 350**

72W 868lm/m RGB+2700K B12mm H2,1mm **690 355**



COB-RGB+W-Strips-Rolle 5m IP20 - 24V-DC

mit 640 COB-LEDs pro Meter **für durchgängigen Lichtstreifen, ohne sichtbare Lichtpunkte**, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 140°, **Dualbetrieb** unicolor+RGB **möglich, dimmbar**, Steuerung z.B. über RGB+W-Funkempfänger Art.Nr. 686300 und RGB+W-Handsender Art.Nr. 686305 oder andere RGB+W-Controller, **Passivkühlung erforderlich!** Elektrostatische Vorgaben beachten!

3200 LEDs, kürzbar alle 5cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 5m

75W 960lm/m RGB+3000K B13mm H2,5mm **690 085**



RGB+W-LED-Strips-Rolle 5m IP20 - 24V-DC "SB-Serie"

3-Step- MacAdam-gebinnt, mit Einspeisemöglichkeit am Anfang, am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, **Dualbetrieb** unicolor+RGB **möglich, dimmbar**, Steuerung z.B. über RGB+W-Funkempfänger Art.Nr. 686300 und RGB+W-Handsender Art.Nr. 686305 oder andere RGB+W-Controller, **MM, Passivkühlung erforderlich!** Elektrostatische Vorgaben beachten! Garantie 5 Jahre

300 LEDs, kürzbar alle 10cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 5m

85W 934lm/m RGB+3000K B10mm H2mm **682 035**



RGB+WW-LED-Strips-Rolle 5m IP20 - 24V-DC

mit Einspeisemöglichkeit am Anfang, am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, **Dualbetrieb** unicolor+RGB **möglich, dimmbar**, Steuerung z.B. über RGB+W-Funkempfänger Art.Nr. 686300 und RGB+W-Handsender Art.Nr. 686305 oder andere RGB+W-Controller, **MM, Passivkühlung erforderlich!** Elektrostatische Vorgaben beachten!

2x150LEDs, kürzbar alle 10cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 5m

60W max. 631lm/m RGB+3000K B12mm H2mm **687 990**



RGB+CCT-LED-Strips-Rolle 10m IP54 - 24V-DC

RGB-Farbwechsel und/oder CCT (warmweiß bis hellweiß / 3000-10000K) stufenlos einstellbar, Farbintensität, verschiedene Modi oder **Flammen-Effekt** (imitiert lodernde Flamme) sowie Laufgeschwindigkeit einstellbar, **jeweils dimmbar** und **Nachtlichtfunktion,** mit transparentem Kunststoff vergossen (IP54), Einspeisemöglichkeit am Anfang IP20 und am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebenband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, steuerbar mit passendem Funk-Controller (Empfänger) Art.Nr. 685090 und passender Funk-Fernbedienung Art.Nr. 685095, **Passivkühlung erforderlich!** elektrostatische Vorgaben beachten! Garantie 3 Jahre

600 LEDs, kürzbar alle 10cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 10m

70W max. 4150lm/10m B12mm H3mm **689 200**

70W max. 4150lm/10m B12mm H3mm **NEU** **693 265**



RGB+WW-LED-Strips-Rolle 5m IP54 - 24V-DC

mit Einspeisemöglichkeit am Anfang, am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, **Dualbetrieb** unicolor+RGB **möglich, dimmbar**, Steuerung z.B. über RGB+W-Funkempfänger Art.Nr. 686300 und RGB+W-Handsender Art.Nr. 686305 oder andere RGB+W-Controller, **MM, Passivkühlung erforderlich!** Elektrostatische Vorgaben beachten!

2x 150 LEDs, kürzbar alle 16,6cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 5m

60W max. 456lm/m RGB+3000K B12mm H3mm **688 000**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



RGB+WW-LED-Strips-Rolle 5m IP54 - 24V-DC "SB-Serie"

UV-beständig, 3-Step- MacAdam-gebinnt, mit Einspeisemöglichkeit am Anfang, am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, **Dualbetrieb** unicolor+RGB **möglich, dimmbar**, Steuerung z.B. über RGB+W-Funkempfänger Art.Nr. 686300 und RGB+W-Handsender Art.Nr. 686305 oder andere RGB+W-Controller, **MM, Passivkühlung erforderlich!** Elektrostatische Vorgaben beachten! Garantie 5 Jahre

300 LEDs, kürzbar alle 10cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 5m

85W max. 750lm/m RGB+3000K B10mm H3mm **682 040**



RGB+WW-LED-Strips-Rolle 5m IP67 - 24V-DC "SB-Serie"

UV-beständig, 3-Step- MacAdam-gebinnt, mit Einspeisemöglichkeit am Anfang, am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, **Dualbetrieb** unicolor+RGB **möglich, dimmbar**, Steuerung z.B. über RGB+W-Funkempfänger Art.Nr. 686300 und RGB+W-Handsender Art.Nr. 686305 oder andere RGB+W-Controller, **MM, Passivkühlung erforderlich!** Elektrostatische Vorgaben beachten! Garantie 5 Jahre

300 LEDs, kürzbar alle 10cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 5m

85W max. 725lm/m RGB+3000K B14mm H7mm **682 045**



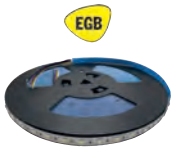
RGB+WW-LED-Strips-Rolle 5m IP67 - 24V-DC "IC-Serie"

UV-/ Chlor-/ Salzwasser-/ und Lösemittelbeständig sowie **geeignet für Temperaturbereiche bis 80°C** - ideal für den Einsatz z.B. in **Schwimmbädern** oder **Saunen**, mit **Temperaturcontroller**, mit Einspeisemöglichkeit am Anfang, am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, **Dualbetrieb** unicolor+RGB **möglich, dimmbar**, Steuerung z.B. über RGB+W-Funkempfänger Art.Nr. 686300 und RGB+W-Handsender Art.Nr. 686305 oder andere RGB+W-Controller, **Einbau ohne Passivkühlung möglich**, elektrostatische Vorgaben beachten!

420 LEDs, kürzbar alle 7,14mm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 5m

48W 599lm/m RGB+2700K B17 H8mm **NEU 693 540**

RGB+WW-LED-Strips - 48V / IP20



RGB+CCT-LED-Strips-Rolle 20m IP20 - 48V-DC

RGB-Farbwechsel und/oder CCT (warmweiß bis hellweiß / 2500-6000K) **stufenlos einstellbar**, dimmbar, Farbintensität, verschiedene Modi sowie Laufgeschwindigkeit per jeweils passenden Funk-Controller (Empfänger) Art.Nr. 694050 einstellbar, steuerbar mit passender Funk-Fernbedienung Art.Nr. 685095 bzw. 689285 oder passendem Funk-Wandpanel Art.Nr. 689390 bzw. 689395 (jeweils optional - bitte separat bestellen !), Einspeisemöglichkeit am Anfang und am Ende sowie bei den Schnittmarken, Befestigung mit rückseitigem 3M-Klebenband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, **Passivkühlung erforderlich!** Elektrostatische Vorgaben beachten! Garantie 3 Jahre

1200 LEDs, kürzbar alle 25cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 20m

max. 150W max. 7100lm/20m B12mm H2,5mm **689 315**

LED-Strips Unicolor - 230V-AC / IP65



LED-Strips-Rolle IP65 Ra>90 230V-AC

mit hohem Ra-Wert (Ra >90) für gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, Längen **bis 50m bei einseitiger Einspeisung möglich**, mit Einspeisemöglichkeit am Anfang und am Ende sowie bei den Schnittmarken (bei Kürzung muss eine Endkappe Art.Nr. 691260, bei erneuter Einspeisung muss eine Einspeisung Art.Nr. 691240 oder 691245 zu verwendet werden), Befestigung z.B. mit Befestigungsclip-Set Art.Nr. 691235 oder mit neutralvernetzendem Silikon (z.B. Weicon Silikon Art.Nr. 726165), flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 120°, nicht dimmbar!, **Einbau ohne Passivkühlung möglich,** Garantie 5 Jahre

LED-Strips-Rolle-Set 10m IP65 Ra>90 230V-AC

Steckerfertiges Set mit Anschlussleitung, Schutzkontakt-Stecker und Endkappe

1440 LEDs, kürzbar alle 50cm

80W 520lm/m 3000K B15mm H6mm **691 210**

80W 520lm/m 2700K B15mm H6mm **691 215**

LED-Strips-Rolle 25m IP65 Ra>90 230V-AC

3600 LEDs, kürzbar alle 50cm

200W 600lm/m 4000K B15mm H6mm **691 220**

200W 580lm/m 3000K B15mm H6mm **691 225**

200W 520lm/m 2700K B15mm H6mm **691 230**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Zubehör zu LED-Strip 230V-AC

passend zu SIGOR LED-Strip 230V-AC Art.Nr. 691210 - 691230

Befestigungsclips-Set

Inhalt 20 Stück

20x20x11,5mm weiß ☐ 1 **691 235**



Anschlussleitung mit Schutzkontakt-Stecker

lötfreie Montage per Anschrauben, Länge 1,5m, inklusive Silikongel

29x29x15mm weiß ☐ 1 **691 240**



Anschlussleitung, offene Enden

lötfreie Montage per Anschrauben, Länge 1,5m, inklusive Silikongel

29x29x15mm weiß ☐ 1 **691 245**



Direktverbinder

lötfreie Montage per Anschrauben, inklusive Silikongel

40x25x11,5mm transparent ☐ 1 **691 250**



L-Verbinder

lötfreie Montage per Anschrauben, inklusive Silikongel

40x25x11,5mm transparent ☐ 1 **691 255**



Endkappe

zum Abschluss der 230V-LED-Streifen notwendig, Montage per Anschrauben, inklusive Silikongel

29x29x15mm weiß ☐ 1 **691 260**

Zubehör für LED-Strips Unicolor, 2-polig 12-48V

LED-Strips Einspeise-Zuleitung

mit Clip-Verbinder zum Anschluss an LED-Strips und Klinkenbuchse zum Anschließen der Vorschaltgeräte Art.Nr. 685175, 685390, 685350, 685420, 685330 und 685360, Länge 200mm

für Strips B8mm weiß ☐ 1 **685 385**

für Strips B8mm schwarz ☐ 1 **685 370**

für Strips B10mm weiß ☐ 1 **686 405**

für Strips B10mm schwarz ☐ 1 **686 410**



LED-Strips Clip-Flex-Einspeisung

zum Einspeisen von LED-Strips, Enden offen, geeignet für alle LED-Strips im 12-, 24-, 48V-DC-Bereich mit 150er und 300er LED-Bestückung

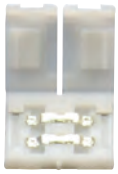
für Strips B8mm L140mm ☐ 1 **686 435**



LED-Strips Clip-Flex-Verbinder

zum Verbinden von LED-Strips mit einer Platinenbreite von 8mm, geeignet für alle LED-Strips im 12-, 24-, 48V-DC-Bereich mit 150er und 300er LED-Bestückung

für Strips B8mm L140mm ☐ 1 **686 445**



LED-Strips Clip-Verbinder

zum direkten Verbinden von LED-Strips, geeignet für alle LED-Strips im 12-, 24-, 48V-DC-Bereich mit 150er und 300er LED-Bestückung

LED-Strips Clip-Direktverbinder

für Strips B8mm weiß ■ 5 **686 415**

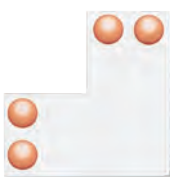
für Strips B10mm weiß ■ 5 **686 420**



LED-Strips Clip-Eck-Verbinder

zum Erstellen von Eck-Verbindungen von LED-Strips, geeignet für alle LED-Strips im 12-, 24-, 48V-DC-Bereich mit 150er und 300er LED-Bestückung

für Strips B8mm weiß ☐ 1 **686 425**

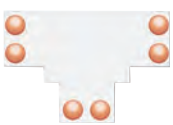


LED-Strips L-Verbindungsplatine

zum Auflöten auf LED-Strip oder zum lötfreien Verbinden in Verbindung mit Direktverbinder Art.Nr. 687300 bzw. 687295, geeignet für alle LED-Strips im 12-, 24-, 48V-Bereich (bei Verwendung mit Direktverbinder nur für Strips mit 150er und 300er LED-Bestückung)

8mm ☐16mm ☐ 1 **686 970**

10mm ☐20mm ☐ 1 **686 980**



LED-Strips T-Verbindungsplatine

zum Auflöten auf LED-Strips oder zum lötfreien Verbinden in Verbindung mit Direktverbinder Art.Nr. 687300 bzw. 687295, geeignet für alle LED-Strips im 12-, 24-, 48V-DC-Bereich (bei Verwendung mit Direktverbinder nur für Strips mit 150er und 300er LED-Bestückung)

8mm ☐24x16mm ☐ 1 **686 975**

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



LED-Strips Anschlussleitung
zum Einspeisen von LED-Strips, geeignet für alle LED-Strips im 12-, 24-, 48V-DC-Bereich mit 150er und 300er LED-Bestückung, Länge 170mm

8mm	H5 B12,5 L15,5mm	☐	1	687 305
10mm	H5 B14,5 L15,5mm	☐	1	687 270



LED-Strips Flex-Verbinder
zum Verbinden von LED-Strips, geeignet für alle LED-Strips im 12-, 24-, 48V-DC-Bereich mit 150er und 300er LED-Bestückung, Länge 170mm

8mm	H5 B12,5 L15,5mm	☐	1	687 285
10mm	H5 B15,5 L15,5mm	☐	1	687 280



LED-Strips Direktverbinder
zum Verbinden von LED-Strips, geeignet für alle LED-Strips im 12-, 24-, 48V-DC-Bereich mit 150er und 300er LED-Bestückung

8mm	H5 B12,5 L15,5mm	☐	1	687 300
10mm	H5 B15,5 L15,5mm	☐	1	687 295

Zubehör für LED-Strips CCT, 3-polig 12-48V



LED-Strips Clip-Verbinder 3-polig
zum Verbinden von CCT-LED-Strips mit einer Platinenbreite von 10mm, geeignet für CCT-LED-Strips im 12-, 24-, 48V-DC-Bereich

weiß		■	5	689 345



LED-Strips Clip-Eck-Verbinder 3-polig
zum Erstellen von Eck-Verbindungen von CCT-LED-Strips mit einer Platinenbreite von 10mm, geeignet für CCT-LED-Strips im 12-, 24-, 48V-DC-Bereich

weiß		☐	1	689 350

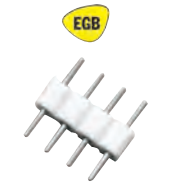
LED-Strips Clip-Flex-Einspeisung 3-polig
zum Einspeisen von CCT-LED-Strips mit einer Platinenbreite von 10mm, geeignet für CCT-LED-Strips im 12-, 24-, 48V-DC-Bereich

für Strips B10mm	L140mm	☐	1	689 355

LED-Strips Clip-Flex-Verbinder 3-polig
zum Verbinden von LED-Strips mit einer Platinenbreite von 10mm, geeignet für CCT-LED-Strips im 12-, 24-, 48V-DC-Bereich

für Strips B10mm	L140mm	☐	1	689 360

Zubehör für LED-Strips RGB, 4-polig 12-48V



LED-Strips Steck-Verbinder 4-polig
zum Auflöten und/oder zur Erstellung einer Steckverbindung bzw. zum Verbinden von Strips am Anfang oder am Ende des Strips

weiß		☐	500	685 405



LED-Strips Clip-Flex-Einspeisung 4-polig
zum Einspeisen von RGB-LED-Strips, Enden offen, geeignet für alle LED-Strips im 12-, 24-, 48V-DC-Bereich mit 150er und 300er LED-Bestückung

L140mm		☐	1	686 470



LED-Strips Clip-Verbinder 4-polig
zum direkten Verbinden von RGB-LED-Strips, geeignet für alle LED-Strips im 12-, 24-, 48V-DC-Bereich mit 150er und 300er LED-Bestückung

weiß		■	5	686 460



LED-Strips Clip-Eck-Verbinder 4-polig
zum Erstellen von Eck-Verbindungen von RGB-LED-Strips, geeignet für alle LED-Strips im 12 oder 24V-DC-Bereich mit 150er und 300er LED-Bestückung

weiß		☐	1	686 465



LED-Strips Eckverbinder 4-polig
zum Auflöten, zur Erstellung einer Steckverbindung bzw. zum Verbinden von Strips am Anfang oder am Ende des Strips in Kombination mit Verbinder 685405, links oder rechts verwendbar, 90°

weiß		☐	1	686 455



LED-Strips L-Verbindungsplatine 4-polig
zum Auflöten auf LED-Strips oder zum lötfreien Verbinden in Verbindung mit Direktverbinder Art.Nr. 685470, geeignet für alle LED-Strips im 12-, 24-, 48V-DC-Bereich (bei Verwendung mit Direktverbinder nur für Strips mit 150er und 300er LED-Bestückung)

☐20x20mm		☐	1	686 995

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



LED-Strips Anschlussleitung 4-polig
zum Einspeisen von RGB-LED-Strips, Enden offen, geeignet für alle LED-Strips im 12-, 24-, 48V-DC-Bereich mit 150er und 300er LED-Bestückung

Länge 150mm		☐	1	685 485



LED-Strips Verbindungsleitung 4-polig
zum Verbinden von RGB-LED-Strips, Enden offen, geeignet für alle LED-Strips im 12-, 24-, 48V-DC-Bereich mit 150er und 300er LED-Bestückung

Länge 170mm		☐	1	685 510



LED-Strips Direktverbinder 4-polig
zum Verbinden von LED-Strips, geeignet für alle LED-Strips im 12-, 24-, 48V-DC-Bereich mit 150er und 300er LED-Bestückung

weiß		☐	1	685 470

Zubehör für LED-Strips RGB+W, 5-polig 12-48V



Direktverbinder für RGBW-LED-Strips
zum lötfreien Verbinden zweier RGBW-LED-Strips, Verschlüsse lassen sich wieder öffnen

Direktverbinder für RGBW-LED-Strips breite 10mm
für Strips mit einer Platinenbreite von 10mm, einer maximalen Chip-Bestückung von 120 LED/Meter und maximal 24V-DC/5A

19,6x15x7,8mm	transp./schwarz	☐	1	684 875

Direktverbinder für RGBW-LED-Strips breite 12mm
für Strips mit einer Platinenbreite von 12mm, einer maximalen Chip-Bestückung von 90 LED/Meter und maximal 36V-DC/5A

19,6x17x7,8mm	transp./schwarz	☐	1	685 075



Anschlussverbinder für RGBW-LED-Strips
zur lötfreien Einspeisung eines RGBW-LED-Strips, geeignet für flexible Kabel mit einem Querschnitt von maximal 0,5mm², Verschlüsse lassen sich wieder öffnen

Anschlussverbinder für RGBW-LED-Strips breite 10mm
für Strips mit einer Platinenbreite von 10mm, einer maximalen Chip-Bestückung von 120 LED/Meter und maximal 24V-DC/5A

24,3x15x7,8mm	transp./schwarz	☐	1	684 865

Anschlussverbinder für RGBW-LED-Strips breite 12mm
für Strips mit einer Platinenbreite von 12mm, einer maximalen Chip-Bestückung von 90 LED/Meter und maximal 36V-DC/5A

24,3x17x7,8mm	transp./schwarz	☐	1	685 070



Flachbandkabel für RGB- und RGB+W-Strips
5-adriges Flachbandkabel für RGBW-LED-Strips, beliebig kürzbar, zum direkten Auflöten am Strip oder in Verbindung mit dem Anschlussverbinder Art.Nr. 684865 bzw. 685070, Querschnitt 5x0,34mm²

Länge 100cm		☐	1	684 840

Zubehör für LED-Strips RGB+CCT, 6-polig 12-48V



LED-Strips Clip-Verbinder 6-polig
zum Verbinden von RGB+CCT-LED-Strips mit einer Platinenbreite von 12mm, geeignet für RGB+CCT-LED-Strips im 12-, 24-, 48V-DC-Bereich

weiß		■	5	689 365



LED-Strips Clip-Eck-Verbinder 6-polig
zum Erstellen von Eck-Verbindungen von RGB+CCT-LED-Strips mit einer Platinenbreite von 12mm, geeignet für RGB+CCT-LED-Strips im 12-, 24-, 48V-DC-Bereich

weiß		☐	1	689 370

LED-Strips Clip-Flex-Einspeisung 6-polig
zum Einspeisen von RGB+CCT-LED-Strips mit einer Platinenbreite von 12mm, geeignet für RGB+CCT-LED-Strips im 12-, 24-, 48V-DC-Bereich

für Strips B12mm	L140mm	☐	1	689 375

LED-Strips Clip-Flex-Verbinder 6-polig
zum Verbinden von LED-Strips mit einer Platinenbreite von 12mm, geeignet für RGB+CCT-LED-Strips im 12-, 24-, 48V-DC-Bereich

für Strips B12mm	L140mm	☐	1	689 380



Flachbandkabel für RGB+CCT-Strips
6-adriges Flachbandkabel für RGB+CCT-LED-Strips, beliebig kürzbar, zum direkten Auflöten am Strip

Länge 100cm		☐	1	689 385

Aluminium-Profile und -Kanäle

Aluminium-Profilschienen blank



Aluminium-Anbauprofil 18x4
Aluminium blank, zur Montage von LED-Strips ohne Abdeckung, für Strips mit Breite max. 12mm und max. 20W Leistung je Meter, mit Mitteleinkerbung als Schraubenführung
B18mm H3,8mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm aluminium ■ 5 **688 095**

Aluminium-Profilschienen Komplettsets

EGB



Aluminium-Anbauprofil-Set 12x7
für Strips mit Breite max. 8mm und max. 20W Leistung je Meter, eloxiert, mit zwei Rillen, wodurch eine Montage auf 2 verschiedenen Montage-Niveaus möglich ist, **mit einschieb- und einclipsbarer Abdeckung UV-beständig,** aus opalem Kunststoff, mit 2 Endkappen und 4 Halteklammern sowie Befestigungsmaterial
☐12,2x7mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm Alu eloxiert **686 620**



Zubehör:
passend für das Aluminium-Anbauprofil-Set 12x7 Art.Nr. 686620
Zubehör-Set 12x7
bestehend aus 2x Endkappe, 4x Halteklammer und 4x Befestigungsschraube
10-teilig edelstahl **687 015**



Aluminium-Anbauprofil-Set 12x12
für Strips mit Breite max. 8mm und max. 20W Leistung je Meter, eloxiert, mit zwei Rillen, wodurch eine Montage auf 2 verschiedenen Montage-Niveaus möglich ist, **mit einschieb- und einclipsbarer Abdeckung UV-beständig,** aus opalem Kunststoff, mit 2 Endkappen und 4 Halteklammern sowie Befestigungsmaterial
☐12x12mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm Alu eloxiert **686 625**



Zubehör:
passend für das Aluminium-Anbauprofil-Set 12x12 Art.Nr. 686625
Zubehör-Set 12x12
bestehend aus 2x Endkappe, 4x Halteklammer und 4x Befestigungsschraube
10-teilig edelstahl **687 020**



Aluminium-Anbauprofil-Set 15x7
für Strips mit Breite max. 12mm und max. 20W Leistung je Meter, eloxiert, **mit einschieb- und einclipsbarer Abdeckung UV-beständig,** aus opalem Kunststoff, mit 2 Endkappen und 4 Halteklammern sowie Befestigungsmaterial
☐14,4x7mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm Alu eloxiert **688 015**



Zubehör:
passend für das Aluminium-Anbauprofil-Set 15x7 Art.Nr. 688015
Zubehör-Set 15x7
bestehend aus 2x Endkappe, 4x Halteklammer und 4x Befestigungsschraube
10-teilig edelstahl **688 120**



Aluminium-Anbauprofil-Set 19x19
für Strips mit Breite max. 14mm und max. 20W Leistung je Meter, eloxiert, mit zwei Rillen, wodurch eine Montage auf 2 verschiedenen Montage-Niveaus möglich ist, **mit einschieb- und einclipsbarer Abdeckung UV-beständig**, aus opalem Kunststoff, mit 2 Endkappen und 4 Halteklammern sowie Befestigungsmaterial
B18,8xH18,6mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm Alu eloxiert **689 265**



Zubehör:
passend für das Aluminium-Anbauprofil-Set 19x19 Art.Nr. 689265
Zubehör-Set 19x19
bestehend aus 2x Endkappe, 4x Halteklammer und 4x Befestigungsschraube
10-teilig edelstahl **692 545**

Artikel Art.-Nr. Preis €



Aluminium-Anbauprofil-Set 20x8
für Strips mit Breite max. 10mm und max. 20W Leistung je Meter, eloxiert, Halteklammern von außen nicht sichtbar, Abdeckung **UV-beständig,** aus opalem Kunststoff, mit 2 Endkappen und 4 Halteklammern sowie Befestigungsmaterial, passender Profil-Verbinder = Art.Nr. 686770
☐20x8mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm Alu eloxiert **686 630**



Zubehör:
passend für das Aluminium-Anbauprofil-Set 20x8 Art.Nr. 686630
Profilverbinder
verhindert ein Verrutschen beim Verbinden von mehreren Profilen
Alu eloxiert **686 770**



Zubehör-Set 20x8
bestehend aus 2x Endkappe, 4x Halteklammer und 4x Befestigungsschraube
10-teilig edelstahl **687 025**



Aluminium-Anbauprofil-Set 24x9
für Strips mit Breite max. 14mm und max. 20W Leistung je Meter, eloxiert, Abdeckung **UV-beständig,** aus opalem Kunststoff, mit 2 Endkappen und 4 Halteklammern sowie Befestigungsmaterial, passender Profil-Verbinder = Art.Nr. 688090
☐24x9mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm Alu eloxiert **688 070**



Zubehör:
passend für das Aluminium-Anbauprofil-Set 24x9 Art.Nr. 688070
Profilverbinder
verhindert ein Verrutschen beim Verbinden von mehreren Profilen
Alu eloxiert **688 090**



Zubehör-Set 24x9
bestehend aus 2x Endkappe, 4x Halteklammer und 4x Befestigungsschraube
10-teilig edelstahl **688 155**



Aluminium-Anbauprofil-Set 20x6/13 - flexibel
für Strips mit Breite max. 12mm und max. 20W Leistung je Meter, eloxiert, **biegbar in Verlegerichtung**, Biegeradius 50cm, mit **je 1x Abdeckung flach** (Gesamthöhe 5,5mm) **und 1x Abdeckung halbrund** (Gesamthöhe 13m) **UV-beständig,** aus opalem Kunststoff, mit je 2 Paar Endkappen und 4 Halteklammern sowie Befestigungsmaterial
☐20x5,5/13mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm Alu eloxiert **688 030**



Zubehör:
passend für das Aluminium-Anbauprofil-Set 20x6/13 - flexibel Art. Nr. 688030
Zubehör-Set 20x6/13
bestehend aus 2x Endkappe, 4x Halteklammer und 4x Befestigungsschraube
10-teilig edelstahl **688 150**



Aluminium-Einbauprofil-Set 19x12
für Strips mit Breite max. 8mm und max. 20W Leistung je Meter, eloxiert, mit zwei Rillen, wodurch eine Montage auf 2 verschiedenen Montage-Niveaus möglich ist, Einbaumaß ohne Halteklammer = B12xT11,2mm, Einbaumaß mit Halteklammer = B14xT13mm, **mit einschieb- und einclipsbarer Abdeckung UV-beständig,** aus opalem Kunststoff, mit 2 Endkappen und 4 Halteklammern sowie Befestigungsmaterial
☐18,8x12mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm Alu eloxiert **686 635**



Zubehör:
passend für das Aluminium-Anbauprofil-Set 19x12 Art.Nr. 686635
Zubehör-Set 19x12
bestehend aus 2x Endkappe, 4x Halteklammer und 4x Befestigungsschraube
10-teilig edelstahl **687 030**



Aluminium-Einbauprofil-Set 24x7
für Strips mit Breite max. 10mm und max. 20W Leistung je Meter, eloxiert, Einbaumaß ohne Halteklammer = B18xT6,2mm, Einbaumaß mit Halteklammer = B19xT7mm, Abdeckung **UV-beständig,** aus opalem Kunststoff, mit 2 Endkappen und 4 Halteklammern passender Profil-Verbinder = Art.Nr. 686770
☐24x7mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm Alu eloxiert **686 680**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Zubehör:
passend für das Aluminium-Einbauprofil-Set 24x7 Art.Nr. 686680
Profilverbinder
verhindert ein Verrutschen beim Verbinden von mehreren Profilen
Alu eloxiert **686 770**



Zubehör-Set 24x7
bestehend aus 2x Endkappe, 4x Halteklammer und 4x Befestigungsschraube
10-teilig edelstahl **687 035**



Aluminium-Einbauprofil-Set 21x7
für Strips mit Breite max. 12mm und max. 20W Leistung je Meter, eloxiert, Einbaumaß ohne Halteklammer = B14,4xT5,8mm, Einbaumaß mit Halteklammer = B16xT8mm, **mit einschieb- und einclipsbarer Abdeckung UV-beständig,** aus opalem Kunststoff, mit 2 Endkappen und 4 Halteklammern sowie Befestigungsmaterial
☐21,3x6,6mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm Alu eloxiert **688 020**



Zubehör:
passend für das Aluminium-Einbauprofil-Set 21x7 Art.Nr. 688020
Zubehör-Set 21x7
bestehend aus 2x Endkappe, 4x Halteklammer und 4x Befestigungsschraube
10-teilig edelstahl **688 125**



Aluminium-Einbauprofil-Set 28x8
für Strips mit Breite max. 14mm und max. 20W Leistung je Meter, eloxiert, Einbaumaß ohne Halteklammer = B22xT7,2mm, Einbaumaß mit Halteklammer = B22xT9mm, Abdeckung **UV-beständig,** aus opalem Kunststoff, mit 2 Endkappen und 4 Halteklammern, passender Profil-Verbinder = Art.Nr. 688090
☐28x8mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm Alu eloxiert **688 075**



Zubehör:
passend für das Aluminium-Einbauprofil-Set 28x8 Art.Nr. 688075
Profilverbinder
verhindert ein Verrutschen beim Verbinden von mehreren Profilen
Alu eloxiert **688 090**



Zubehör-Set 28x8
bestehend aus 2x Endkappe, 4x Halteklammer und 4x Befestigungsschraube
10-teilig edelstahl **688 160**



Aluminium-Einbauprofil-Set 28x19
für Strips mit Breite max. 16mm und max. 20W Leistung je Meter, eloxiert, Einbaumaß ohne Halteklammer = B19,2xT17,7mm, Einbaumaß mit Halteklammer = B20,5xT19mm, **mit einschieb- und einclipsbarer Abdeckung UV-beständig,** aus opalem Kunststoff, mit 2 Endkappen und 4 Halteklammern sowie Befestigungsmaterial
☐28x18,6mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm Alu eloxiert **688 100**



Zubehör:
passend für das Aluminium-Einbauprofil-Set 28x19 Art.Nr. 688100
Zubehör-Set 28x19
bestehend aus 2x Endkappe, 4x Halteklammer und 4x Befestigungsschraube
10-teilig edelstahl **688 170**



Aluminium-Eckanbauprofil-Set 60°/30° - 20x16
für Strips mit Breite max. 10mm und max. 20W Leistung je Meter, eloxiert, Halteklammern von außen nicht sichtbar, Lichtaustritt bei Wandmontage = 60° zur Wand, Lichtaustritt bei Deckenmontage = 30° zur Wand, Abdeckung **UV-beständig,** aus opalem Kunststoff, mit 2 Endkappen und 4 Halteklammern sowie Befestigungsmaterial, passender Profil-Verbinder = Art.Nr. 686770
B20xH16mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm Alu eloxiert **686 685**



Zubehör:
passend für das Aluminium-Eckanbauprofil-Set 60°/30° Art.Nr. 686685
Profilverbinder
verhindert ein Verrutschen beim Verbinden von mehreren Profilen
Alu eloxiert **686 770**



Zubehör-Set 60°/30° - 20x16
bestehend aus 2x Endkappe, 4x Halteklammer und 4x Befestigungsschraube
10-teilig edelstahl **687 040**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Aluminium-Eckanbauprofil-Set 60°/30° - 24x20
für Strips mit Breite max. 14mm und max. 20W Leistung je Meter, eloxiert, Halteklammern von außen nicht sichtbar, Lichtaustritt bei Wandmontage = 60° zur Wand, Lichtaustritt bei Deckenmontage = 30° zur Wand, Abdeckung **UV-beständig,** aus opalem Kunststoff, mit 2 Endkappen und 4 Halteklammern sowie Befestigungsmaterial
B24xH19,4mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm Alu eloxiert **689 230**



Zubehör:
passend für das Aluminium-Eckanbauprofil-Set 60°/30° - 24x20 Art. Nr. 689230
Zubehör-Set 60°/30° - 24x20
bestehend aus 2x Endkappe, 4x Halteklammer und 4x Befestigungsschraube
10-teilig edelstahl **692 725**



Aluminium-Eckanbauprofil-Set 45°
für Strips mit Breite max. 10mm und max. 20W Leistung je Meter, eloxiert, Halteklammern von außen nicht sichtbar, für Eckmontage (45°-Winkel), halbrunde Abdeckung **UV-beständig,** aus opalem Kunststoff, mit 2 Endkappen und 4 Halteklammern sowie Befestigungsmaterial
☐17,5mm A19,4mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm Alu eloxiert **686 760**



Zubehör:
passend für das Aluminium-Anbauprofil-Set 45° Art.Nr. 686760
Zubehör-Set 45°
bestehend aus 2x Endkappe, 4x Halteklammer und 4x Befestigungsschraube
10-teilig edelstahl **687 045**

Aluminium-Profilschienen inkl. Abdeckung



Aluminium-Anbauprofil APFLAT6AM
für Strips bis Breite max. 6mm und max. 10W Leistung je Meter, eloxiert, **inklusive** Kunststoff-Abdeckung opal matt
☐7,8x7,5mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm alu eloxiert **684 000**



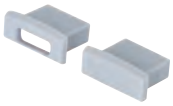
Zubehör:
passend für das Aluminium-Anbauprofil APFLAT6AM Art.Nr. 684000
End-Abschlusskappen-Set
mit 2 Abschlusskappen, 1x geschlossen und 1x mit Leitungsöffnung
Silikon **684 430**



Aluminium-Anbauprofil APFLAT1AM
für Strips bis Breite max. 12mm und max. 10W Leistung je Meter, eloxiert, **inklusive** Kunststoff-Abdeckung opal matt
☐17x7,1mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm alu eloxiert **686 050**



Zubehör:
passend für das Aluminium-Anbauprofil APFLAT1AM Art.Nr. 686050
Montage-Set
mit 4 Montage-Clips
stahl **686 060**



End-Abschlusskappen-Set
mit 2 Abschlusskappen, 1x geschlossen und 1x mit Leitungsöffnung
Kunststoff **686 055**



Aluminium-Anbauprofil APFLAT7AM
für Strips bis Breite max. 10mm und max. 10W Leistung je Meter, eloxiert, **inklusive** Kunststoff-Abdeckung opal matt
☐13,4x12mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm alu eloxiert **688 700**
Länge 2000mm weiß **688 705**
Länge 2000mm schwarz **688 710**



Zubehör:
passend für das Aluminium-Anbauprofil APFLAT7AM Art.Nr. 688700, 688705 und 688710
Montage-Set
mit 4 Montage-Clips
stahl **688 730**



End-Abschlusskappen-Set
mit 2 Abschlusskappen, 1x geschlossen und 1x mit Leitungsöffnung
grau **688 715**
weiß **688 720**
schwarz **688 725**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Aluminium-Anbauprofil APFLAT2AM
für Strips bis Breite max. 10mm und max. 10W Leistung je Meter, eloxiert, **inklusive** Kunststoff-Abdeckung opal matt
☐25,3x6,9mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm alu eloxiert **686 065**



Zubehör:
passend für das Aluminium-Anbauprofil APFLAT2AM Art.Nr. 686065

Montage-Set
mit 4 Montage-Clips
stahl **686 060**



End-Abschlusskappen-Set
mit 2 Abschlusskappen, 1x geschlossen und 1x mit Leitungsöffnung
Kunststoff **686 070**



Aluminium-Einbauprofil APFLAT3AM
für Strips bis Breite max. 10mm und max. 10W Leistung je Meter, eloxiert, **inklusive** opaler Kunststoff-Abdeckung opal matt
☐22,7x 6,5mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm alu eloxiert **686 080**
Länge 2000mm weiß **684 770**



Zubehör:
passend für das Aluminium-Einbauprofil APFLAT3AM Art.Nr. 686080, 684770 und 684775

Montage-Set
mit 4 Montage-Clips
stahl **686 060**



End-Abschlusskappen-Set
mit 2 Kunststoffabschlusskappen, 1x geschlossen und 1x mit Leitungsöffnung
grau **686 085**
weiß **684 780**



Aluminium-Einbauprofil APFLAT5AM
für Strips bis Breite max. 14mm und max. 10W Leistung je Meter, eloxiert, **inklusive** Kunststoff-Abdeckung opal matt
☐16,3x 8mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm alu eloxiert **684 090**



Zubehör:
passend zum Aluminium-Einbauprofil APFLAT5AM Art.Nr. 684090

End-Abschlusskappen-Set
mit 2 Abschlusskappen, 1x geschlossen und 1x mit Leitungsöffnung
Silikon **684 095**

Aluminium-Eckprofil



Aluminium-Rund-Eckprofil APRE
eloxiert, für LED-Strips bis maximal 12mm Breite, mit Nut-Bohrhilfe, für Eck-, Nut- und freien Montage
☐20x10,6mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm alu eloxiert **685 695**



Zubehör:
passend für das Aluminium-Rund-Eckprofil APRE Art.Nr. 685695

Alu-Träger-/Verbinder-Profil
zum Einschieben in das Alu-Rund-Eckprofil APRE, gewährleistet eine vollflächige Auflage bei Klebemontage an glatten Flächen, verhindert ein Verrutschen beim Verbinden von mehreren Profilen
☐12x5mm
Länge 1000mm alu eloxiert **686 650**



Kunststoff-Abdeckprofil flach
flach innenliegend, **made in Germany**
H5mm B15,2mm
Länge 2000mm opal matt **685 550**

Kunststoff-Abdeckprofil halbrund
made in Germany
H10,7mm B19,5mm
Länge 2000mm opal matt **685 715**



Montage-/Verbinder-Clip-Set
Kunststoff, mit 2 Montage-/Verbinderclips, Empfehlung pro Meter mind. 2 Stück
☐33x12x5,5mm transparent **685 720**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



End-Abschlussplatte flach
mit 2 Befestigungsschrauben
12,1x20x3mm alu eloxiert **679 730**



End-Abschlussplatte halbrund
mit 2 Befestigungsschrauben
18,3x20x3mm alu eloxiert **685 725**

Aluminium-Eckprofil



Aluminium-Eckprofil APES
eloxiert, für LED-Strips bis maximal 15mm Breite, mit Nut Bohrhilfe, für Eck-, Nut- und zur freien Montage
☐23,7x16,65mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 1000mm alu eloxiert **684 010**
Länge 2000mm alu eloxiert **684 015**
Länge 2000mm weiß pulverbesch. **684 730**



Zubehör:
passend für das Aluminium-Eckprofil APES Art.Nr. 684010, 684015 und 684730

Kunststoff-Abdeckprofil
H8mm B15mm
Länge 1000mm klar **685 740**
Länge 2000mm klar **685 745**
Länge 1000mm opal matt **685 750**
Länge 2000mm opal matt **685 755**
Länge 2000mm gefrostet **684 065**



Kunststoff-Abdeckprofil - schwarz, durchscheinend
für dezente dekorative Beleuchtung, Lichtdurchlass ca. 25%, keine Veränderung der Lichtfarbe
Länge 2000mm schwarz transparent **684 760**



Alu-Abdeckung
zum Einsetzen in das Alu-Profil, zur Verwendung des Profils als Kabelkanal oder um einen Lichtaustritt in Verbindung mit LED-Strips zu verhindern
☐15x8mm
Länge 2000mm alu eloxiert **685 560**



End-Abschlussplatte
inklusive Befestigungsschraube
alu eloxiert **684 020**
weiß pulverbesch. **684 735**



Montageclip-Set
Kunststoff, 2 Montageclips mit Schrauben
☐22,28x20mm transparent **684 025**

Aluminium-U-Profil "extra flach"



Aluminium-Anbauprofil APXS
flache Aussführung, für Strips bis Breite max. 12mm, mit Mitteleinkerbung als Schraubenführung
☐18,5x9mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 1000mm alu eloxiert **687 910**
Länge 2000mm alu eloxiert **687 950**
Länge 2000mm weiß pulverbesch. **684 055**
Länge 2000mm schwarz pulverbesch. **684 660**



Zubehör:
passend für das Aluminium-Anbauprofil APXS Art.Nr. 687910, 687950, 684055 und 684660

Kunststoff-Abdeckprofil flach
flach innenliegend, **made in Germany**
H4mm B15mm
Länge 2000mm klar **686 940**
Länge 1000mm opal matt **686 110**
Länge 2000mm opal matt **686 115**



Kunststoffabdeckung flach
als Rolle, zum individuellen Ablängen
H4mm B15mm
Länge 25m opal **685 270**



Kunststoff-Abdeckprofil flach - schwarz, durchscheinend
flach innenliegend, für dezente dekorative Beleuchtung, Lichtdurchlass ca. 25%, keine Veränderung der Lichtfarbe
Länge 2000mm schwarz transparent **684 755**

Kunststoff-Abdeckprofil hoch
für eine homogene Ausleuchtung (Leuchtstofflampen-Effekt), **made in Germany**
B18,5mm H23mm
Länge 2000mm opal matt **687 960**

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



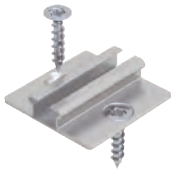
End-Abschlussplatte flach
mit 2 Befestigungsschrauben

9x18,5x3mm	alu eloxiert	687 965
9x18,5x3mm	weiß pulverbesch.	684 070
9x18,5x3mm	schwarz pulverbesch.	684 665



End-Abschlussplatte hoch
mit 2 Befestigungsschrauben

27,5x18,5x3mm	alu eloxiert	687 970
27,5x18,5x3mm	weiß pulverbesch.	684 075
27,5x18,5x3mm	schwarz pulverbesch.	684 670



Edelstahl-Montage-Clip Set
mit 2 Montage-Clips und 4 Schrauben
☐15x18,2mm H4,3mm 684 530

Aluminium-U-Profil "flach"



Aluminium-U-Profil APF
für LED-Strips mit einer Breite von max. 14mm, mit Nut-Bohrhilfe
☐18,5x17mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)

Länge 1000mm	alu eloxiert	685 730
Länge 2000mm	alu eloxiert	685 735
Länge 2000mm	weiß pulverbesch.	686 100
Länge 2000mm	schwarz pulverbesch.	684 700



Zubehör:
passend für das Aluminium-U-Profil APF Art.Nr. 685730, 685735, 686100 und 684700

Alu-Träger-/Verbinder-Profil
zum Einschieben in das Alu-U-Profil APF, gewährleistet eine vollflächige Auflage bei Klebemontage an glatten Flächen, verhindert ein Verrutschen beim Verbinden von mehreren Profilen
☐12x5mm
Länge 1000mm alu eloxiert 686 650



Kunststoff-Abdeckprofil
made in Germany
H8mm B15mm

Länge 1000mm	klar	685 740
Länge 2000mm	klar	685 745
Länge 2000mm	gefrostet	684 065
Länge 1000mm	opal matt	685 750
Länge 2000mm	opal matt	685 755



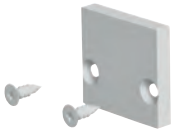
Kunststoff-Abdeckprofil - schwarz, durchscheinend
für dezente dekorative Beleuchtung, Lichtdurchlass ca. 25%, keine Veränderung der Lichtfarbe
Länge 2000mm schwarz transparent 684 760



Alu-Abdeckung
zum Einsetzen in das Alu-Profil, zur Verwendung des Profils als Kabelkanal oder um einen Lichtaustritt in Verbindung mit LED-Strips zu verhindern
☐15x8mm
Länge 2000mm alu eloxiert 685 560



Montage-Clip-Set
Kunststoff, mit 2 Montage-Clips, Empfehlung pro Meter mind. 2 Stück
☐33x12x5,5mm transparent 685 720



End-Abschlussplatte
mit 2 Befestigungsschrauben

17x18,5x3mm	alu eloxiert	685 840
17x18,5x3mm	weiß pulverbesch.	686 105
17x18,5x3mm	schwarz pulverbesch.	684 705

Artikel		Art.-Nr.	Preis €

Aluminium-U-Profil "hoch"



Aluminium-U-Profil hoch APH
zur Aufnahme von LED-Strips mit einer Breite von max. 13mm, mit Nut-Bohrhilfe, kann mit dem entsprechendem Zubehör (nicht enthalten) auch abgehängt werden
☐18,5x24mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)

Länge 2000mm	alu eloxiert	685 765
Länge 2000mm	weiß pulverbesch.	684 710
Länge 2000mm	schwarz pulverbesch.	684 715



Zubehör:
passend für das Aluminium-U-Profil hoch APH Art.Nr. 685765, 684710 und 684715

Kunststoff-Abdeckprofil
H8mm B15mm

Länge 1000mm	klar	685 740
Länge 2000mm	klar	685 745
Länge 2000mm	gefrostet	684 065
Länge 1000mm	opal matt	685 750
Länge 2000mm	opal matt	685 755



Kunststoff-Abdeckprofil - schwarz, durchscheinend
für dezente dekorative Beleuchtung, Lichtdurchlass ca. 25%, keine Veränderung der Lichtfarbe
Länge 2000mm schwarz transparent 684 760



Alu-Abdeckung
zum Einsetzen in das Alu-Profil, zur Verwendung des Profils als Kabelkanal oder um einen Lichtaustritt in Verbindung mit LED-Strips zu verhindern
☐15x8mm
Länge 2000mm alu eloxiert 685 560



Trennsteg
zum Einschieben in das Aluminium-Profil, für eine Strips- und eine Leitungsebene
☐15x2mm
Länge 2000mm alu eloxiert 685 805



Alu-Profilverbinder
zum Einschieben in das Aluminium-Profil, verhindert ein Verrutschen beim Verbinden von mehreren Profilen, kürzbar
☐8x3mm
Länge 200mm alu eloxiert 685 985



Alu-Träger-/Verbinder-Profil
zum Einschieben in das Aluminium-Profil, gewährleistet eine vollflächige Auflage bei Klebemontage an glatten Flächen und verhindert ein Verrutschen beim Verbinden von mehreren Profilen
☐18,5x4,4mm
Länge 1000mm alu eloxiert 686 665



End-Abschlussplatte
mit 2 Befestigungsschrauben

24x18,5x3mm	alu eloxiert	685 775
24x18,5x3mm	weiß pulverbesch.	684 720
24x18,5x3mm	schwarz pulverbesch.	684 725



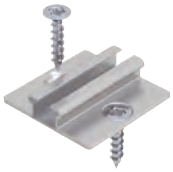
Winkelverbinder 90°
inklusive Gewindestifte M3x3mm mit Spitze zur Fixierung am Alu-Profil
L30x30mm B8,1mm 686 955



Haltefeder-Profil Set
mit 2 Haltefedern, zur Hohlraumbefestigung für das Aluminium-U-Profil hoch APH, für Lochausschnitt 25mm
☐24x10 H31 T45mm 682 550



Universal-Montage-Set
Stahl, mit 2 Haltern und 4 Schrauben, schwenkbar beidseitig 90°
☐26,1x28mm 684 525



Edelstahl-Montage-Clip Set
mit 2 Montage-Clips und 4 Schrauben
☐15x18,2mm H4,3mm 684 530



Stahlseilabhängung
unisoliert, mit Decken- und Schienenbefestigung aus Aluminium und Montagematerial, max. Belastung 15kg
Länge 2000mm 648 975

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Aluminium-U-Profil "extra breit"



Aluminium-Profil APSF
eloxiert, für LED-Strips mit hoher Lichtausbeute durch die Einsatzmöglichkeit von bis zu 3 Strips-Bahnen nebeneinander (max. 28mm), mit Nut-Bohrhilfe, kann mit dem entsprechendem Zubehör (nicht enthalten) auch abgehängt werden
☐36x15,5mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm alu eloxiert **686 675**



Zubehör:
passend für das Aluminium-U-Profil AP SF Art.Nr. 686675

Alu-Träger-/Verbinder-Profil
zum Einschieben in das Aluminium-Profil bei Klebemontage an glatten Flächen, verhindert ein Verrutschen beim Verbinden von mehreren Profilen
☐18,5x4,4mm
Länge 1000mm alu eloxiert **686 665**



Alu-Profilverbinder
zum Einschieben in das Aluminium-Profil, verhindert ein Verrutschen beim Verbinden von mehreren Profilen, kürzbar
☐8x3mm
Länge 200mm alu eloxiert **685 985**



Kunststoff-Abdeckprofil
made in Germany
☐35,7x4,4mm
Länge 2000mm opal satiniert **686 705**



End-Abschlussplatte
mit 2 Befestigungsschrauben
17x36x3mm alu eloxiert **685 260**



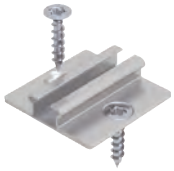
Winkelverbinder 90°
inklusive Gewindestifte M3x3mm mit Spitze zur Fixierung am Alu-Profil
L30x30mm B8,1mm **686 955**



Haltefeder-Profil Set
mit 2 Haltefedern, zur Hohlraumbefestigung für das Alu-Profil APSF, für Lochausschnitt 25mm
☐24x10 H31 T45mm **682 550**



Universal-Montage-Set
Stahl, mit 2 Haltern und 4 Schrauben, schwenkbar beidseitig 90°
☐26,1x28mm **684 525**



Edelstahl-Montage-Clip Set
mit 2 Montage-Clips und 4 Schrauben
☐15x18,2mm H4,3mm **684 530**



Stahlseilabhängung
unisoliert, mit Decken- und Schienenbefestigung aus Aluminium und Montagematerial, max. Belastung 15kg
Länge 2000mm **648 975**

Aluminium-Eck-Profil



Aluminium-Eck-Profil APEXL
eloxiert, zur Aufnahme von LED-Strips mit einer Breite von max. 14mm
B42mm H19mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm alu eloxiert **686 045**
Länge 2000mm weiß pulverbesch. **684 740**

Zubehör:
passend für das Aluminium-Eckprofil APEXL Art.Nr. 686040 und 686045

Kunststoffabdeckung gewölbt
UV-beständig
H13,1mm B38,8mm
Länge 2000mm opal **686 155**

Kunststoffabdeckung eckig
UV-beständig
H20mm B39,2mm
Länge 2000mm opal **686 400**

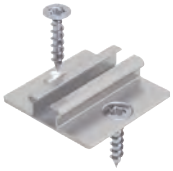
Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Endabschlussplatte gewölbt
mit 2 Befestigungsschrauben
42x33,7x3mm alu eloxiert **686 765**
42x33,7x3mm weiß pulverbesch. **684 745**



Endabschlussplatte eckig
mit 2 Befestigungsschrauben
42x41,4x3mm alu eloxiert **686 960**
42x41,4x3mm weiß pulverbesch. **684 750**



Edelstahl-Montage-Clip Set
mit 2 Montage-Clips und 4 Schrauben
☐15x18,2mm H4,3mm **684 530**



Alu-Träger-/Verbinder-Profil
zum Einschieben in das Aluminium-Profil bei Klebemontage an glatten Flächen, verhindert ein Verrutschen beim Verbinden von mehreren Profilen
☐18,5x4,4mm
Länge 1000mm alu eloxiert **686 665**



Stahlseilabhängung
unisoliert, mit Decken- und Schienenbefestigung aus Aluminium und Montagematerial, max. Belastung 15kg
Länge 2000mm **648 975**

Aluminium-T-Profil extra flach



Aluminium-T-Profil extra flach APXST
eloxiert, zur Aufnahme von LED-Strips mit einer Breite von max. 12mm und einer Leistung von max. 20W pro Meter
B18,5/24,5mm H9mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm alu eloxiert **685 085**
Länge 2000mm weiß pulverbesch. **684 675**
Länge 2000mm schwarz pulverbesch. **684 680**



Zubehör:
passend für das Aluminium-T-Profil extra flach APXST Art.Nr. 685085, 684675 und 684680

Kunststoff-Abdeckprofil flach
Zubehör:
flach innenliegend, **made in Germany**
H4mm B15mm
Länge 2000mm klar **686 940**
Länge 1000mm opal matt **686 110**
Länge 2000mm opal matt **686 115**



Kunststoffabdeckung flach
als Rolle, zum individuellen Ablängen
H4mm B15mm
Länge 25m opal **685 270**



Kunststoff-Abdeckprofil flach - schwarz, durchscheinend
flach innenliegend, für dezente dekorative Beleuchtung, Lichtdurchlass ca. 25%, keine Veränderung der Lichtfarbe
Länge 2000mm schwarz transparent **684 755**



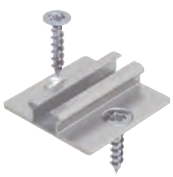
Alu-Profilverbinder
zum Einschieben in das Aluminium-Profil, verhindert ein Verrutschen beim Verbinden von mehreren Profilen, kürzbar
☐8x3mm
Länge 200mm alu eloxiert **685 985**



Alu-Träger-/Verbinder-Profil
zum Einschieben in das Aluminium-Profil, gewährleistet eine vollflächige Auflage bei Klebemontage an glatten Flächen und verhindert ein Verrutschen beim Verbinden von mehreren Profilen
☐18,5x4,4mm
Länge 1000mm alu eloxiert **686 665**



Winkelverbinder 90°
inklusive Gewindestifte M3x3mm mit Spitze zur Fixierung am Alu-Profil
L30x30mm B8,1mm **686 955**



Edelstahl-Montage-Clip Set
mit 2 Montage-Clips und 4 Schrauben
☐15x18,2mm H4,3mm **684 530**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Haltefeder-Profil Set
mit 2 Haltefedern, zur Hohlraumbefestigung für das Aluminium-U-Profil hoch APH, für Lochausschnitt 25mm
☐24x10 H31 T45mm **682 550**



Endabschlussplatte
mit 2 Befestigungsschrauben

24,5x9x4,2mm	alu eloxiert	**685 480**
24,5x9x4,2mm	weiß pulverbesch.	**684 685**
24,5x9x4,2mm	schwarz pulverbesch.	**684 690**

Aluminium-T-Profil



Aluminium-T-Eckprofil APTE
eloxiert, zur Aufnahme von LED-Strips mit einer Breite von max. 12mm, mit Nut Bohrhilfe, kann mit dem entsprechendem Zubehör (nicht enthalten) auch abgehängt werden
B40/18,5mm H15mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)

Länge 1000mm	alu eloxiert	**685 780**
Länge 2000mm	alu eloxiert	**685 785**



Zubehör:
passend für das Aluminium-T-Eckprofil APTE Art.Nr. 685780 und 685785

Kunststoff-Abdeckprofil

Länge 1000mm	klar	**685 740**
Länge 2000mm	klar	**685 745**
Länge 2000mm	gefrostet	**684 065**
Länge 1000mm	opal matt	**685 750**
Länge 2000mm	opal matt	**685 755**



Kunststoff-Abdeckprofil - schwarz, durchscheinend
für dezente dekorative Beleuchtung, Lichtdurchlass ca. 25%, keine Veränderung der Lichtfarbe
Länge 2000mm schwarz transparent **684 760**



Alu-Abdeckung
zum Einsetzen in das Alu-Profil, zur Verwendung des Profils als Kabelkanal oder um einen Lichtaustritt in Verbindung mit LED-Strips zu verhindern
☐15x8mm
Länge 2000mm alu eloxiert **685 560**



Alu-Profilverbinder
zum Einschieben in das Aluminium-Profil, verhindert ein Verrutschen beim Verbinden von mehreren Profilen, kürzbar
☐8x3mm
Länge 200mm alu eloxiert **685 985**



Alu-Träger-/Verbinder-Profil
zum Einschieben in das Aluminium-Profil, gewährleistet eine vollflächige Auflage bei Klebemontage an glatten Flächen, verhindert ein Verrutschen beim Verbinden von mehreren Profilen, kürzbar
☐18,5x4,4mm
Länge 1000mm alu eloxiert **686 665**



End-Abschlussplatte
mit 2 Befestigungsschrauben
15x40x3mm alu eloxiert **685 795**



Winkelverbinder 90°
inklusive Gewindestifte M3x3mm mit Spitze zur Fixierung am Alu-Profil
L30x30mm B8,1mm **686 955**

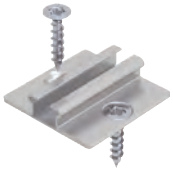


Haltefeder-Profil Set
mit 2 Haltefedern, zur Hohlraumbefestigung für das Aluminium-T-Eckprofil APTE, für Lochausschnitt 25mm
☐24x10 H31 T45mm **682 550**



Universal-Montage-Set
Stahl, mit 2 Haltern und 4 Schrauben, schwenkbar beidseitig 90°
☐26,1x28mm **684 525**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Edelstahl-Montage-Clip Set
mit 2 Montage-Clips und 4 Schrauben
☐15x18,2mm H4,3mm **684 530**



Stahlseilabhängung
unisoliert, mit Decken- und Schienenbefestigung aus Aluminium und Montagematerial, max. Belastung 15kg
Länge 2000mm **648 975**

Aluminium-T-Profil hoch



Aluminium-T-Profil hoch APHT
eloxiert, zur Aufnahme von LED-Strips mit einer Breite von max. 14mm
B18,5/27mm H24mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm alu eloxiert **685 625**



Zubehör:
passend für das Aluminium-T-Profil hoch APHT Art.Nr. 685625

Endabschlussplatte
mit 2 Befestigungsschrauben
27x24x6mm alu eloxiert **685 850**



Kunststoff-Abdeckprofil
H8mm B15mm

Länge 2000mm	gefrostet	**684 065**
Länge 1000mm	klar	**685 740**
Länge 2000mm	klar	**685 745**
Länge 1000mm	opal matt	**685 750**
Länge 2000mm	opal matt	**685 755**



Kunststoff-Abdeckprofil - schwarz, durchscheinend
für dezente dekorative Beleuchtung, Lichtdurchlass ca. 25%, keine Veränderung der Lichtfarbe
Länge 2000mm schwarz transparent **684 760**



Alu-Profilverbinder
zum Einschieben in das Aluminium-Profil, verhindert ein Verrutschen beim Verbinden von mehreren Profilen, kürzbar
☐8x3mm
Länge 200mm alu eloxiert **685 985**



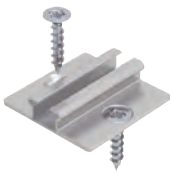
Alu-Träger-/Verbinder-Profil
zum Einschieben in das Aluminium-Profil, gewährleistet eine vollflächige Auflage bei Klebemontage an glatten Flächen und verhindert ein Verrutschen beim Verbinden von mehreren Profilen
☐18,5x4,4mm
Länge 1000mm alu eloxiert **686 665**



Alu-Trennsteg
zum Einschieben in das Aluminium-Profil, für eine Strips- und eine Leitungsebene
☐15x2mm
Länge 2000mm alu eloxiert **685 805**



Winkelverbinder 90°
inklusive Gewindestifte M3x3mm mit Spitze zur Fixierung am Alu-Profil
L30x30mm B8,1mm **686 955**



Edelstahl-Montage-Clip Set
mit 2 Montage-Clips und 4 Schrauben
☐15x18,2mm H4,3mm **684 530**



Haltefeder-Profil Set
mit 2 Haltefedern, zur Hohlraumbefestigung für das Aluminium-U-Profil hoch APH, für Lochausschnitt 25mm
☐24x10 H31 T45mm **682 550**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Aluminium-Profil "schräg"



Aluminium-Profil APV30
eloxiert, zur Aufnahme von LED-Strips mit einer Breite von max. 12mm, für einen Abstrahlwinkel von 30°, mit Nut-Bohrhilfe, kann mit dem entsprechendem Zubehör (nicht enthalten) auch abgehängt werden
☐21,4x14,6mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm alu eloxiert **686 715**



Zubehör:
passend für das Aluminium-Profil AP V30 Art.Nr. 686715

Kunststoff-Abdeckprofil
flach innenliegend, **made in Germany**
H5mm B15,2mm
Länge 2000mm opal matt **685 550**



End-Abschlussplatte
mit 2 Befestigungsschrauben
14,6x21,4x3mm alu eloxiert **685 975**



Alu-Profilverbinder
zum Einschieben in das Aluminium-Profil, verhindert ein Verrutschen beim Verbinden von mehreren Profilen, kürzbar
☐8x3mm
Länge 200mm alu eloxiert **685 985**



Alu-Träger-/Verbinder-Profil
zum Einschieben in das Aluminium-Profil, gewährleistet eine vollflächige Auflage bei Klebemontage an glatten Flächen, verhindert ein Verrutschen beim Verbinden von mehreren Profilen, kürzbar
☐18,5x4,4mm
Länge 1000mm alu eloxiert **686 665**



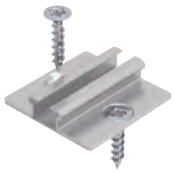
Winkelverbinder 90°
inklusive Gewindestifte M3x3mm mit Spitze zur Fixierung am Alu-Profil
L30x30mm B8,1mm **686 955**



Haltefeder-Profil Set
mit 2 Haltefedern, zur Hohlraumbefestigung für das Aluminium-Profil AP V30, für Lochausschnitt 25mm
☐24x10 H31 T45mm **682 550**



Universal-Montage-Set
Stahl, mit 2 Haltern und 4 Schrauben, schwenkbar beidseitig 90°
☐26,1x28mm **684 525**



Edelstahl-Montage-Clip Set
mit 2 Montage-Clips und 4 Schrauben
☐15x18,2mm H4,3mm **684 530**

Aluminium-Vouten-Profil



Aluminium-Vouten-Profil APSW
für eine direkte und indirekte Wandbeleuchtung, zur Aufnahme von LED-Strips mit einer Breite von max. 29mm oben bzw. von 12mm in der Schräge
☐37x61,3mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm alu eloxiert **686 695**



Zubehör:
passend für das Aluminium-Vouten-Profil APSW Art.Nr. 686695

Alu-Profilverbinder
zum Einschieben in das Aluminium-Profil, verhindert ein Verrutschen beim Verbinden von mehreren Profilen, kürzbar
☐8x3mm
Länge 200mm alu eloxiert **685 985**



Kunststoff-Abdeckprofil breit
made in Germany
☐35,7x4,4mm
Länge 2000mm opal satiniert **686 705**



Kunststoff-Abdeckprofil schmal
H8mm B15mm
Länge 1000mm klar **685 740**
Länge 2000mm klar **685 745**
Länge 2000mm gefrostet **684 065**
Länge 1000mm opal matt **685 750**
Länge 2000mm opal matt **685 755**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Kunststoff-Abdeckprofil - schwarz, durchscheinend
für dezente dekorative Beleuchtung, Lichtdurchlass ca. 25%, keine Veränderung der Lichtfarbe
Länge 2000mm schwarz transparent **684 760**



Alu-Träger-/Verbinder-Profil
zum Einschieben in das Aluminium-Profil, gewährleistet eine vollflächige Auflage bei Klebemontage an glatten Flächen, verhindert ein Verrutschen beim Verbinden von mehreren Profilen, kürzbar
☐18,5x4,4mm
Länge 1000mm alu eloxiert **686 665**



End-Abschlussplatte
mit 3 Befestigungsschrauben
63x37x3mm alu eloxiert **685 980**



Haltefeder-Profil Set
mit 2 Haltefedern, zur Hohlraumbefestigung für das Aluminium-Vouten-Profil APSW, für Lochausschnitt 25mm
☐24x10 H31 T45mm **682 550**



Universal-Montage-Set
Stahl, mit 2 Haltern und 4 Schrauben, schwenkbar beidseitig 90°
☐26,1x28mm **684 525**



Edelstahl-Montage-Clip Set
mit 2 Montage-Clips und 4 Schrauben
☐15x18,2mm H4,3mm **684 530**

Aluminium-Wand-Profil "uplight"



Aluminium Profil APKV
pulverbeschichtet, schräg 65°, Lichtaustritt oben, zur Aufnahme von LED-Strips mit einer Breite von max. 12mm
☐24x54mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm weiß matt RAL9016 **686 035**



Zubehör:
passend für das Aluminium-Profil APKV Art.Nr. 686035

Kunststoff-Abdeckprofil schmal
made in Germany
H8mm B15mm
Länge 1000mm klar **685 740**
Länge 2000mm klar **685 745**
Länge 2000mm gefrostet **684 065**
Länge 1000mm opal matt **685 750**
Länge 2000mm opal matt **685 755**



Kunststoff-Abdeckprofil - schwarz, durchscheinend
für dezente dekorative Beleuchtung, Lichtdurchlass ca. 25%, keine Veränderung der Lichtfarbe
Länge 2000mm schwarz transparent **684 760**



Alu-Träger-/Verbinder-Profil
zum Einschieben in das Aluminium-Profil, gewährleistet eine vollflächige Auflage bei Klebemontage an glatten Flächen, verhindert ein Verrutschen beim Verbinden von mehreren Profilen, kürzbar
☐18,5x4,4mm
Länge 1000mm alu eloxiert **686 665**



End-Abschlussplatte
Aluminium, pulverbeschichtet
54x24x3mm weiß matt RAL9016 **686 015**



Haltefeder-Profil Set
mit 2 Haltefedern, zur Hohlraumbefestigung für das Aluminium Profil APKV, für Lochausschnitt 25mm
☐24x10 H31 T45mm **682 550**



Universal-Montage-Set
Stahl, mit 2 Haltern und 4 Schrauben, schwenkbar beidseitig 90°
☐26,1x28mm **684 525**



Edelstahl-Montage-Clip Set
mit 2 Montage-Clips und 4 Schrauben
☐15x18,2mm H4,3mm **684 530**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Aluminium-Wandprofil "extra flach"



Aluminium-Wandprofil-Blende APWF
eloxiert, zur Aufnahme von LED-Strips mit einer Breite von max. 12mm, kürzbar, zur Montage wird die Grundplatte APZB WF Art.Nr. 685805 benötigt
☐18x10mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm alu eloxiert **685 815**



Zubehör:
passend für die Aluminium-Wandprofil-Blende APWF Art.Nr. 685815

Grundplatte
zur Montage an der Wand und für die Aufnahme der Aluminium-Wandprofil-Blenden APWF Art.Nr. 685810 und 685815
☐15x2mm
Länge 2000mm alu eloxiert **685 805**



End-Abschlussplatte
mit 1 Befestigungsschraube
18x10x3mm alu eloxiert **685 820**

Aluminium-Wandprofil



Aluminium-Wandprofil APWB
eloxiert, zur Aufnahme von LED-Strips mit einer Breite von max. 12mm, kürzbar, zur Montage wird das Grundträger-Profil APWBGB Art.Nr. 685830 benötigt
☐38/27x18,5mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 1000mm alu eloxiert **685 895**
Länge 2000mm alu eloxiert **685 900**



Zubehör:
passend für das Aluminium-Wandprofil APWB Art.Nr. 685895 und 685900

Alu-Grundträger-Profil APWBGB
eloxiert, zur Aufnahme der Aluminium-Wandprofile APWB Art.Nr. 685895 und 685900, kürzbar
☐15x9,3mm (Innenmaß 6,3mm)
Länge 2000mm alu eloxiert **685 830**



Kunststoff-Abdeckprofil
H8mm B15mm
Länge 1000mm klar **685 740**
Länge 2000mm klar **685 745**
Länge 2000mm gefrostet **684 065**
Länge 1000mm opal matt **685 750**
Länge 2000mm opal matt **685 755**



Kunststoff-Abdeckprofil - schwarz, durchscheinend
für dezente dekorative Beleuchtung, Lichtdurchlass ca. 25%, keine Veränderung der Lichtfarbe
Länge 2000mm schwarz transparent **684 760**



Alu-Abdeckung
zum Einsetzen in das Alu-Profil, zur Verwendung des Profils als Kabelkanal oder um einen Lichtaustritt in Verbindung mit LED-Strips zu verhindern
☐15x8mm
Länge 2000mm alu eloxiert **685 560**



End-Abschlussplatte
mit 2 Befestigungsschrauben
38x18,5x3mm alu eloxiert **685 890**

Aluminium-Glasboden-Profile



Aluminium-Glasbodenprofil APWBGB
eloxiert, zur Aufnahme von LED-Strips mit einer Breite von max. 6mm, zum Aufschieben auf Glasböden mit einer Materialstärke von 6mm
☐15x9,3mm (Innenmaß 6,3mm)
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm alu eloxiert **685 830**

Aluminium Trockenbau- und Fliesenprofile



Aluminium-TB-Abschlussprofil APTB1AM
zur Anwendung im Trockenbau, **inklusive** opaler Kunststoffabdeckung, **Abschlussprofil**, geeignet für Gipsdecken oder Decken-/Wandpaneele mit einer Stärke bis 12,5mm, zur Aufnahme von LED-Strips mit einer Breite von max. 14mm und einer Leistung von max. 15W pro Meter, Befestigung durch Anschrauben oder Kleben möglich
B16,9/47mm H14,5mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm alu eloxiert **687 055**



Aluminium-TB-Einbauprofil APTB2AM
zur Anwendung im Trockenbau, **inklusive** opaler Kunststoffabdeckung, **Einbauprofil**, geeignet für Gipsdecken oder Decken-/Wandpaneele mit einer Stärke bis 12,5mm, zur Aufnahme von LED-Strips mit einer Breite von max. 14mm und einer Leistung von max. 15W pro Meter, Befestigung durch Anschrauben oder Kleben möglich
B16,9/77mm H14,5mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm alu eloxiert **687 060**



Aluminium-TB-Inneneckprofil APTB3AM
zur Anwendung im Trockenbau, **inklusive** opaler Kunststoffabdeckung, **Inneneckprofil**, geeignet für Gipsdecken oder Decken-/Wandpaneele mit einer Stärke bis 12,5mm, zur Aufnahme von LED-Strips mit einer Breite von max. 14mm und einer Leistung von max. 15W pro Meter, Befestigung durch Anschrauben oder Kleben möglich
B56,3x56,3mm H14,5mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm alu eloxiert **687 065**



Aluminium-TB-Einbauprofil APTB6AM
zur Anwendung im Trockenbau, **inklusive** opaler Kunststoffabdeckung, geeignet **für den nachträglichen Einbau** in Gipsplatten, **mit Spachtelkante** zum sauberen Aufspachteln der Seitenpartien, zur Aufnahme von LED-Strips mit einer Breite von max. 21mm und einer Leistung von max. 20W pro Meter, Befestigung durch Anschrauben oder Kleben möglich
B29,2/89,2mm H25,2mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm alu eloxiert **687 565**



PVC-Schutzschlauch SCB500
passend für Einbauprofil APTB6AM, zum Einsetzen in das Profil während der Rohbauphase, verhindert das Eindringen von Spachtelmasse, Kleber, Farbe, etc. in den Profilinnenraum
H8mm B25mm
Länge 5000mm schwarz **687 605**



Aluminium-TB-Deckenabschlussprofil APWAW200
zur Anwendung im Trockenbau, **Abschlussprofil zur Estellung von wandbündigen Schattenfugen** in Gipsdecken oder Decken-/Wandpaneele, zur Aufnahme von LED-Strips mit einer Breite von max. 15mm und einer Leistung von max. 20W pro Meter, Befestigung durch Anschrauben (vor Fertigstellung der Decke)
B18,9/28mm H33mm
Länge 2000mm weiß pulverbesch. **689 895**



Zubehör:
passend für das Aluminium-TB-Deckenabschlussprofil APWAW200 Art.Nr. 689895

Kunststoff-Abdeckprofil flach
flach innenliegend, **made in Germany**
H4mm B15mm
Länge 2000mm klar **686 940**
Länge 2000mm opal matt **686 115**

Kunststoff-Abdeckprofil hoch
für eine homogene Ausleuchtung (Leuchtstofflampen-Effekt), **made in Germany**
B18,5mm H23mm
Länge 2000mm opal matt **687 960**



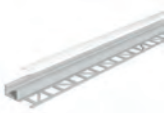
Kunststoff-Abdeckprofil flach - schwarz, durchscheinend
flach innenliegend, für dezente dekorative Beleuchtung, Lichtdurchlass ca. 25%, keine Veränderung der Lichtfarbe
Länge 2000mm schwarz transparent **684 755**



Aluminium-TB-Voutenprofil APTBHL
zur Anwendung im Trockenbau, **Abschlussprofil für Lichtvouten bei abgehängten Decken, Abstrahlung indirekt/diagonal** nach oben, **zum Aufschieben** auf Gipsplatten oder Decken-/Wandpaneele mit einer Stärke von 12,5mm, zur Aufnahme von LED-Strips mit einer Breite von max. 18mm und einer Leistung von max. 30W pro Meter
B50mm H29,5mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm weiß **688 145**



Aluminium-TB-Voutenprofil APTBU
zur Anwendung im Trockenbau, **Abschlussprofil für Lichtvouten bei abgehängten Decken, Abstrahlung in Kantenrichtung**, leicht geneigt, **zum Aufschieben** auf Gipsplatten oder Deckenpaneele mit einer Stärke von 12,5mm, zur Aufnahme von LED-Strips mit einer Breite von max. 12mm und einer Leistung von max. 30W pro Meter
B35,1mm H30,4mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm weiß **688 175**



Aluminium-Fliesen-Abschlussprofil APFL1AM200
zur Anwendung mit Fliesen, **inklusive** opaler Kunststoffabdeckung, **Abschlussprofil**, Abstrahlung nach vorne, geeignet Fliesen mit einer Stärke bis 10mm, zur Aufnahme von LED-Strips mit einer Breite von max. 14mm und einer Leistung von max. 15W pro Meter, zum Einlassen in den Fliesenkleber während des Fliesens
B16,9/37mm H10,9mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm alu eloxiert **687 080**



Aluminium-Fliesen-Abschlussprofil APFL5AM
zur Anwendung mit Fliesen, **inklusive** opaler Kunststoffabdeckung, **Abschlussprofil, Abstrahlung in Flies-Richtung** nach vorne, geeignet für Fliesen mit einer Stärke bis 11mm, zur Aufnahme von LED-Strips mit einer Breite von max. 10mm und einer Leistung von max. 15W pro Meter, zum Einlassen in den Fliesenkleber während des Fliesens
B33mm H11,9mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm alu eloxiert **688 250**



Aluminium-Fliesen-Einbauprofil APFL2AM200
zur Anwendung mit Fliesen, **inklusive** opaler Kunststoffabdeckung, **Einbauprofil**, geeignet Fliesen mit einer Stärke bis 10mm, zur Aufnahme von LED-Strips mit einer Breite von max. 14mm und einer Leistung von max. 15W pro Meter, zum Enlassen in den Fliesenkleber während des Fliesens
B16,9/57mm H10,9mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm alu eloxiert **687 085**



Aluminium-Fliesen-Inneneckprofil APFL3AM200
zur Anwendung mit Fliesen, **inklusive** opaler Kunststoffabdeckung, **Inneneckprofil**, geeignet Fliesen mit einer Stärke bis 10mm, zur Aufnahme von LED-Strips mit einer Breite von max. 14mm und einer Leistung von max. 15W pro Meter
B43x43mm H11mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm alu eloxiert **687 100**



Aluminium-Fliesen-Außeneckprofil APFL4AM200
zur Anwendung mit Fliesen, **inklusive** opaler Kunststoffabdeckung, **Außeneckprofil**, geeignet Fliesen mit einer Stärke bis 10mm, zur Aufnahme von LED-Strips mit einer Breite von max. 12mm und einer Leistung von max. 15W pro Meter, zum Enlassen in den Fliesenkleber während des Fliesens
B27,8x27,8mm H11mm
(genaue Bemaßung siehe www.eltric.com)
Länge 2000mm alu eloxiert **687 110**



PVC-Schutzschlauch SC500
passend für Aluminium Trockenbau- und Fliesenprofile der Serie APTB und APFL, zum Einsetzen in das Profil in der Rohbauphase, verhindert das Eindringen von Spachtelmasse, Kleber, Silikon, Farbe etc. in den Profilinnenraum
B14,23mm H11,26mm
Länge 5000mm schwarz **687 115**

Montage-Zubehör



Klebeband 3M
Kunststoff, doppelseitiges Industrie-Klebeband mit wärmeleitenden Eigenschaften, hält auf glatten Flächen wie Glas, Kunststoff und veredelten Metalloberflächen, Stärke 0,4mm, **made in Germany**
B9mm L500cm schwarz **693 000**



Ferrit-Ringkern
geteilt, mit Kunststoffgehäuse zum Aufklappen, zur Dämpfung von Störungen in Datenleitungen und in verschiedenen elektronischen Geräten, Ø-außen 20mm, Ø-innen 11mm
Länge 36mm schwarz **623 855**



Silikon-Dichtstoff
neutralvernetzend, lösemittelfreies Silikon, haftet sehr gut auf allen Metallen, Glas, Keramik und vielen weiteren Werkstoffen, geeignet zur Befestigung und Abdichtung von LED-Strips, feuchtigkeitshärtend, dauerelastisch, Verarbeitungstemperatur +5°C bis +35°C, Temperaturbeständigkeit -50°C bis +180°C
310ml transparent ☐ 12 **726 165**

Technische Leuchten

Anbau- und Büroleuchten



LED-Anbauleuchte
Aluminium, Seitenteile Kunststoff, Abdeckung Kunststoff opal matt, Abstrahlwinkel 110°, mit Befestigungsmaterial, Festanschluss an Kopfseite

Gehäuse weiß

20W	2194lm	4000K	L597 B80 H40mm	**624 290**
20W	2041lm	3000K	L597 B80 H40mm	**624 285**
25W	2918lm	4000K	L597 B120 H40mm	**627 740**
25W	2577lm	3000K	L597 B120 H40mm	**627 730**
28W	3242lm	4000K	L897 B80 H40mm	**624 300**
28W	3055lm	3000K	L897 B80 H40mm	**624 295**
35W	4139lm	4000K	L913 B120 H40mm	**624 315**
35W	3667lm	3000K	L913 B120 H40mm	**678 450**
35W	3841lm	4000K	L1197 B80 H40mm	**624 310**
35W	3599lm	3000K	L1197 B80 H40mm	**624 305**
48W	5554lm	4000K	L1213 B120 H40mm	**624 320**
48W	5268lm	3000K	L1213 B120 H40mm	**678 455**
35W	3976lm	4000K	L1500 B80 H40mm	**627 190**
35W	3722lm	3000K	L1500 B80 H40mm	**627 185**
48W	5468lm	4000K	L1500 B120 H40mm	**624 325**
48W	5106lm	3000K	L1500 B120 H40mm	**678 880**



Gehäuse silber

20W	2041lm	3000K	L597 B80 H40mm	**686 475**
28W	3055lm	3000K	L897 B80 H40mm	**686 480**
35W	3599lm	3000K	L1197 B80 H40mm	**686 485**



Anbauleuchte mit LED-Röhren
inklusive LED-Röhre T8 - 4000K, Metall, Seitenteile Kunststoff, Gitterabdeckung Kunststoff chrom

weiß
2xG13 (L120cm-18W/1800lm)L1245 B134 H46mm **677 945**

silber
2xG13 (L120cm-18W/1800lm)L1245 B134 H46mm **677 950**



Anbau-Wannenleuchte mit LED-Röhren
inklusive LED-Röhre T8 4000K, Metall, Seitenteile Kunststoff weiß, Abdeckung Kunststoff opal glänzend
2xG13 (L60cm-9W/900lm) L655 B150 H53mm **693 990**
2xG13 (L120cm-18W/1800lm) L1265 B150 H53mm **693 995**

LED-Anbauleuchte
Aluminium, Abdeckung opal, Montage/Anschluss per anmontierten Baldachinen mit Befestigungsbügeln, Abstrahlwinkel 120°, durchschnittliche LED-Lebensdauer 50.000 Stunden

weiß
40W 3000lm 4000K L1200 B300 H100mm **679 010**



silber

40W	3650lm	4000K	L1200 B300 H100mm	**636 070**
40W	3100lm	3000K	L1200 B300 H100mm	**673 990**



LED-Anbauleuchte UGR<19 Side-light
geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19) **nach EN12464-1**, Side-Lit-Technologie - ohne Schattenbildung, Aluminium, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA**, mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°, ideal auch für dein Einsatz im Sanierungsbereich zum Abdecken vorhandener Bohrungen und Staubschatten, hohe Lebensdauer von 50.000 Stunden (**L80 B10**), **BEG-förderfähig**, **made in Germany**, Garantie 5 Jahre, **Lichtfarbe 3000K und DALI-fähige Varianten auf Anfrage erhältlich**

weiß

40W	4730lm	4000K	L1274 B373 H50mm	**670 540**
49W	6140lm	4000K	L1574 B373 H50mm	**670 545**



silber

40W	4730lm	4000K	L1274 B373 H50mm	**670 570**
49W	6140lm	4000K	L1574 B373 H50mm	**670 575**



LED-Anbauleuchte UGR<19 Ra>90
mit hohem Ra-Wert (Ra >90) für eine gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, **geeignet für Bildschirmarbeitsplätze** (UGR <19) **nach EN 12464-1**, Aluminium weiß, Abdeckung mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°, **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** L260 B20 H22mm (in Rahmen einlegbar - kein separater Hohlraum notwendig), Befestigung durch Anschrauben (Schraublöcher an jeder Ecke, inkl. Abdeckstopfen) bei Verwendung von geeignetem Netzgerät 1050mA auch **dimmbar**, Lebensdauer 50.000 Stunden (L70 B50), Betriebstemperatur -20°C bis +40°C, Betriebsstrom 1050mA, Garantie 3 Jahre
40W 4600lm 4000K ☐620mm H35mm **692 940**
40W 4600lm 3000K ☐620mm H35mm **692 945**



LED-Anbauleuchte UGR<19

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), Aluminium weiß, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA**, mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°, **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** L128 B50 H18mm (in Rahmen einlegbar – kein separater Hohlraum notwendig), **Befestigung durch Anschrauben** (Schraublöcher an jeder Ecke, inkl. Abdeckstopfen) bei Verwendung von Netzgerät Art.Nr. 671405 auch **dimmbar** bzw. Art.Nr. 692485 auch **DALI-2/ PUSH-dimmbar**, Betriebstemperatur -10°C bis +30°C, Betriebsstrom 700mA (Varianten mit 18W und 20W) bzw. 1050mA (Varianten mit 40W), durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (L70 B50), Garantie 3 Jahre

18W	1620lm	4000K	☐600x300 H34mm		680 425
18W	1620lm	3000K	☐600x300 H34mm		680 430
20W	1800lm	4000K	☐400mm H34mm	NEU	693 360
20W	1800lm	3000K	☐400mm H34mm	NEU	693 365
40W	4000lm	4000K	☐625mm H34mm		679 275
40W	4000lm	3000K	☐625mm H34mm		688 325
40W	4000lm	4000K	☐1200x300 H34mm		679 515
40W	4000lm	3000K	☐1200x300 H34mm		688 320
40W	4900lm	4000K	☐1500x300 H34mm		680 415
40W	4900lm	3000K	☐1500x300 H34mm		680 420



Netzgerät 1050mA-DIM (dimmbar)

dimmbar mit Phasenabschnittdimmern (Mindestlast beachten), passend für Varianten mit 1050mA-40W

40W	166x52x24mm		671 405



DALI-2 / PUSH-Netzgerät

Ausgangsstrom 650mA-1100mA über DIP einstellbar, dimmbar mit **DALI-2**-Schnittstelle **oder Tastereingang** 230V (bei PUSH max. 15 Leuchten), zum Anschluss an Leuchten mit Betriebsstrom 650-27W/700-29W/750-31W/800-33W/850-35W/900-37W/950-40W/1000-42W/1050-40W/1100mA-41W

27-42W	131x73x30mm		692 485

LED-Anbauleuchte

Aluminium weiß, mit separat setzbarem Netzgerät L255 B31 H17 (in Rahmen einlegbar - kein separater Hohlraum notwendig), Befestigung per rückseitigem Montagebügel, Garantie 3 Jahre

LED-Anbauleuchte UGR<22

Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 120

36W	3600lm	4000K	☐620mm H28mm		690 900
36W	3600lm	3000K	☐620mm H28mm		690 905
36W	3600lm	4000K	1200x300mm H28mm		690 910
36W	3600lm	3000K	1200x300mm H28mm		690 915

LED-Anbauleuchte UGR<19

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19) **nach EN 12464-1**, Abdeckung mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°

36W	3600lm	4000K	☐620mm H28mm		690 920
36W	3600lm	3000K	☐620mm H28mm		690 925
36W	3600lm	4000K	1200x300mm H28mm		690 930
36W	3600lm	3000K	1200x300mm H28mm		690 935

LED-Anbauleuchte UGR<19

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19) **nach EN 12464-1**, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA**, mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°, Aluminium weiß, mit stabilem rückseitigen Montagebügel und Schnappsystem für einfache Montage und separat setzbarem Netzgerät L138 B37 H29mm (in Rahmen einlegbar - kein separater Hohlraum notwendig), durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), Betriebstemperatur -0°C bis +40°C, **BEG-förderfähig**, **MM**, Garantie 5 Jahre

35W	4230lm	4000K	☐620mm H43mm	NEU	694 200
38W	4700lm	4000K	L1247x310mm H45mm	NEU	694 205
45W	5500lm	4000K	L1547x310mm H45mm	NEU	694 210

LED-Anbauleuchte UGR<19 CCT + Power-Select

Lichtfarbe 3000K oder 4000K **sowie 2 Leistungsstufen** über Auswahlschalter **einstellbar**, **geeignet für Bildschirmarbeitsplätze** (UGR<19) **nach EN12464-1**, Aluminium weiß, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA**, mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°, **flackerfrei**, mit **innovativem Schnell-Montage-Mechanismus** für einfache Montage und separat integriertem Netzgerät (am Montagebügel befestigt - kein separater Hohlraum notwendig), **geeignet für** Notbetrieb über **Zentralbatterie**, Eingangsspannung 220-240V/AC / 198-264V/DC, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), Betriebstemperatur -20°C bis +40°C, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

25W	2950/3075lm	☐625mm H43mm		NEU	693 925
33W	3894/4059lm				
30W	3540/3690lm	L1225x325mm H43mm		NEU	693 930
36W	4248/4428lm				
38W	4484/4674lm	L1525x325mm H43mm		NEU	693 935
56W	6608/6888lm				

LED-Anbauleuchte UGR<19 DALI - CCT

Lichtfarbe 3000K oder 4000K über Auswahlschalter **einstellbar**, **geeignet für Bildschirmarbeitsplätze** (UGR<19) **nach EN12464-1**, Aluminium weiß, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA**, mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°, **flackerfrei**, mit **innovativem Schnell-Montage-Mechanismus** für einfache Montage und separat integriertem DALI-Netzgerät (am Montagebügel befestigt - kein separater Hohlraum notwendig), **dimmbar** über DALI-Schnittstelle oder Taster, **geeignet für** Notbetrieb über **Zentralbatterie**, Eingangsspannung 220-240V/AC / 198-264V/DC, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), Betriebstemperatur -20°C bis +40°C, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

33W	3894/4059lm	☐625mm H43mm	NEU	693 940
36W	4248/4428lm	L1225x325mm H43mm	NEU	693 945
54W	6264/6642lm	L1525x325mm H43mm	NEU	693 950



LED-Anbauleuchte UGR<19 Power-Select

4 Leistungsstufen über DIP **einstellbar**, **geeignet für Bildschirmarbeitsplätze** (UGR<19), Abdeckung mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°, mit Doppelsteckklemme und Möglichkeit zur Durchverdrahtung für einfache Montage, Anschlussraum unter Seitenabdeckung, mit integriertem **Netzgerät**, Befestigung per rückseitigem Montagebügel, Betriebstemperatur -20°C bis +40°C, Garantie 5 Jahre

26W	3400lm	4000K	L1200 B306 H47mm	NEU	694 040
28W	3600lm				
30W	3800lm				
32W	4000lm				
37W	4633lm	4000K	L1500 B306 H47mm	NEU	694 045
39W	4905lm				
41W	5177lm				
43W	5450lm				



LED-Anbauleuchte UGR<19 CCT + Power-Select

Lichtfarbe 3000K oder 4000K über Auswahlschalter **sowie 2 Leistungsstufen** über DIP (am Netzgerät) **einstellbar**, **geeignet für Bildschirmarbeitsplätze** (UGR<19) **nach EN12464-1**, Metall weiß, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA** mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°, **inklusive Anschlussbox** mit Möglichkeit zur Durchverdrahtung für einfache Montage **und** separat setzbarem **Netzgerät** L305 B65 H35mm (in Rahmen einlegbar - kein separater Hohlraum notwendig), Befestigung per rückseitigem Montagebügel, Betriebstemperatur -10°C bis +40°C, **ENEC**, Garantie 3 Jahre

24W	2900lm	☐625 H46mm		NEU	693 060
33W	3600lm				
30W	3000lm	L1225 B325 H46mm		NEU	693 065
36W	4000lm				
38W	4000lm	L1525 B325 H46mm		NEU	693 070
54W	6000lm				



LED-Anbauleuchte UGR<22

Side-lit-Technologie - ohne Schattenbildung, Aluminium silber, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA** mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), **ENEC, F, made in Germany**, Garantie 5 Jahre, **Lichtfarbe 3000K und DALI-fähige Varianten auf Anfrage erhältlich**

69W	7880lm	4000K	L1544 B273 H50mm	679 585



LED-Pendelleuchte 2-Way UGR<16

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<16) **nach EN12464-1**, Side-Lit-Technologie - ohne Schattenbildung, **mit direkter (38% - 84°) und indirekter (62% - 104°) Abstrahlung**, Aluminium, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA**, mikroprismatisch, **inklusive Y-Seilabhängung** 1,5m, transparenter **Zuleitung** und **Deckenauslassdose**, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), **ENEC/F, BEG-förderfähig, made in Germany,** Garantie 5 Jahre, **Lichtfarbe 3000K und DALI-fähige Varianten auf Anfrage erhältlich**

weiß

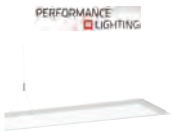
54W	6230lm	4000K	L1244 B273 H29mm	691 040
69W	8410lm	4000K	L1544 B273 H29mm	691 045

silber

54W	6230lm	4000K	L1244 B273 H29mm	691 050
69W	8410lm	4000K	L1544 B273 H29mm	679 590



Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Pendelleuchte 2-Way UGR<16

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<16) **nach EN12464-1**, Side-Lit-Technologie - ohne Schattenbildung, **extrem flache Ausführung** (nur H13mm) **mit direkter** (**36% - 90°**) **und indirekter Abstrahlung** (**64% - 120°**), Aluminium, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA**, mikroprismatisch, **inklusive Baldachin** L848 B44 H39mm, **Y-Seilabhängung** 1,5m und transparenter Zuleitung, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), ENEC, **F, Lichtquelle austauschbar, BEG-förderfähig, made in Germany**, Garantie 5 Jahre, **Lichtfarbe 3000K und DALI-fähige Varianten auf Anfrage erhältlich**

weiß

53W	6930lm	4000K	L1262 B264 H13mm		691 100
69W	9010lm	4000K	L1562 B264 H13mm		691 105

silber

53W	6930lm	4000K	L1262 B264 H13mm		691 110
69W	9010lm	4000K	L1562 B264 H13mm		691 115



LED-Pendelleuchte 2-Way UGR<19

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19) **nach EN12464-1**, **mit direkter** (70%) **und indirekter** (30%) **Abstrahlung**, Abstrahlwinkel 120°, Gehäuse Aluminium, sichtbare Rahmenhöhe nur 20mm, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA** mikroprismatisch, **inklusive Baldachin** L250 B90 H45mm, **Y-Seilabhängung** 2,0m und transparenter Zuleitung, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), Garantie 3 Jahre

38W	3900lm	4000K	L1195 B195 H20mm	**NEU**	693 400



LED-Pendelleuchte 2-Way UGR<16

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<16) **nach EN 12464-1**, **mit direkter** (50%) **und indirekter** (50%) **Abstrahlung**, Gehäuse pulverbeschichtetes Stahlblech silbergrau, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA**, mikroprismatisch, sichtbare Rahmenhöhe nur 26mm, Abstrahlwinkel 65°, Anschluss über **integrierte Anschlussleitung L1,9m**, für Montage wird jeweils ein Baldachin (inkl. Seilabhängung 1,9m) Art.Nr. 691035 benötigt (optional), durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), **BEG-förderfähig, made in Germany,** Garantie 5 Jahre, **DALI-2-fähige Varianten auf Anfrage erhältlich**

29W	4084lm	4000K	L1240 B198 H37mm		691 000
46W	6669lm	4000K	L1540 B198 H37mm		691 005



Zubehör:

passend zu LED-Pendelleuchten 691000, 691005, 691010, 691015, 691020 und 691025

Baldachin mit Seilabhängung

Metall, pulverbeschichtet, **inklusive Y-Seilabhängung** L1,9m, höhenverstellbar

L160 B44 H39mm	silbergrau		691 035



LED-Pendelleuchte 2-Way UGR<18

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<18) **nach EN 12464-1**, **mit direkter** (62%) **und indirekter** (38%) **Abstrahlung**, Gehäuse pulverbeschichtetes Stahlblech, mit reflektionsverstärktem Aluminium-Parabolraster, sichtbare Bauhöhe nur 26mm, Abstrahlwinkel 65°, Anschluss über **integrierte Anschlussleitung L1,9m**, für Montage wird jeweils ein Baldachin (inkl. Seilabhängung 1,9m) Art.Nr. 691030 oder 691035 benötigt (optional), durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), **BEG-förderfähig, made in Germany,** Garantie 5 Jahre, **DALI-2-fähige Varianten auf Anfrage erhältlich**

weiß

43W	5514lm	4000K	L1240 B198 H37mm		691 010
50W	6769lm	4000K	L1540 B198 H37mm		691 015

silber

43W	5514lm	4000K	L1240 B198 H37mm		691 020
50W	6769lm	4000K	L1540 B198 H37mm		691 025



Zubehör:

passend zu LED-Pendelleuchten 691000, 691005, 691010, 691015, 691020 und 691025

Baldachin mit Seilabhängung

Metall, pulverbeschichtet, **inklusive Y-Seilabhängung** L1,9m, höhenverstellbar

L160 B44 H39mm	weiß	691 030
L160 B44 H39mm	silbergrau	691 035



LED-Pendelleuchte 2-Way UGR<16

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<16) **nach EN12464-1**, **mit direkter** (65%) **und indirekter** (35%) **Abstrahlung**, Metall weiß, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA** mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 85°, **inklusive Baldachin** L570 B80 H50mm, **Y-Seilabhängung** 1,4m und transparenter Zuleitung, **ENEC**, Garantie 3 Jahre

40W	4400lm	4000K	L1195 B295 H16mm	**NEU**	693 080
55W	6000lm	4000K	L1495 B295 H20mm	**NEU**	693 085

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Pendelleuchte 2-Way UGR<19

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), **mit direkter** (70% - 110°) **und indirekter** (30% - 130°) **Abstrahlung,** Aluminium weiß, Abdeckung opal matt, **inklusive** Baldachin L620 B102 H45mm und **Y-Seilabhängung 1,5m**, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L90 B10**), mit Anschlussleitung, Betriebstemperatur -20°C bis +45°C, Garantie 5 Jahre

36W	4000lm	4000K	L1200 B300 H16mm		667 705



LED-Pendelleuchte 2-Way

Aluminium weiß, LEDs seitlich im Rahmen angeordnet, Diffusorplatte **vergilbungsbeständiges PMMA** opal matt, **mit direkter** (70%) **und indirekter** (30%) Abstrahlung, Abstrahlwinkel 110°, **inklusive** Baldachin L240 B70 H40mm, **Y-Seilabhängung** 1,5m und Anschlussleitung, Betriebstemperatur -10°C bis +40°C, Garantie 3 Jahre

40W	4000lm	4000K	L1195 B295 H14mm		678 525
40W	3720lm	3000K	L1195 B295 H14mm		678 530



LED-Pendelleuchte 2-Way/Side-light UGR<19

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), LEDs seitlich im Rahmen angeordnet, Diffusorplatte **vergilbungsbeständiges PMMA, mit direkter** (70%) **und indirekter** (30%) **Abstrahlung**, Aluminium weiß, Abstrahlwinkel 90°, **inklusive Baldachin** Ø190 H37mm, und **3-fach-Seilabhängung** 1,5m, Betriebstemperatur -10°C bis +40°C, LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre

40W	4000lm	4000K	L1195 B295 H11mm		688 335



LED-Pendelleuchte 2-Way UGR<19 CCT + Power-Select

Lichtfarbe 3000K, 4000K, 5700K über Auswahlschalter an der Leuchte **sowie 2 Leistungsstufen** (100/75%) über DIP-Schalter am Netzgerät **einstellbar, geeignet für Bildschirmarbeitsplätze** (UGR<19), Aluminium, Abdeckung mikroprismatisch, **mit direkter** (80%) **und indirekter** (20%) **Abstrahlung,** Abstrahlwinkel 85°, **inklusive** Baldachin L240 B70 H40mm, **Y-Seilabhängung** 1,5m und Anschlussleitung, Betriebstemperatur -10°C bis +30°C, Betriebsspannung 24V-DC

weiß

21W	2100lm	L1200 B150 H34mm	**NEU**	693 405
28W	2800lm			
45W	3000lm	L1500 B150 H34mm	**NEU**	693 410
60W	4000lm			

schwarz

21W	2100lm	L1200 B150 H34mm	**NEU**	693 415
28W	2800lm			
45W	3000lm	L1500 B150 H34mm	**NEU**	693 420
60W	4000lm			



LED-Pendelleuchte 2-Way UGR<19 CCT

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), **Lichtfarbe** 3000K oder 4000K über Auswahlschalter am Netzgerät **einstellbar** Aluminium, LEDs seitlich im Rahmen angeordnet, Abdeckung transparent (im ausgeschalten Zustand fast durchsichtig) **vergilbungsbeständiges PMMA, mit direkter** (50%) **und indirekter** (50%) **Abstrahlung,** Abstrahlwinkel 155°, **inklusive** Baldachin L580 B80 H40mm und **Y-Seilabhängung** 1,8m, **dimmbar**, Garantie 5 Jahre

53W	5600lm 6100lm	weiß	**NEU**	693 750
53W	5600lm 6100lm	silber	**NEU**	693 755
53W	5600lm 6100lm	schwarz	**NEU**	693 760



LED-Anbauleuchte 2-Way

Metall silber, Abdeckung Acryl opal, Abstrahlwinkel 120°, zusätzlich **mit rückseitiger Beleuchtung, dimmbar**

30W	1875lm	3000K	Ø250mm A50mm	632 730
40W	3200lm	3000K	Ø400mm A50mm	634 965
60W	4000lm	3000K	Ø600mm A50mm	634 970
90W	5300lm	3000K	Ø750mm A50mm	632 735



LED-Anbauleuchte

Side-Lit-Technologie - ohne Schattenbildung, **mit dezenter Hintergrundbeleuchtung** (Indirektanteil ca. 3%), Alu-Druckguss, **kratzfeste Oberfläche** weiß pulverbeschichtet, sichtbare Rahmenhöhe nur 14mm, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA** mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), **F, BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre, **DALI-fähige Varianten auf Anfrage erhältlich**

LED-Anbauleuchte UGR<22

26W	2700lm	4000K	Ø332mm H53mm	691 060
26W	2620lm	3000K	Ø332mm H53mm	691 065
50W	5470lm	4000K	Ø552mm H53mm	691 070
50W	5310lm	3000K	Ø552mm H53mm	691 075

LED-Anbauleuchte UGR<19

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze nach EN12464-1

44W	5130lm	4000K	Ø729mm H53mm	691 080
44W	4980lm	3000K	Ø729mm H53mm	691 085

LED-Anbauleuchte UGR<19

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze

68W	7390lm	4000K	Ø729mm H53mm	691 090
68W	7170lm	3000K	Ø729mm H53mm	691 095



LED-Anbau-/ Pendelleuchte 2-Way

Metall silber, Abdeckung Acryl opal, Abstrahlwinkel 120°, zusätzlich **mit rückseitiger Beleuchtung, als Anbau- oder Pendelleuchte verwendbar, dimmbar** mit Phasenabschnittdimmer, inklusive Abhänge-Set 1,5m

40W	4400lm	3000K	Ø440 H100mm	640 930
55W	6400lm	3000K	Ø580 H100mm	640 935



LED-Pendelleuchte 2-Way/Side-light UGR<19

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), LEDs seitlich im Rahmen angeordnet, Diffusorplatte **vergilbungsbeständiges PMMA, mit direkter** (70%) **und indirekter** (30%) **Abstrahlung**, Aluminium weiß, Abstrahlwinkel 90°, **inklusive Baldachin** Ø190 H37mm, und **3-fach-Seilabhängung** 1,5m, Betriebstemperatur -10°C bis +40°C, LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre

50W	5300lm	4000K	Ø610mm H11mm	688 340
50W	4930lm	3000K	Ø610mm H11mm	690 990



LED-Pendelleuchte UGR<22

Side-Lit-Technologie - ohne Schattenbildung, Alu-Druckguss, kratzfeste Oberfläche weiß pulverbeschichtet, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA** mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 94°, **inklusive Baldachin** Ø233 H41mm, **3-fach-Seilabhängung** L1,5m und transparenter Zuleitung, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), **F, BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre, **andere Durchmesser und DALI-fähige Varianten auf Anfrage erhältlich**

50W	5100lm	4000K	Ø552mm H14mm	690 940
50W	4950lm	3000K	Ø552mm H14mm	690 945



LED-Anbauleuchte DALI/PUSH

Metall / Aluminium, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 110°, geeignet für Wand- und Deckenmontage, **mit integriertem DALI-Netzgerät, dimmbar** über DALI-Schnittstelle oder Taster, Lebensdauer 50.000 Stunden, Garantie 5 Jahre

weiß

33W	1830lm	3000K	Ø500mm H80mm	691 300
50W	2745lm	3000K	Ø700mm H80mm	691 305
66W	3660lm	3000K	Ø900mm H80mm	691 310
83W	4575lm	3000K	Ø1100mm H80mm	691 315

schwarz

33W	1830lm	3000K	Ø500mm H80mm	691 320
50W	2745lm	3000K	Ø700mm H80mm	691 325
66W	3660lm	3000K	Ø900mm H80mm	691 330
83W	4575lm	3000K	Ø1100mm H80mm	691 335

silber

33W	1830lm	3000K	Ø500mm H80mm	691 340
50W	2745lm	3000K	Ø700mm H80mm	691 345
66W	3660lm	3000K	Ø900mm H80mm	691 350
83W	4575lm	3000K	Ø1100mm H80mm	691 355



LED-Pendelleuchte DALI/PUSH

Metall / Aluminium, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 110°, **inklusive Baldachin** Ø190mm H55mm, **3-fach-Seilabhängung** L2,5m (bei Ø500mm und 900mm) bzw. L3m (bei Ø900mm und Ø1100mm) und transparenter Zuleitung, **mit** integriertem **DALI-Netzgerät, dimmbar** über DALI-Schnittstelle oder Taster, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden, Garantie 5 Jahre

weiß

33W	1830lm	3000K	Ø500mm H80mm	691 360
50W	2745lm	3000K	Ø700mm H80mm	691 365
66W	3660lm	3000K	Ø900mm H80mm	691 370
83W	4575lm	3000K	Ø1100mm H80mm	691 375

schwarz

33W	1830lm	3000K	Ø500mm H80mm	691 380
50W	2745lm	3000K	Ø700mm H80mm	691 385
66W	3660lm	3000K	Ø900mm H80mm	691 390
83W	4575lm	3000K	Ø1100mm H80mm	691 395

silber

33W	1830lm	3000K	Ø500mm H80mm	691 405
50W	2745lm	3000K	Ø700mm H80mm	691 410
66W	3660lm	3000K	Ø900mm H80mm	691 415
83W	4575lm	3000K	Ø1100mm H80mm	691 420



LED-Anbauleuchte UGR<19 - DALI/PUSH

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), Metall / Aluminium, Abdeckung mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 86°, **mit** integriertem **DALI/PUSH-Netzgerät, dimmbar** über DALI-Schnittstelle, Taster oder Spannungseingang 1-10V, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), Garantie 5 Jahre

weiß

21W	1788lm	4000K	Ø600mm H80mm	691 425
47W	4159lm	4000K	Ø600mm H80mm	691 430



schwarz

21W	1788lm	4000K	Ø600mm H80mm	691 445
47W	4159lm	4000K	Ø600mm H80mm	691 465



silber

21W	1788lm	4000K	Ø600mm H80mm	691 480
47W	4159lm	4000K	Ø600mm H80mm	691 485



LED-Pendelleuchte UGR<19 - DALI/PUSH

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), Metall / Aluminium, Abdeckung mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 86°, **inklusive Baldachin** Ø190mm H55mm, **3-fach-Seilabhängung** L2,5m (bei Ø600mm) bzw. L3m (bei Ø900 und Ø1100mm) und transparenter Zuleitung, **mit** integriertem **DALI-Netzgerät, dimmbar** über DALI-Schnittstelle, Taster oder Spannungseingang 1-10V, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), Garantie 5 Jahre

weiß

47W	4159lm	4000K	Ø600mm H80mm	691 500

schwarz

47W	4159lm	4000K	Ø600mm H80mm	691 515



silber

47W	4159lm	4000K	Ø600mm H80mm	691 530



LED-Pendelleuchte 2-Way

Aluminium, Abdeckung Acryl opal matt, **mit direkter** (70%) **und indirekter** (30%) **Abstrahlung**, Abstrahlwinkel 120°, **dimmbar** 1-10V, **inklusive Seilabhängung** 1,5m

40W	3200lm	3000K	L1500 B20 H80mm	670 685



LED-Pendelleuchte 2-Way UGR<16

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<16), Aluminium, **mit direkter** (70%) **und indirekter** (30%) **Abstrahlung**, Abstrahlwinkel 120°, **dimmbar** 1-10V, **inklusive Seilabhängung** 1,5m

40W	3200lm	3000K	L1500 B40 H55mm	670 690

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-System-Pendelleuchte /-Lichtband

Metall / Aluminium, Abdeckung opal matt, zur Verwendung als **Einzelleuchte oder als Lichtband**, jedes Segment **3-phasig schaltbar**, Abstrahlwinkel 110°, **inklusive 2 Seilabhängungen** L3m pro Segment, **zum Abschluss** der Leuchte oder Lichtband **wird 1x Enddeckel-Set** (optional) **benötigt**, Einspeise-Zuleitung 5-polig, L3m optional erhältlich, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), Garantie 5 Jahre

Segment gerade
L1414mm H80mm

32W	3241lm	4000K	weiß	691 550
32W	3127lm	3000K	weiß	691 555
32W	3241lm	4000K	schwarz	691 560
32W	3127lm	3000K	schwarz	691 565



Segment Kurve 60°
L1430mm H80mm

32W	3241lm	4000K	weiß	691 570
32W	3127lm	3000K	weiß	691 575
32W	3241lm	4000K	schwarz	691 580
32W	3127lm	3000K	schwarz	691 585



Segment Kurve 90°
L1379mm H80mm

32W	3241lm	4000K	weiß	691 590
32W	3127lm	3000K	weiß	691 595
32W	3241lm	4000K	schwarz	691 600
32W	3127lm	3000K	schwarz	691 605



Enddeckel-Set
mit 2 Enddeckeln, passend zu LED-Systemleuchte

	weiß	691 610
	schwarz	691 615



Zuleitung 5-polig
mit Anschlussdose

L3000mm	weiß	691 620
L3000mm	schwarz	691 625



Zubehör:
passend für Eglo LED-System-Pendelleuchte /-Lichtband

Enddeckel-Set
mit 2 Enddeckeln, passend zu LED-Systemleuchte

	weiß	691 610
	schwarz	691 615



Zuleitung 5-polig
mit Anschlussdose

L3000mm	weiß	691 620
L3000mm	schwarz	691 625



LED-Pendelleuchte 2-Way UGR<16 -DALI/PUSH

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<16), Aluminium, **mit direkter (70% - 40°) und indirekter (30% - 120°) Abstrahlung**, **mit** integriertem **DALI-Netzgerät, dimmbar** über DALI-Schnittstelle oder Taster, **inklusive Anschlussdose** L110 B66 H37mm, **Seilabhängung** L2,0m und transparenter Zuleitung, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), Garantie 5 Jahre

weiß

52W	4426lm	4000K	L1070 B38 H66mm	691 630
52W	4381lm	3000K	L1070 B38 H66mm	691 635
71W	6046lm	4000K	L1590 B38 H66mm	691 640
71W	5985lm	3000K	L1590 B38 H66mm	691 645

schwarz

52W	4426lm	4000K	L1070 B38 H66mm	691 650
52W	4381lm	3000K	L1070 B38 H66mm	691 655
72W	6046lm	4000K	L1590 B38 H66mm	691 660
72W	5985lm	3000K	L1590 B38 H66mm	691 665

silber

52W	4426lm	4000K	L1070 B38 H66mm	691 670
52W	4381lm	3000K	L1070 B38 H66mm	691 675
71W	6046lm	4000K	L1590 B38 H66mm	691 680
71W	5985lm	3000K	L1590 B38 H66mm	691 685

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Anbau-/ Pendelleuchte/ -Lichtband

Aluminium silber, Glas Acryl satiniert, **als Anbau- oder Pendelleuchte oder Lichtband verwendbar**, mit integrierter Durchgangsverdrahtung, **inklusive** Verbinder und **Abhängeset** 1,5m

30W	2600lm	4000K	L1130 B60 H80mm	632 515
30W	2600lm	3000K	L1130 B60 H80mm	633 395

LED-Anbau- und Pendelleuchte/ -Lichtband UGR<16

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<16), Aluminium weiß, Endkappen Kunststoff, Abstrahlwinkel 70°, bei Verwendung von Durchverdrahtungs-Satz Art.Nr. 691125 (passend zu Art.Nr. 691100) bzw. Art.Nr. 691130 (passend zu Art.Nr. 691105) auch **geeignet für Durchgangsverdrahtung**, mit entsprechendem Zubehör (optional) auch **als Pendelleuchte und /oder Lichtband verwendbar**, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), Garantie 5 Jahre

34W	4200lm	4000K	L1199 B120 H40mm	691 120
48W	5700lm	4000K	L1488 B120 H40mm	691 125



Zubehör:
passend zu dem LED-Anbau-/Pendelleuchten/-Lichtband-System Art.Nr. 691120 und 691125

Y-Seilabhängung-Set
mit 1x transparente Anschlussleitung L1,5m, 2x Y-Seilaufhängung L1,5m, Seilststopper und Befestigungsmaterial

Länge je 1500mm	691 130



Y-Seilabhängung
mit 1x Y-Seilabhängung L1,5m, Seilststopper und Befestigungsmaterial, zur Erweiterung bei Verwendung als Lichtband, je weitere Leuchte wird je eine zusätzliche Abhängung benötigt

Länge 1500mm	691 135



Leuchtenverbinder

weiß	691 140



Durchverdrahtungs-Satz
3x1,5mm², zur Durchverdahtung bei Erstellung eines Lichtbandes, je zusätzliche Leuchte wird je ein Durchverdrahtungs-Satz benötigt

Länge 1200mm	691 145
Länge 1500mm	691 150



LED-Pendelleuchte/ -Lichtband CCT

Aluminium, Abdeckung Kunststoff, Abstrahlwinkel 120°, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 5700K über Auswahlschalter **einstellbar,** geeignet für Durchgangsverdrahtung, mit entsprechendem Zubehör (optional) auch **als Pendelleuchte, Lichtband oder für Wandmontage verwendbar**, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), Garantie 5 Jahre
L1204 B56 H75mm

LED-Anbau-/ Pendelleuchte/ -Lichtband CCT
als Anbauleuchte, Pendelleuchte oder als Lichtband verwendbar

36W	4000lm	weiß	682 370
36W	4000lm	silber	683 765



LED-Pendelleuchte/ -Lichtband 2-Way CCT
mit direkter (70%) **und indirekter** (30%) **Abstrahlung, inklusive Seilabhängung 2m**

50W	5250lm	weiß	682 400
50W	5250lm	silber	683 770



LED-Pendelleuchte/ -Lichtband UGR<19

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), Aluminium, Abstrahlwinkel 60°, geeignet für Durchgangsverdrahtung, mit entsprechendem Zubehör (optional) auch **als Pendelleuchte, Lichtband oder für Wandmontage verwendbar**, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), Garantie 5 Jahre
L1204 B56 H75mm

LED-Anbau-/ Pendelleuchte/ -Lichtband UGR<19
als Anbauleuchte, Pendelleuchte oder als Lichtband verwendbar

36W	3825lm	4000K	weiß	683 670
36W	3825lm	4000K	silber	683 690

LED-Pendelleuchte/ -Lichtband 2-Way UGR<19
mit direkter (70%-60°) **und indirekter** (30%-120°) **Abstrahlung, inklusive Seilabhängung 2m**

50W	3605lm 1545lm	4000K	weiß	683 675
50W	3605lm 1545lm	4000K	silber	683 695

eltric seit 75 Jahren der Partner für den Elektrofachhandel und das Elektrohandwerk

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Zubehör:
passend zu dem LED-Anbau-/Pendelleuchten/-Lichtband-System Art.Nr. 682370, 683765, 682400, 683770, 683670, 683690, 683675 und 683695

Leuchtenverbinder
mit Befestigungsschrauben
L60 B52 H30mm stahl **682 750**



Wandbefestigung-Set
mit 2x Wandbefestigungsbügel und Befestigungsschrauben
L53 B20 H20mm stahl **683 095**



Decken-Baldachin
Ø100mm H42mm weiß **683 125**
Ø100mm H42mm silber **690 290**



Seilabhängung
mit 1x transparente Anschlussleitung Länge 2250mm, 2x Drahtseil Länge je 2000mm 2x Seilstopper und Befestigungsmaterial
Länge 2000mm **683 170**



LED-Pendelleuchte/ -Lichtband CCT
Aluminium eloxiert, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA** mikroprismatisch, Endkappen Kunststoff, Abstrahlwinkel 90°, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 6000K über rückseitigen Auswahlschalter **einstellbar, inklusive Seilabhängung** 1,5m, **inklusive Durchgangsverdrahtung**, mit entsprechendem Zubehör (optional) auch **als Lichtband verwendbar**, mit jeweils einem Verbindungsblock Art.Nr. 671185 (optional) ist die **Verbindung von bis zu 4 Leuchten in beliebigen Winkeln möglich** (pro zu verbindende Leuchte wird zusätzlich ein Verbindungsstück Art.Nr. 671190 benötigt), durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), Garantie 3 Jahre

LED-Anbau-/ Pendelleuchte/ -Lichtband CCT
als Anbauleuchte, Pendelleuchte oder als Lichtband verwendbar
32W 2880lm L1131 B50 H75mm **683 920**



LED-Pendelleuchte/ -Lichtband 2-Way CCT
mit direkter (70%) **und indirekter** (30%) **Abstrahlung**
48W 4460lm L1131 B50 H75mm **683 925**



Leergehäuse zu LED-Leuchte/-Lichtband
zum Erstellen von Leerfeldern innerhalb eines Lichtbandes, passend zu Art.Nr. 683920 und 683925
L1131 B50 H75mm aluminium **690 550**



LED-Pendelleuchte/ -Lichtband CCT UGR<16
geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<16), Aluminium eloxiert, Endkappen Kunststoff, Abstrahlwinkel 60°, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 6000K über rückseitigen Auswahlschalter **einstellbar, inklusive Seilabhängung** 1,5m, **inklusive Durchgangsverdrahtung**, mit entsprechendem Zubehör (optional) **auch als Lichtband verwendbar**, mit jeweils einem Verbindungsblock Art.Nr. 671185 (optional) ist die **Verbindung von bis zu 4 Leuchten in beliebigen Winkeln möglich** (pro zu verbindende Leuchte wird zusätzlich ein Verbindungsstück Art.Nr. 671190 benötigt), durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), Garantie 3 Jahre

LED-Anbau-/ Pendelleuchte/ -Lichtband CCT UGR<16
als Anbauleuchte, Pendelleuchte oder als Lichtband verwendbar
32W 3500lm L1131 B50 H70mm **671 170**



LED-Pendelleuchte/ -Lichtband 2-Way CCT UGR<16
mit direkter (70%) **und indirekter** (30%) **Abstrahlung**
48W 5200lm L1131 B50 H70mm **671 175**



Leergehäuse zu LED-Leuchte/-Lichtband
zum Erstellen von Leerfeldern innerhalb eines Lichtbandes, passend zu Art.Nr. 671170 und 671175
L1131 B50 H75mm aluminium **690 555**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Zubehör:
passend für LED-Raster-Leuchten Art.Nr. 671170, 671175, 683920 und 683925

Direktverbinder
starrer Verbinder zum Erstellen von geraden Lichtbändern
L160 B46 H33mm **671 180**



Verbindungsblock
zum Verbinden von bis zu vier Leuchten Art.Nr. 671170, 671175, 683920, 683925 in beliebigen Winkeln (Verbindungsstück Art.Nr. 671190 wird je Leuchte 1x zusätzlich benötigt!)
B50mm H78mm **671 185**



Verbindungsstück
zum Andocken der Leuchten Art.Nr. 671170, 671175, 683920, 683925 an den Verbindungsblock Art.Nr. 671185
B72mm H76mm **671 190**



LED-Stehleuchte 2-Way UGR<17
geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<17), **flackerfrei**, Aluminium, Leuchtenkopf L610xB280xH43mm, Abstrahlwinkel 110°/90°, **mit direkter** (50% - 90°) und **indirekter** (50% - 110°) Abstrahlung, **mit Drehdimmer**, LM nicht austauschbar
Höhe 1950mm, Fuß L450xB300xH9mm
80W 4600lm 4200lm 4000K weiß RAL9003 **670 460**
80W 4600lm 4200lm 4000K silber RAL9006 **670 475**
80W 4600lm 4200lm 4000K schwarz RAL7021 **670 465**



LED-Stehleuchte 2-Way UGR<19
hervorragendes Lumen/Watt-Verhältnis, **geeignet für Bildschirmarbeitsplätze** (UGR<19), Aluminium, Leuchtenkopf L610xB280xH45mm, **mit direkter** (70% - 90°) **und indirekter** (30% - 110°) **Abstrahlung**, **mit Tastdimmer**, Garantie 5 Jahre
Höhe 1960mm, Fuß L300xB450xH8mm
67W 10309lm 4000K weiß **691 705**
67W 10309lm 4000K schwarz **691 710**
67W 10309lm 4000K silber **691 715**



LED-Stehleuchte 2-Way UGR<19
geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), Aluminium silber, Leuchtenkopf L980xB60xH35mm, **mit direkter** (40% - 75°) **und indirekter** (60% - 110°) **Abstrahlung**, **mit Drehdimmer**, Garantie 5 Jahre
Fuß L450xB180xH6mm
58W 2725lm 3600lm 4000K H1850mm **670 725**



LED-Tischleuchte 5-Step-DIM CCT
Aluminium, mit Ein-/Ausschalter, **5-Stufen-Dimmer, Lichtfarbe** 2700K, 4000K oder 5000K über Auswahlschalter **einstellbar**, **USB-Ausgang** 5V-DC/1000mA zur Spannungsversorgung oder **zum Laden diverser Geräte** und Steckernetzteil
H950mm A800mm
12W 900lm alu gebürstet/silber **664 745**
12W 900lm schwarz **664 590**



LED-Tischleuchte 4-Step-DIM CCT
Metall, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K, 5000K oder 6000K **über Touchschalter einstellbar, 4-stufig dimmbar**
H800mm A400mm
9W 1135lm aluminium **631 695**
9W 1000lm weiß **631 775**
9W 1135lm schwarz **631 780**



LED-Tischleuchte 4-Step-DIM CCT
Metall, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K, 5000K oder 6000K **über Touchschalter einstellbar, 4-stufig dimmbar**
H690mm A380mm
10W 1000lm weiß **670 745**
10W 1000lm schwarz **670 750**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Raster-Anbauleuchten



LED-Raster-Anbauleuchte UGR<19

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), Stahlblech weiß, **Hochglanz-Spiegelreflektor**, Abstrahlwinkel 75°, bei Verwendung von Netzgerät Art.Nr. 683915 (optional) auch DALI/PUSH-dimmbar, LM nicht austauschbar

48W 4500lm 4000K L1495 B295 H40mm **675 350**



LED-Raster-Anbauleuchte "Ronda+ LED" UGR<19

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), Stahlblech weiß, **mit mattiertem Reflektor**, Abstrahlwinkel 90°, hohe Lebensdauer von 50.000 Stunden (**L80 B10**), LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

38W 3800lm 4000K L1198 B285 H57mm **684 845**
60W 6200lm 4000K L1498 B285 H57mm **684 860**



LED-Raster-Anbauleuchte "Rana" UGR<19

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), Stahlblech weiß, **Parabol-Spiegelreflektor**, Abstrahlwinkel 90°, Schlagschutz IK07, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L90 B10**), LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

40W 4300lm 4000K ☐620mm H50mm **672 920**
52W 6050lm 4000K L1183 B187 H47mm **672 470**
34W 4000lm 4000K L1440 B187 H47mm **675 320**
62W 7500lm 4000K L1440 B187 H47mm **675 325**



LED-Raster-Anbauleuchte "Rana Neo" DALI - UGR<19

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), Stahlblech weiß, **Parabol-Spiegelreflektor**, Abstrahlwinkel 90°, **sehr gutes Lumen/Watt-Verhältnis**, Schlagschutz IK07, **dimmbar** über **DALI/PUSH**, hohe Lebensdauer von 60.000 Stunden (**L70 B50**), LM nicht austauschbar, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

37W 4700lm 4000K L1447 B187 H56mm **675 360**
71W 9500lm 4000K L1447 B187 H56mm **675 365**



Raster-Anbauleuchte für LED-Röhren

nur für den Einsatz mit LED-Röhren, Stahlblech weiß, mit **Hochglanz-Spiegelreflektor**, Abstrahlwinkel 90° (bzw. Abhängig vom verwendeten Leuchtmittel)

2xG13 (L1200mm) L1245 B320 H60mm **676 805**
2xG13 (L1500mm) L1545 B320 H60mm **676 810**



Raster-Anbauleuchte "Ronda+" für LED-Röhren

nur für den Einsatz mit LED-Röhren, Stahlblech weiß, mit mattiertem Reflektor (abhängbar während Leuchtmittel-Wechsel), Abstrahlwinkel 90° (bzw. Abhängig vom verwendeten Leuchtmittel)

1xG13 (L150cm) L1549 B149 H57mm **688 415**
2xG13 (L150cm) L1549 B285 H57mm **688 420**



Raster-Anbauleuchte Sylmaster mit LED-Röhre

inklusive LED-Röhre T84000K "Sylvania ToLEDo T8", Stahlblech weiß, Raster weiß, Abstrahlwinkel 90° (bzw. Abhängig vom verwendeten Leuchtmittel), Garantie 5 Jahre

1xG13 (120cm-18W/2100lm) L1250 B202 H85mm **669 090**
2xG13 (120cm-18W/2100lm) L1250 B202 H85mm **669 095**
1xG13 (150cm-24W/2850lm) L1550 B202 H85mm **670 070**
2xG13 (150cm-24W/2850lm) L1550 B202 H85mm **670 075**



Zubehör:

passend für Sylmaster Anbauleuchten

Seilabhängungs-Set

für Einzelaufhängung sowie für Anfangs- und Endabhängung bei Lichtbandmontage, mit 4 Stahlseilen 1,6m, 4 Seilbefestigungsklemmen, 2 Deckenbefestigungsplatten, 1 Anschlussklemme 5-polig, 2 Leuchtenbefestigungsplatten und 2 Baldachinen
Metall/Kunststoff **670 645**



Lichtbandmontageset

für Deckenmontage, mit 1 Leuchtenverbindungsplatte und 4 Befestigungsschrauben
Metall **670 635**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Einlegeleuchten



LED-Raster-Einlegeleuchte "Rana" UGR<19

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), Stahlblech weiß, **Parabol-Spiegelreflektor**, Abstrahlwinkel 90°, zum **Einlegen in T-Profildecken** Modular 625, Schlagschutz IK07, **mit** integriertem **Netzgerät**, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L90 B10**), Garantie 5 Jahre

40W 4500lm 4000K ☐620mm H60mm **679 565**



Raster-Einlegeleuchte für LED-Röhren

nur für den Einsatz mit LED-Röhren, Stahlblech weiß, mit Hochglanz-Spiegelreflektor, Abstrahlwinkel 90° (bzw. Abhängig vom verwendeten Leuchtmittel), zum Einlegen in T-Profildecken Modular 625, **Hohlraummontage** mit Befestigungssatz Art.Nr. 690 845 oder mit Einbaurahmen 675515 (jeweils optional) **möglich**

4xG13 (L600mm) ☐620mm H81mm **690 840**



Zubehör:

passend zu Raster-Einlegeleuchte Art.Nr. 690840

Befestigungssatz für Hohlraummontage
☐620mm H81mm **690 845**



LED-Einlegeleuchte "Quadro" UGR<16 Power-Select

moderne, stilvolle Variante in Wabenoptik (ohne Kunststoffabdeckung), **mit optischen Linsen**, Abstrahlwinkel 75° sowie **8 Leistungsstufen einstellbar** über DIP-Schalter am Netzgerät, **geeignet für Bildschirmarbeitsplätze** (UGR<16), Metall weiß, zum **Einlegen in T-Profildecken** Modular 625, **Deckenanbau** mit Aufbaurahmen Art.Nr. 679150 bzw. 675270 sowie **Hohlraummontage** mit Einbaurahmen 675515 (jeweils optional) **möglich**, **inklusive Anschlussbox** mit Möglichkeit zur Durchverdrahtung für einfache Montage **und** separat setzbarem **Netzgerät** (nicht dimmbar), L145 B45 H22mm, hohe Lebensdauer von 77.000 Stunden (**L80 B20**), Betriebstemperatur -10°C bis +50°C, bei Verwendung von Notlicht-Modul Art.Nr. 690960 (optional) **auch als Notleuchte verwendbar**, Garantie 5 Jahre

15-34W 2250-4650lm 4000K ☐620mm H18mm **NEU** **694 055**



Notlichtmodul

zum Einsatz mit kompatiblen Leuchten 6V-55V, Brenndauer 3 Stunden, Lichtstrom im Notbetrieb ca. 300 Lumen

2xL273 B41 H24 **690 960**

LED-Einlegeleuchte 900mA

Metall weiß, zum **Einlegen in T-Profildecken** Modular 625, **Deckenanbau** mit Aufbaurahmen Art.Nr. 679150, 675270 oder 651460, **Hohlraummontage** mit Haltefedern Art.Nr. 675110 oder 651555 oder mit Einbaurahmen Art.Nr. 675515 sowie **abgehängte Montage** mit Seilabhängung Art.Nr. 671940 oder 651550 (jeweils optional) **möglich**, mit Verbindungsleitung und Klinkenbuchse zum Anschluss von Netzgerät Art.Nr. 675130 (900mA), bei Verwendung von Netzgerät Art.Nr. 675135 (900mA-DIM) auch **dimmbar oder über DALI-/PUSH**-Netzgerät Art.Nr. 611325 bzw. **DALI-2**-Netzgerät Art.Nr. 611565 **steuerbar** (jeweils optional - bitte separat bestellen!), Betriebsstrom 900mA, Garantie 5 Jahre

LED-Einlegeleuchte 900mA - 27W
Abdeckung opal, **Abstrahlwinkel 120°**
hohe Lebensdauer von >85.000 Stunden (**L80 B10**), Betriebstemperatur -15°C bis +45°C

27W 3000lm 5000K ☐620mm H11mm **675 225**
27W 2800lm 3000K ☐620mm H11mm **675 125**

LED-Einlegeleuchte II 900mA - 27W - UGR<22
Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA** opal, Abstrahlwinkel 120°
durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B50**), Betriebstemperatur -10°C bis +45°C, **BEG-förderfähig**

27W 3750lm 4000K ☐620mm H9mm **NEU** **651 400**
27W 3550lm 3000K ☐620mm H9mm **NEU** **651 405**

LED-Einlegeleuchte 900mA - 29W - UGR<19
geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), Abdeckung mikroprismatisch, **Abstrahlwinkel 90°**

29W 3300lm 5000K ☐620mm H11mm **675 265**
29W 3300lm 4000K ☐620mm H11mm **675 145**

LED-Einlegeleuchte II 900mA - 30W - UGR<19
geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA** mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°
durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B50**), Betriebstemperatur -10°C bis +45°C, **BEG-förderfähig**

30W 4300lm 5000K ☐620mm H9mm **NEU** **651 430**
30W 4300lm 4000K ☐620mm H9mm **NEU** **651 435**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Netzgerät zu EGB LED-Einlegeleuchten 900mA - 27-33W
Ausgangsstrom 900mA, auf Sekundärseite mit Verbindungsleitung und Klinkenstecker, zum Anschluss an EGB LED-Einlegeleuchten 900mA - 27W-33W

Netzgerät (nicht dimmbar)
27-33W 125x38x30mm **675 130**



Netzgerät - dimmbar
dimmbar mit Phasenabschnittdimmern (Mindestlast beachten)
27-33W 205x37x30mm **675 135**



DALI / PUSH-Netzgerät
Ausgangsstrom 350-1500mA über DIP einstellbar, dimmbar mit **DALI**-Schnittstelle **oder Tastereingang** 230V, mit Verbindungsleitung L28cm und Klinkenstecker, zum Anschluss an Leuchten mit Betriebsstrom z.B. 750mA-max. 39W / 900mA-max. 46W / 1200mA-max. 49W
1-50W 210x50x32mm **611 325**



DALI-2-Netzgerät
Ausgangsstrom 300-1050mA über DIP einstellbar, dimmbar mit **DALI-2**-Schnittstelle, zum Anschluss an Leuchten mit Betriebsstrom z.B. 300mA-max. 16W / 750-900mA-max. 38W, passende Verbindungsleitung = Art.Nr. 675655 (optional)
3-38W 147x44x30mm **611 565**



Einspeise-Verbindungsleitung für LED-Panels
zum Anschluss am Netzgerät und an EGB-LED-Panels
Länge 10cm weiß ☐ 10 **675 655**



Anschlussbox für Durchgangsverdrahtung
mit Doppelsteckklemme und doppelter Zugentlastung, geeignet für Durchgangsverdrahtung
L93 B56 H26/30mm schwarz **691 055**

EGB

LED-Einlegeleuchte 1200mA
Metall weiß, Abdeckung opal, Abstrahlwinkel 120°, zum **Einlegen in T-Profildecken** Modular 625, **Deckenanbau** mit Aufbaurahmen Art.Nr. 679150, 675270 oder 651460, **Hohlraummontage** mit Haltefedern Art.Nr. 675110 oder 651555 oder mit Einbaurahmen Art.Nr. 675515 sowie **abgehängte Montage** mit Seilabhängung Art.Nr. 671940 oder 651550 (jeweils optional) **möglich**, mit Verbindungsleitung und Klinkenbuchse zum Anschluss von Netzgerät Art.Nr. 679140 (1200mA), bei Verwendung von Netzgerät Art.Nr. 679145 (1200mA-DIM) auch **dimmbar oder über DALI-/PUSH**-Netzgerät Art.Nr. 611325 bzw. **DALI-2**-Netzgerät Art.Nr. 611595 **steuerbar** (jeweils optional - bitte separat bestellen!), Betriebsstrom 1200mA, B**EG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

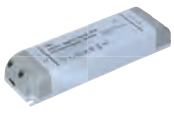
LED-Einlegeleuchte 1200mA - 32W
Abdeckung opal, Abstrahlwinkel 120°
hohe Lebensdauer von >85.000 Stunden (**L80 B10**), Betriebstemperatur -15°C bis +45°C
32W 4300lm 4000K ☐620mm H11mm **679 125**
32W 4000lm 3000K ☐620mm H11mm **679 130**

LED-Einlegeleuchte II 1200mA - 34W
Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA** opal, Abstrahlwinkel 120°
durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B50**), Betriebstemperatur -10°C bis +45°C
34W 5400lm 5000K ☐620mm H10mm **NEU 651 410**
34W 5400lm 4000K ☐620mm H10mm **NEU 651 415**
34W 5100lm 3000K ☐620mm H10mm **NEU 651 420**



Netzgerät zu EGB LED-Einlegeleuchten 1200mA - 32-40W
Ausgangsstrom 1200mA, auf Sekundärseite mit Verbindungsleitung und Klinkenstecker, zum Anschluss an EGB LED-Einlegeleuchten 1200mA - 32W-40W

Netzgerät (nicht dimmbar)
32-40W 125x38x30mm **679 140**



Netzgerät - dimmbar
dimmbar mit Phasenan- oder -abschnittdimmern (Mindestlast beachten)
32-40W 180x52x30mm **679 145**



DALI / PUSH-Netzgerät
Ausgangsstrom 350-1500mA über DIP einstellbar, dimmbar mit **DALI**-Schnittstelle **oder Tastereingang** 230V, mit Verbindungsleitung L28cm und Klinkenstecker, zum Anschluss an Leuchten mit Betriebsstrom z.B. 750mA-max. 39W / 900mA-max. 46W / 1200mA-max. 49W
1-50W 210x50x32mm **611 325**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



DALI-2-Netzgerät
Ausgangsstrom 650-1400mA über DIP einstellbar, dimmbar mit **DALI-2**-Schnittstelle, zum Anschluss an Leuchten mit Betriebsstrom z.B. 750mA-max. 32W / 900mA-max. 38W / 1200mA-max. 45W, passende Verbindungsleitung = Art.Nr. 675655 (optional)
5-45W 147x44x30mm **611 595**



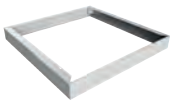
Einspeise-Verbindungsleitung für LED-Panels
zum Anschluss am Netzgerät und an EGB-LED-Panels
Länge 10cm weiß ☐ 10 **675 655**



Anschlussbox für Durchgangsverdrahtung
mit Doppelsteckklemme und doppelter Zugentlastung, geeignet für Durchgangsverdrahtung
L93 B56 H26/30mm schwarz **691 055**



Premium-Aufbaurahmen 620
zum Einschieben von LED-Einlegeleuchten 620x620mm mit einer maximalen Rahmenhöhe von 14,5mm und einer Gesamthöhe von max. 53mm (inklusive Netzgerät), zum Einschieben in den Rahmen, **für Wand- und Deckenmontage** geeignet, **Montage ohne sichtbare Schrauben** durch Rahmenabdeckung mit starkem Haftmagneten, Metall lackiert, mit Befestigungsmaterial
625x625x56mm weiß **679 150**



Aufbaurahmen "Quick-Clic 620"
zum Einschieben von LED-Einlegeleuchten 620x620 (zweiseitig möglich) mit einer Gesamthöhe von max. 70mm (inklusive Netzgerät), für Wand- und Deckenmontage geeignet, Montage per Stecksystem bestehend aus 4 Seitenteilen, 4 Eck-Verbindern und Distanzstücken aus Schaumstoff (notwendig bei Wandmontage), sowie Befestigungsmaterial
657x657x72,5mm weiß **675 270**



Aufbaurahmen "Simple-Clic 620"
zum Einschieben von LED-Einlegeleuchten 620x620 (zweiseitig möglich) mit einer Gesamthöhe von max. 55mm (inklusive Netzgerät), für Wand- und Deckenmontage geeignet, Montage per Stecksystem bestehend aus 4 Seitenteilen, 4 Eck-Verbindern und Distanzstücken aus Schaumstoff (notwendig bei Wandmontage) sowie Befestigungsmaterial
635x635x58mm weiß **NEU 651 460**

Premium-Einbaurahmen 620
für sichere, **einfache und nahtlose Montage** von LED-Einlegeleuchten 620x620mm **in z.B. Rigips- und Paneeldecken** mit einer Stärke von min. 8 bis 30mm, zum Einlegen der Leuchte in den Rahmen wird eine Einbautiefe von ca. 15-20cm benötigt, Metall lackiert **Ausschnitt 640x640mm**, ET76mm
650x650mm weiß **675 515**



Haltefeder-Set für Standard-LED-Panels
Metall, passend für Art.Nr. 675120-125, 675145, 675170, 675265, 679125-130, Montage rückseitig am Panel zur Verwendung bei Hohlraummontage
Inhalt 4 Stück ☐ 1 **675 110**



Haltefeder-Set für EGB Einlegeleuchte II
Metall, passend für alle Modelle der Serie EGB Einlegeleuchte II und EGB Back-Licht-Einlegeleuchte II, Montage rückseitig am Panel zur Verwendung bei Hohlraummontage
Inhalt 4 Stück ☐ 1 **NEU 651 555**



Y-Stahlseilabhängung
passend für LED-Einlegeleuchten 675120-125, 675145, 675170, 675265, 679125-130, mit 2 Seilen Ø1,5mm mit transparentem Kunststoff überzogen und Y-Aufhängung, 2 Deckenhalter mit Seilstopper und Befestigungsmaterial, stufenlos höhenverstellbar
Länge 1500mm **671 940**



Y-Stahlseilabhängung für EGB Einlegeleuchte II
passend für alle Modelle der Serie EGB Einlegeleuchte II und EGB Back-Light-Einlegeleuchte II, mit 2 Seilen Ø1,5mm mit transparentem Kunststoff überzogen und Y-Aufhängung mit Seilstopper sowie 2 Deckenhalter und Befestigungsmaterial, stufenlos höhenverstellbar 10-145cm
Länge 1,50m **NEU 651 550**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Einlegeleuchte "Q2S" UGR<19

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19) **nach EN12464-1**, Metall weiß, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA** mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°, zum Einlegen in T-Profildecken Modular 625, **Deckenanbau** mit Aufbaurahmen Art. Nr. 679150 bzw. 675270, **Hohlraummontage** mit Einbaurahmen 675515 oder mit Haltefeder-Set Art.Nr. 693375 (je Panel werden 2 Sets benötigt!) **möglich** (jeweils optional), **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät**, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), Betriebstemperatur -0°C bis +40°C, **MM**, **ENEC**, Garantie 3 Jahre

inklusive Netzgerät (nicht dimmbar), L122 B41 H29mm, mit Anschlussbox und Möglichkeit für Durchverdrahtung

28W 4000lm 4000K ☐620mm H9mm **NEU** 693 425

LED-Einlegeleuchte "Q2S" UGR<19-DIM 1-10V

inklusive Netzgerät - dimmbar 1-10V, L145 B43 H29mm, dimmbar über Eingangsspannung 1-10V (z.B. mit Potentiometer Art.Nr. 101435)

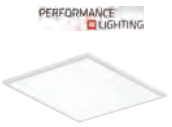
28W 4000lm 4000K ☐620mm H9mm **NEU** 693 430



Haltefeder-Set für Panels "Q2S"/"R1S"/"R3S"

Metall, passend für Art.Nr. 693255, 693370 639425 und 639430, Montage rückseitig am Panel, zur Verwendung bei Hohlraummontage

Inhalt 2 Stück **NEU** 693 375



LED-Einlegeleuchte Power-Select

4 Leistungsstufen (23/29/35 oder 41W) **einstellbar** über DIP-Schalter am Netzgerät, Metall weiß, zum **Einlegen in T-Profildecken** Modular 625, **Deckenanbau** mit Aufbaurahmen Art.Nr. 679150 bzw. 675270 sowie **Hohlraummontage** mit Einbaurahmen 675515 (jeweils optional) **möglich**, **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** L152 B48 H29mm (nicht dimmbar), durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), Betriebstemperatur -20°C bis +45°C, **F**, Garantie 5 Jahre

Abdeckung opal, Abstrahlwinkel 120°

23-41W 2900-4880lm 4000K ☐620mm H11mm 692 960

23-41W 2910-4880lm 3000K ☐620mm H11mm 692 965

LED-Einlegeleuchte Power-Select UGR<19

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19) **nach EN12464-1**, Metall weiß, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA** mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°

23-41W 2610-4650lm 4000K ☐620mm H11mm **NEU** 693 645



LED-Einlegeleuchte Aluminium "Q2"

Aluminium blank, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA** opal, Abstrahlwinkel 120°, zum Einlegen in T-Profildecken Modular 625, **Deckenanbau** mit Aufbaurahmen Art.Nr. 693450, **Hohlraummontage** mit Haltefeder-Set Art.Nr. 693455 (je Panel werden 2 Sets benötigt!) möglich (jeweils optional), **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät**, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), Betriebstemperatur -0°C bis +40°C, **MM**, **ENEC**, Garantie 3 Jahre

inklusive Netzgerät (nicht dimmbar), L122 B41 H29mm

40W 4500lm 4000K ☐620mm H10mm **NEU** 693 435

LED-Einlegeleuchte "Q2"-DIM

inklusive Netzgerät - dimmbar, L128 B60 H32mm, dimmbar mit Phasenabschnittdimmer

40W 4500lm 4000K ☐620mm H10mm **NEU** 693 440

LED-Einlegeleuchte "Q2"-DIM 1-10V

inklusive Netzgerät - dimmbar 1-10V, L145 B43 H29mm dimmbar über Eingangsspannung 1-10V (z.B. mit Potentiometer Art.Nr. 101435)

40W 4500lm 4000K ☐620mm H10mm **NEU** 693 445



Aufbaurahmen Aluminium

zum Deckenanbau von Aluminium-Panels der Serie "Q2", Art.Nr. 693435, 693440 und 693445 Montage: 1. Rahmen befestigen, 2. Aufsetzen des Panels auf den Rahmen

☐618mm H35mm aluminium **NEU** 693 450



Haltefeder-Set für Panels Aluminium "Q2"/"R1"

Metall, passend für Art.Nr. 693435, 693440, 693445 und 693460, Montage rückseitig am Panel, zur Verwendung bei Hohlraummontage

Inhalt 2 Stück **NEU** 693 455

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

LED-Back-Light-Einlegeleuchte UGR<22

Metall weiß, Abdeckung opal, Abstrahlwinkel 110°, zum **Einlegen in T-Profildecken** Modular 625, **Deckenanbau** mit Aufbaurahmen Art.Nr. 675270 oder 651460 sowie **Hohlraummontage** mit Einbaurahmen 675515 (jeweils optional) **möglich**, **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** L115 B41 H28mm, durchschnittliche Lebensdauer von 50.000 Stunden (**L90 B10**), Betriebstemperatur -20°C bis +45°C, Rahmenhöhe 8mm, Garantie 3 Jahre

40W 4150lm 4000K ☐620mm H26mm 691 805



LED-Back-Light-Einlegeleuchte II UGR<19

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), Metall weiß, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA**, mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°, zum **Einlegen in T-Profildecken** Modular 625, **Deckenanbau** mit Aufbaurahmen Art.Nr. 675270 oder 651460, **Hohlraummontage** mit Haltefedern Art.Nr. 675110 oder 651555 oder mit Einbaurahmen Art.Nr. 675515 sowie **abgehängte Montage** mit Seilabhängung Art.Nr. 671940 oder 651550 (jeweils optional) **möglich**, **inklusive separat setzbarem Netzgerät** L125 B38 H30mm (nicht dimmbar), mit Verbindungsleitung und Klinkenbuchse für einfache Montage, durchschnittliche Lebensdauer 30.000 Stunden (**L80 B50**), Betriebstemperatur -10°C bis +45°C, Rahmenhöhe 11mm, Betriebsstrom 750mA, Garantie 3 Jahre

35W 4500lm 4000K ☐620mm H25mm **NEU** 651 500



LED-Back-Light-Einlegeleuchte UGR<19

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), Metall weiß, zum **Einlegen in T-Profildecken** Modular 625, **Deckenanbau** mit Aufbaurahmen Art.Nr. 675270 oder 651460 (Art.Nr. 651460 nur geeignet für Panels mit Höhe max. 25mm!) sowie **Hohlraummontage** mit Einbaurahmen Art.Nr. 675515 sowie **abgehängte Montage** mit Seilabhängung Art.Nr. 651550 (jeweils optional) **möglich**, mit Verbindungsleitung und Klinkenbuchse zum Anschluss von Netzgerät Art.Nr. 675230 (750mA), oder mit Netzgerät Art.Nr. 679235 (750mA-DIM) auch **dimmbar oder über DALI-/PUSH**-Netzgerät Art.Nr. 611325 bzw. DALI-2-Netzgerät Art.Nr. 611565 **steuerbar** (jeweils optional - bitte separat bestellen!), Rahmenhöhe 11mm, Betriebsstrom 750mA, Garantie 5 Jahre

LED-Back-Light-Einlegeleuchte 4000K - UGR<19

Abdeckung mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°

hohe Lebensdauer von >80.000h (L80 B10), Betriebstemperatur -15°C bis +45°C

32W 3600lm 4000K ☐620mm H34mm 675 490



LED-Back-Light-Einlegeleuchte II 4000K - UGR<19

Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA**, mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°

durchschnittliche Lebensdauer 30.000h (**L80 B50**), Betriebstemperatur -10°C bis +45°C, zusätzlich Hohlraummontage auch mit Haltefedern Art.Nr. 675110 oder 651555 möglich

32W 4500lm 4000K ☐620mm H34mm **NEU** 651 505



LED-Back-Light-Einlegeleuchte CCT - 3000K/6500K UGR<19

zwei Lichtfarben (3000K oder 6500K) **einstellbar** über Auswahlschalter

Abdeckung mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°

hohe Lebensdauer von >80.000h (L80 B10), Betriebstemperatur -15°C bis +45°C

36W 3400lm-3600lm ☐620mm H34mm 675 220



LED-Back-Light-Einlegeleuchte CCT - 3000K/5000K UGR<19

zwei Lichtfarben (3000K oder 5000K) **einstellbar** über Auswahlschalter

Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA**, mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°

durchschnittliche Lebensdauer 30.000h (**L80 B50**), Betriebstemperatur -10°C bis +45°C, zusätzlich Hohlraummontage auch mit Haltefedern Art.Nr. 675110 oder 651555 möglich

32W 4300lm-4500lm ☐620mm H25mm **NEU** 651 510



LED-Back-Light-Einlegeleuchte 4000K - UGR<19 Ra>97

mit sehr hohem Ra-Wert (Ra>97) für eine sehr gute Farbwiedergabe der bleeuchteten Objekte

32W 3600lm 4000K ☐620mm H34mm 675 215



Netzgerät zu EGB LED-Einlegeleuchten 750mA - 32-36W

Ausgangsstrom 750mA, auf Sekundärseite mit Verbindungsleitung und Klinkenstecker, zum Anschluss an EGB LED-Einlegeleuchten 750mA-W - 32-36W

Netzgerät 750mA (nicht dimmbar)

Netzgerät (nicht dimmbar)

32-36W 125x38x30mm 675 230



Netzgerät 750mA-DIM (dimmbar)

Netzgerät - dimmbar

dimmbar mit Phasenabschnittdimmer (Mindestlast beachten)

32-36W 205x37x30mm 675 235



DALI / PUSH-Netzgerät
Ausgangsstrom 350-1500mA über DIP einstellbar, dimmbar mit **DALI**-Schnittstelle **oder Tastereingang** 230V, mit Verbindungsleitung L28cm und Klinkenstecker, zum Anschluss an Leuchten mit Betriebsstrom z.B. 750mA-max. 39W / 900mA-max. 46W / 1200mA-max. 49W

1-50W 210x50x32mm **611 325**



DALI-2-Netzgerät
Ausgangsstrom 300-1050mA über DIP einstellbar, dimmbar mit **DALI-2**-Schnittstelle, zum Anschluss an Leuchten mit Betriebsstrom z.B. 300mA-max. 16W / 750-900mA-max. 38W, passende Verbindungsleitung = Art.Nr. 675655 (optional)

3-38W 147x44x30mm **611 565**



Einspeise-Verbindungsleitung für LED-Panels
zum Anschluss am Netzgerät und an EGB-LED-Panels

Länge 10cm weiß ☐ 10 **675 655**



Anschlussbox für Durchgangsverdrahtung
mit Doppelsteckklemme und doppelter Zugentlastung, geeignet für Durchgangsverdrahtung

L93 B56 H26/30mm schwarz **691 055**



Aufbaurahmen "Quick-Clic 620"
zum Einschieben von LED-Einlegeleuchten 620x620 (zweiseitig möglich) mit einer Gesamthöhe von max. 70mm (inklusive Netzgerät), für Wand- und Deckenmontage geeignet, Montage per Stecksystem bestehend aus 4 Seitenteilen, 4 Eck-Verbindern und Distanzstücken aus Schaumstoff (notwendig bei Wandmontage), sowie Befestigungsmaterial

657x657x72,5mm weiß **675 270**



Aufbaurahmen "Simple-Clic 620"
zum Einschieben von LED-Einlegeleuchten 620x620 (zweiseitig möglich) mit einer Gesamthöhe von max. 55mm (inklusive Netzgerät), für Wand- und Deckenmontage geeignet, Montage per Stecksystem bestehend aus 4 Seitenteilen, 4 Eck-Verbindern und Distanzstücken aus Schaumstoff (notwendig bei Wandmontage) sowie Befestigungsmaterial

635x635x58mm weiß **NEU 651 460**

Premium-Einbaurahmen 620
für sichere, **einfache und nahtlose Montage** von LED-Einlegeleuchten 620x620mm **in z.B. Rigips- und Paneeldecken** mit einer Stärke von min. 8 bis 30mm, zum Einlegen der Leuchte in den Rahmen wird eine Einbautiefe von ca. 15-20cm benötigt, Metall lackiert **Ausschnitt 640x640mm**, ET76mm

650x650mm weiß **675 515**



Haltefeder-Set für EGB Einlegeleuchte II
Metall, passend für alle Modelle der Serie EGB Einlegeleuchte II und EGB Back-Licht-Einlegeleuchte II, Montage rückseitig am Panel zur Verwendung bei Hohlraummontage

Inhalt 4 Stück ☐ 1 **NEU 651 555**



Y-Stahlseilabhängung für EGB Einlegeleuchte II
passend für alle Modelle der Serie EGB Einlegeleuchte II und EGB Back-Light-Einlegeleuchte II, mit 2 Seilen Ø1,5mm mit transparentem Kunststoff überzogen und Y-Aufhängung mit Seilstopper sowie 2 Deckenhalter und Befestigungsmaterial, stufenlos höhenverstellbar 10-145cm

Länge 1,50m **NEU 651 550**



LED-Back-Light-Einlegeleuchte UGR<19
geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), Metall weiß, Abdeckung mikroprismatisch, Abstrahlwinkel <80°, zum **Einlegen in T-Profildecken** Modular 625, **Deckenanbau** mit Aufbaurahmen Art.Nr. 675270 bzw. 675250 sowie **Hohlraummontage** mit Einbaurahmen 675515 oder **abgehängte Montage** mit Seilabhängung Art.Nr. 675260 (jeweils optional) **möglich, inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** (Art.Nr. **675210 = nicht dimmbar / 675190 = dimmbar / 675185 = DALI**), durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), Betriebstemperatur 0°C bis +40°C, Rahmenhöhe 9mm, **BEG-förderfähig,** Garantie 5 Jahre

inklusive Netzgerät (nicht dimmbar), L100 B46 H27mm

30W 3900lm 4000K ☐622mm H35mm **675 210**

LED-Back-Light-Einlegeleuchte UGR<19 DIM
inklusive Netzgerät - dimmbar, L103 B67 H27mm

30W 3900lm 4000K ☐622mm H35mm **675 190**

LED-Back-Light-Einlegeleuchte UGR<19 DALI-DIM
inklusive DALI-Netzgerät, L102 B68 H32mm

30W 3900lm 4000K ☐622mm H35mm **675 185**



Y-Stahlseilabhängung
passend für LED-Einlegeleuchten Art.Nr. 675160, 675165, 675180, 675185, 675190 und 675210

Paar L1000mm **675 260**



Aufbaurahmen 620x620
passend für LED-Einlegeleuchten mit einer Gesamthöhe von max. 65mm (inklusive Netzgerät), z.B. Art.Nr. 675185, 675190 und 675210

626x626x70mm weiß **675 250**

RZB



LED-Back-Light-Einlegeleuchte UGR<19
geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19) **nach EN12464-1**, Metall weiß, Abdeckung mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°, zum **Einlegen in T-Profildecken** Modular 625, **Deckenanbau** mit Aufbaurahmen Art.Nr. 675270 sowie **Hohlraummontage** mit Einbaurahmen 675515 (jeweils optional) **möglich, inklusive** separat setzbarem **Netzgerät,** durchschnittliche Lebensdauer 50.000h (**L80 B50**), Betriebstemperatur -20°C bis +30°C, **F, BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

36W 3600lm 4000K ☐620mm H33mm **NEU 693 815**

PERFORMANCE LIGHTING

LED-Back-Light-Einlegeleuchte UGR<19
geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19) **nach EN12464-1**, Metall weiß, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA** mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°, zum **Einlegen in T-Profildecken** Modular 625, **Deckenanbau** mit Aufbaurahmen Art. Nr. 675270 sowie **Hohlraummontage** mit Einbaurahmen 675515 (jeweils optional) **möglich, inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** (Art.Nr. 693725 und 675730 = nicht dimmbar / 693740 und 693745 = DALI-2), durchschnittliche Lebensdauer 50.000h (**L80 B10**), Betriebstemperatur 10°C bis +40°C, Rahmenhöhe 12mm, **F, BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

inklusive Netzgerät (nicht dimmbar), L115 B41 H28mm

33W 4150lm 4000K ☐620mm H35mm **NEU 693 725**
33W 3720lm 3000K ☐620mm H35mm **NEU 693 730**

LED-Back-Light-Einlegeleuchte UGR<19 DALI-DIM
inklusive DALI-2-Netzgerät, L141 B46 H28mm

33W 4150lm 4000K ☐620mm H35mm **NEU 693 740**
33W 3720lm 3000K ☐620mm H35mm **NEU 693 745**

SYLVANIA

LED-Back-Light-Einlegeleuchte UGR<19
geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), Metall weiß, Abdeckung mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90° zum **Einlegen in T-Profildecken** Modular 625, **Deckenanbau** mit Aufbaurahmen Art.Nr. 675270 sowie **Hohlraummontage** mit Haltefedern Art. Nr.690980 oder Einbaurahmen 675515 (jeweils optional) **möglich, inklusive Anschlussbox** mit Möglichkeit zur Durchverdrahtung für einfache Montage **und** separat setzbarem **Netzgerät,** hohe Lebensdauer von 71.000 Stunden (**L80 B20**), Betriebstemperatur -10°C bis +45°C, Rahmenhöhe 9mm, Garantie 5 Jahre

inklusive Netzgerät (nicht dimmbar) L125 B38 H30mm, bei Verwendung von Notlicht-Modul Art.Nr. 690960 (optional) **auch als Notleuchte verwendbar**

36W 4000lm 4000K ☐620mm H25mm **690 950**



Notlichtmodul
zum Einsatz mit kompatiblen Leuchten 6V-55V, Brenndauer 3 Stunden, Lichtstrom im Notbetrieb ca. 300 Lumen

2xL273 B41 H24 **690 960**



Haltefeder-Set für Sylvania Back-light-Panels
Metall, passend für Art.Nr. 690950-955, 690965 und 690970-975, Montage rückseitig am Panel, zur Verwendung bei Hohlraummontage

Inhalt 4 Stück ☐ 1 **690 980**

LEDVANCE

LED-Back-Light-Einlegeleuchte DALI UGR<19
geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), Metall weiß, Abdeckung mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90° zum **Einlegen in T-Profildecken** Modular 625, **Deckenanbau** mit Aufbaurahmen Art.Nr. 675270 sowie **Hohlraummontage** mit Einbaurahmen 675515 (jeweils optional) **möglich, inklusive Anschlussbox** mit Möglichkeit für Durchverdrahtung für einfache Montage **und** separat setzbarem **Netzgerät,** hohe Lebensdauer von 60.000 Stunden (**L80 B10**), Betriebstemperatur -10°C bis +50°C, Rahmenhöhe 10mm, Garantie 5 Jahre

inklusive DALI-Netzgerät, L145 B75 H25mm

36W 4320lm 4000K ☐620mm H32mm **671 315**
36W 4320lm 3000K ☐620mm H32mm **671 320**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

LED's light PRO



LED-Back-Light-Einlegeleuchte UGR<19

hervorragende Effizienz von 180lm/W, geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), Abdeckung mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°, Metall weiß, zum **Einlegen in T-Profildecken** Modular 625, **Deckenanbau** mit Aufbaurahmen Art.Nr. 675270 sowie **Hohlraummontage** mit Einbaurahmen 675515 (jeweils optional) **möglich, inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** L113 B37 H27mm (nicht dimmbar), hohe Lebensdauer von 100.000 Stunden (**L80 B10**), Betriebstemperatur -20°C bis +45C, **BEG-förderfähig**, Rahmenhöhe 9mm, Garantie 5 Jahre

25W 4500lm 4000K ☐620mm H25mm **692 535**

TRILUX



LED-Back-Light-Einlegeleuchte UGR<19 Power-Select

zwei Leistungsstufen (24 oder 31W) **einstellbar** über DIP (am Netzgerät), **geeignet für Bildschirmarbeitsplätze** (UGR<19) **nach EN12464-1**, Metall weiß, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA** mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°, zum **Einlegen in T-Profildecken** Modular 625, **Deckenanbau** mit Aufbaurahmen Art.Nr. 675270 sowie **Hohlraummontage** mit Einbaurahmen 675515 (jeweils optional) **möglich, inklusive Anschlussbox** mit Möglichkeit zur Durchverdrahtung für einfache Montage, **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** L305 B65 H35mm (nicht dimmbar), Betriebstemperatur -10°C bis +40°C, Rahmenhöhe 10mm, **ENEC**, Garantie 3 Jahre

24W 2900lm 4000K ☐620mm H34mm **NEU** **693 050**
34W 3600lm

LEDVANCE

LED-Back-Light-Einlegeleuchte "Performance" Power-Select

drei Leistungsstufen (28, 30 oder 36W) **einstellbar** über Auswahlschalter am Netzgerät, Metall weiß, zum **Einlegen in T-Profildecken** Modular 625, **Deckenanbau** mit Aufbaurahmen Art.Nr. 675270 sowie **Hohlraummontage** mit Einbaurahmen 675515 (jeweils optional) **möglich, inklusive Anschlussbox** mit Möglichkeit für Durchverdrahtung für einfache Montage **und** separat setzbarem **Netzgerät** L143 B49 H30mm (nicht dimmbar), hohe Lebensdauer von 70.000h (**L80 B10**), Betriebstemperatur -10°C bis +50°C, **ENEC**, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

Abdeckung opal, Abstrahlwinkel 110°

28W 3640lm 4000K ☐620mm H32mm **NEU** **693 900**
30W 3900lm
33W 4320lm
28W 3640lm 3000K ☐620mm H32mm **NEU** **693 905**
30W 3900lm
33W 4320lm

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), Abdeckung mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°

28W 3640lm 6500K ☐620mm H32mm **NEU** **693 910**
30W 3900lm
33W 4320lm
28W 3640lm 4000K ☐620mm H32mm **NEU** **693 915**
30W 3900lm
33W 4320lm
28W 3640lm 3000K ☐620mm H32mm **NEU** **693 920**
30W 3900lm
33W 4320lm

RZB



LED-Back-Light-Einlegeleuchte UGR<19 Power-Select

4 Leistungsstufen (24, 28, 32 oder 36W) **einstellbar** über Auswahlschalter, **geeignet für Bildschirmarbeitsplätze** (UGR<19) **nach EN12464-1**, Metall weiß, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA** mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°, zum **Einlegen in T-Profildecken** Modular 625, **Deckenanbau** mit Aufbaurahmen Art.Nr. 675270 sowie **Hohlraummontage** mit Einbaurahmen 675515 (jeweils optional) **möglich, inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** (Art.Nr. 693820 = nicht dimmbar / 683825 = DALI), durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B50**), Betriebstemperatur -20°C bis +40°C, **F**, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

inklusive Netzgerät (nicht dimmbar), L176 B42,5 H32mm

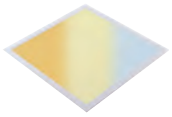
24W 3300lm 4000K ☐620mm H33mm **NEU** **693 820**
28W 3700lm
32W 4200lm
36W 4600lm

LED-Back-Light-Einlegeleuchte UGR<19 Power-Select DALI-DIM

inklusive DALI-Netzgerät, L103 B67 H29,5mm

24W 3300lm 4000K ☐620mm H33mm **NEU** **693 825**
28W 3700lm
32W 4200lm
36W 4600lm

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Back-Light-Einlegeleuchte CCT UGR<19 Ra>90

mit hohem Ra-Wert (Ra>90) für eine gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, **Lichtfarbe** (3000K, 4000K oder 6000K) **einstellbar** über DIP-Schalter am Netzgerät, **geeignet für Bildschirmarbeitsplätze** (UGR<19) **nach EN12464-1**, Metall weiß, Abdeckung mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°, zum **Einlegen in T-Profildecken** Modular 625, **Deckenanbau** mit Aufbaurahmen Art.Nr. 675270 sowie **Hohlraummontage** mit Einbaurahmen 675515 (jeweils optional) **möglich, inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** L113 B37 H26mm (nicht dimmbar), durchschnittliche Lebensdauer 35.000 Stunden (L70 B50), Rahmenhöhe 8mm

40W 3600-4000lm ☐620mm H32mm **690 635**

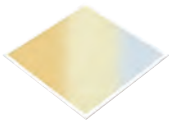
LED's light PRO



LED-Back-Light-Einlegeleuchte CCT UGR<19

Lichtfarbe (3000K, 4000K oder 6000K) **einstellbar** über Schalter in der Zuleitung, **geeignet für Bildschirmarbeitsplätze** (UGR<19), Metall weiß, Abdeckung mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°, zum **Einlegen in T-Profildecken** Modular 625, **Deckenanbau** mit Aufbaurahmen Art.Nr. 675270 sowie **Hohlraummontage** mit Einbaurahmen 675515 (jeweils optional) **möglich, inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** L115 B41 H28mm (nicht dimmbar), hohe Lebensdauer von >95.000 Stunden (**L80 B10**), Rahmenhöhe 9mm, **BEG-förderfähig,** Garantie 5 Jahre

30W 3900lm ☐620mm H30mm **692 600**



LED-Back-Light-Einlegeleuchte Step-CCT UGR<19

mit hohem Ra-Wert (Ra>90) für eine gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 6000K **durch wiederholtes Ein-/Aus-Schalten einstellbar** und **Memory-Funktion** (nach 10-12 Sekunden in ausgeschaltetem Zustand), **geeignet für Bildschirmarbeitsplätze** (UGR<19), Metall weiß, Abdeckung mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°, zum **Einlegen in T-Profildecken** Modular 625, **Deckenanbau** mit Aufbaurahmen Art.Nr. 675270 sowie **Hohlraummontage** mit Einbaurahmen 675515 (jeweils optional) **möglich, inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** L100 B46 H28mm (nicht dimmbar), durchschnittliche Lebensdauer 35.000 Stunden (L70 B50), Rahmenhöhe 9mm, LM nicht austauschbar

40W max. 4000lm ☐620mm H32mm **675 660**



LED-Back-Light-Einlegeleuchte D2W UGR<19

DIM-2-WARM-dimmbar 3000K-2000K, **geeignet für Bildschirmarbeitsplätze** (UGR<19) **nach EN12464-1**, Metall weiß, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA** mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°, zum **Einlegen in T-Profildecken** Modular 625, **Deckenanbau** mit Aufbaurahmen Art.Nr. 675270 sowie **Hohlraummontage** mit Einbaurahmen 675515 (jeweils optional) **möglich**, mit Verbindungsleitung und Klinkenbuchse zum Anschluss von Netzgerät Art.Nr. 693395 (1050mA, optional - bitte separat bestellen!), durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), Betriebstemperatur 0°C bis +40°C, Rahmenhöhe 9mm, Betriebsstrom 1050mA, **MM**, Garantie 3 Jahre

38W max. 3300lm ☐620mm H37mm **NEU** **693 390**



Netzgerät zu EGB LED-Einlegeleuchte 1050mA - 24-40W

Ausgangsstrom 1050mA, **dimmbar** mit Phasenabschnittdimmer, zum Anschluss an LED-Einlegeleuchte 1050mA-24-40W, Art.Nr. 693390, **F, MM, ENEC**, Garantie 3 Jahre

24-40W L128 B60 H32mm **NEU** **693 395**

EGB



RGB+CCT Einlegeleuchte

RGB-Farbwechsel und/oder CCT (warmweiß bis hellweiß / 2500-6500K) **stufenlos einstellbar**, Farbintensität, verschiedene Modi oder Flammen-Effekt (imitiert lodernde Flamme) sowie Laufgeschwindigkeit einstellbar, jeweils dimmbar und Nachtlichtfunktion, **inklusive** passendem **Funk-Controller** (Empfänger) L85 B45 H23, **steuerbar mit passender Funk-Fernbedienung** Art.Nr. 685095 bzw. 689285 **oder passendem Funk-Wandpanel** Art. Nr. 689390 bzw. 689395 (jeweils optional - bitte separat bestellen !), Funktionen: RGB-Farbwechsel und/oder CCT (warmweiß bis hellweiß) stufenlos einstellbar, Farbintensität, verschiedene Modi oder **Flammen-Effekt** (imitiert lodernde Flamme) sowie Laufgeschwindigkeit einstellbar, jeweils dimmbar und Nachtlichtfunktion, Metall weiß, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 120°, für T-Profil Modular 625, **Decken- und Wandanbau** mit Aufbaurahmen Art. Nr. 679150 bzw. 675270 sowie **Hohlraummontage** mit Montagerahmen 675515 **möglich**, Funk-Controller mit Anschlussklemme und Buchse **zum Anschluss von Netzgeräten 24V-DC** (z.B. Art.Nr. 685175 - optional), durchschnittliche Lebensdauer 30.000 Stunden, Betriebsspannung 24V-DC

29W max. 2750lm ☐620mm H10mm **675 650**



RGB+CCT-Funkdimmer-Fernbedienung

4-Kanal, Funk-Frequenz 2,4GHz, mit Touch-Bedienfeld, zur Bedienung der Funk-Empfänger Art.Nr. 685090, 689400 und 689405 für EGB RGB+CCT-Strips Art.Nr. 685100 und 689200 bzw. zum Steuern des EGB RGB+CCT-Panels 675650 oder RGB- und Farbstrip-Kombinationen, Batteriebetrieb (2x Micro - nicht inklusive), max. Übertragungsreichweite 30m

L138 B56 H20mm weiß **685 095**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Einlegeleuchte IP54

Metall weiß, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA** opal matt, Abstrahlwinkel 120°, zum **Einlegen in T-Profildecken** Modular 625, **Deckenanbau** mit Aufbaurahmen Art.Nr. 679150 bzw. 675270 sowie **Hohlraummontage** mit Einbaurahmen 675515 (jeweils optional) **möglich**, **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** L150 B42 H30mm (nicht dimmbar), hohe Lebensdauer von 60.000 Stunden (**L80 B10**), **BEG-förderfähig,** Garantie 5 Jahre

36W	4320lm	4000K	□620mm H12,6mm	671 010
36W	4320lm	3000K	□620mm H12,6mm	671 015



LED-Einlege-Lichtrahmen CCT

Metall weiß, Abdeckung Polycarbonat opal, Abstrahlwinkel 100°, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 6000K **einstellbar**, zum **Einlegen zwischen T-Profildecken** Modular 625 **und Deckenplatte**, **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** L215 B45 H32mm (nicht dimmbar), mit Verbindungsleitung und Klinkenbuchse für einfache Montage, bei Verwendung von Netzgerät Art.Nr. 671405 (1050mA-DIM) **auch dimmbar** (optional - bitte separat bestellen!), Betriebstemperatur -25°C bis +45°C, Betriebsstrom 1050mA, Garantie 3 Jahre, LM nicht austauschbar

40W	min. 3700lm	620x620mm H11mm	671 400



Netzgerät 1050mA-DIM (dimmbar)

Ausgangsstrom 1050mA, zum Anschluss an LED-Einlege-Lichtrahmen Art.Nr. 671400, dimmbar mit Phasenan- und abschnittdimmern (Mindestlast beachten)

40W	166x52x24mm	671 405



DALI-2 / PUSH-Netzgerät

Ausgangsstrom 650mA-1100mA über DIP einstellbar, dimmbar mit **DALI-2**-Schnittstelle **oder Tastereingang** 230V (bei PUSH max. 15 Leuchten), zum Anschluss an Leuchten mit Betriebsstrom 650-27W/700-29W/750-31W/800-33W/850-35W/900-37W/950-40W/1000-42W/1050-40W/1100mA-41W

27-42W	131x73x30mm	692 485



LED-Einlegeleuchte 1245x185mm "R1S"

Metall weiß, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA** mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 120°, zum Einlegen in T-Profildecken Modular 625 (Deckenausschnitt L1230xB170mm), **Hohlraummontage** mit Haltefeder-Set Art.Nr. 693375 (optional, je Panel werden 3 Sets benötigt!) **möglich**, **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** L145 B43 H29mm, **dimmbar** über Eingangsspannung 1-10V (z.B. mit Potentiometer Art.Nr. 101435), durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), Betriebstemperatur -15°C bis +45°C, **MM**, **ENEC**, Garantie 3 Jahre

38W	3800lm	4000K	L1245 B185 H9mm	**NEU** 693 255



Haltefeder-Set für Panels "Q2S"/"R1S"/"R3S"

Metall, passend für Art.Nr. 693255, 693370 639425 und 639430, Montage rückseitig am Panel, zur Verwendung bei Hohlraummontage

Inhalt 2 Stück	**NEU** 693 375

LED-Einlegeleuchte "Quadro" UGR<16 Power-Select

moderne, stilvolle Variante in Wabenoptik (ohne Kunststoffabdeckung), **mit optischen Linsen**, Abstrahlwinkel 75° sowie **8 Leistungsstufen einstellbar** über DIP-Schalter am Netzgerät, **geeignet für Bildschirmarbeitsplätze** (UGR<16), Metall weiß, zum **Einlegen in T-Profildecken** Modular 625, **Deckenanbau** mit Aufbaurahmen Art.Nr. 675175 bzw. 675375 sowie **Hohlraummontage** mit Einbaurahmen 675595 (jeweils optional) **möglich**, **inklusive Anschlussbox** mit Möglichkeit zur Durchverdrahtung für einfache Montage **und** separat setzbarem **Netzgerät** (nicht dimmbar), L145 B45 H22mm, hohe Lebensdauer von 77.000 Stunden (**L80 B20**), Betriebstemperatur -10°C bis +50°C, bei Verwendung von Notlicht-Modul Art.Nr. 690960 (optional) **auch als Notleuchte verwendbar**, Garantie 5 Jahre

15-34W	2250-4650lm	4000K	L1195 B295 H18mm	**NEU** 694 060



Notlichtmodul

zum Einsatz mit kompatiblen Leuchten 6V-55V, Brenndauer 3 Stunden, Lichtstrom im Notbetrieb ca. 300 Lumen

2xL273 B41 H24	690 960

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

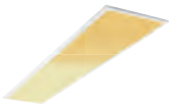
LED-Einlegeleuchte UGR<19

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), Metall weiß, zum **Einlegen in T-Profildecken** Modular 625, **Deckenanbau** mit Aufbaurahmen Art.Nr. 675175, 651470 oder 675375, **Hohlraummontage** mit Haltefedern Art.Nr. 675110 oder 651555 oder Einbaurahmen 675595 sowie **abgehängte Montage** mit Seilabhängung Art.Nr. 651550 (jeweils optional) **möglich**, mit Verbindungsleitung und Klinkenbuchse zum Anschluss von Netzgerät Art.Nr. 679140 (1200mA), oder mit Netzgerät Art.Nr. 679145 (1200mA-DIM) auch **dimmbar oder über DALI-/PUSH-**Netzgerät Art.Nr. 611325 bzw. **DALI-2**-Netzgerät Art.Nr. 611595 **steuerbar** (jeweils optional - bitte separat bestellen!), Betriebsstrom 1200mA, Garantie 5 Jahre

LED-Einlegeleuchte II 4000K UGR<19

Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA**, mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°
durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B50**), Betriebstemperatur -10°C bis +45°C

38W	4700lm	4000K	L1195 B295 H9mm	**NEU** 651 450



LED-Einlegeleuchte II CCT - 3000K/5000K UGR<19

zwei Lichtfarben (3000K oder 5000K) **einstellbar** über Auswahlschalter
Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA** mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°
durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B50**), Betriebstemperatur -10°C bis +45°C

36W	4600lm 5000lm	L1195 B295 H9mm		**NEU** 651 455



LED-Einlegeleuchte CCT - 3000K/4000K UGR<19

zwei Lichtfarben (3000K oder 4000K) **einstellbar** über Auswahlschalter
Abdeckung mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°
hohe Lebensdauer von >85.000h (L80 B10), Betriebstemperatur -15°C bis +45°C, zusätzlich auch abhängbar mit Seilabhängung Art.Nr. 671940

36W	3800lm 4000lm	L1195 B295mm H11mm	675 170

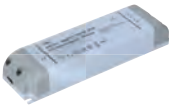


Netzgerät zu EGB LED-Einlegeleuchten 1200mA - 32-40W

Ausgangsstrom 1200mA, auf Sekundärseite mit Verbindungsleitung und Klinkenstecker, zum Anschluss an EGB LED-Einlegeleuchten 1200mA - 32W-40W

Netzgerät (nicht dimmbar)

32-40W	125x38x30mm	679 140



Netzgerät - dimmbar
dimmbar mit Phasenan- oder -abschnittdimmern (Mindestlast beachten)

32-40W	180x52x30mm	679 145



DALI / PUSH-Netzgerät

Ausgangsstrom 350-1500mA über DIP einstellbar, dimmbar mit **DALI**-Schnittstelle **oder Tastereingang** 230V, mit Verbindungsleitung L28cm und Klinkenstecker, zum Anschluss an Leuchten mit Betriebsstrom z.B. 750mA-max. 39W / 900mA-max. 46W / 1200mA-max. 49W

1-50W	210x50x32mm	611 325



DALI-2-Netzgerät

Ausgangsstrom 650-1400mA über DIP einstellbar, dimmbar mit **DALI-2**-Schnittstelle, zum Anschluss an Leuchten mit Betriebsstrom z.B. 750mA-max. 32W / 900mA-max. 38W / 1200mA-max. 45W, passende Verbindungsleitung = Art.Nr. 675655 (optional)

5-45W	147x44x30mm	611 595



Einspeise-Verbindungsleitung für LED-Panels

zum Anschluss am Netzgerät und an EGB-LED-Panels

Länge 10cm	weiß	□ 10	675 655



Anschlussbox für Durchgangsverdrahtung

mit Doppelsteckklemme und doppelter Zugentlastung, geeignet für Durchgangsverdrahtung

L93 B56 H26/30mm	schwarz	691 055



Premium-Aufbaurahmen 1200x300

zum Einschieben von LED-Einlegeleuchten L1195 x B295mm mit einer maximalen Rahmenhöhe von 14,5mm und einer Gesamthöhe von max. 53mm (inklusive Netzgerät), **für Wand- und Deckenmontage** geeignet, Montage ohne sichtbare Schrauben durch Rahmenabdeckung mit starkem Haftmagneten, Metall lackiert, mit Befestigungsmaterial

1200x300x56mm	weiß	675 175

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Aufbaurahmen "Quick-Clic 1200x300"
zum Einschieben von LED-Einlegeleuchten 1200x300mm (zweiseitig möglich) mit einer Gesamthöhe von max. 70mm (inklusive Netzgerät), für Wand- und Deckenmontage geeignet, Montage per Stecksystem bestehend aus 4 Seitenteilen, 4 Eck-Verbindern und Distanzstücken aus Schaumstoff (notwendig bei Wandmontage), sowie Befestigungsmaterial
1213x313x72,5mm weiß **675 375**



Aufbaurahmen "Simple-Clic 1200x300"
zum Einschieben von LED-Einlegeleuchten 1200x300 (zweiseitig möglich) mit einer Gesamthöhe von max. 55mm (inklusive Netzgerät), für Wand- und Deckenmontage geeignet, Montage per Stecksystem bestehend aus 4 Seitenteilen, 4 Eck-Verbindern und Distanzstücken aus Schaumstoff (notwendig bei Wandmontage) sowie Befestigungsmaterial
1215x315x58mm weiß **NEU** **651 470**

Premium-Einbaurahmen 1200x300
für sichere, **einfache und nahtlose Montage** von LED-Einlegeleuchten 1200x300mm **in z.B. Rigips- und Paneeldecken** mit einer Stärke von min. 8 bis 30mm, zum Einlegen der Leuchte in den Rahmen wird eine Einbautiefe von ca. 15-20cm benötigt, Metall lackiert
Ausschnitt 1210x300mm, ET76mm
1224x324mm weiß **675 595**



Haltefeder-Set für Standard-LED-Panels
Metall, passend für Art.Nr. 675120-125, 675145, 675170, 675265, 679125-130, Montage rückseitig am Panel zur Verwendung bei Hohlraummontage
Inhalt 4 Stück ☐ 1 **675 110**



Haltefeder-Set für EGB Einlegeleuchte II
Metall, passend für alle Modelle der Serie EGB Einlegeleuchte II und EGB Back-Licht-Einlegeleuchte II, Montage rückseitig am Panel zur Verwendung bei Hohlraummontage
Inhalt 4 Stück ☐ 1 **NEU** **651 555**



Y-Stahlseilabhängung
passend für LED-Einlegeleuchten 675120-125, 675145, 675170, 675265, 679125-130, mit 2 Seilen Ø1,5mm mit transparentem Kunststoff überzogen und Y-Aufhängung, 2 Deckenhalter mit Seilstopper und Befestigungsmaterial, stufenlos höhenverstellbar
Länge 1500mm **671 940**



Y-Stahlseilabhängung für EGB Einlegeleuchte II
passend für alle Modelle der Serie EGB Einlegeleuchte II und EGB Back-Light-Einlegeleuchte II, mit 2 Seilen Ø1,5mm mit transparentem Kunststoff überzogen und Y-Aufhängung mit Seilstopper sowie 2 Deckenhalter und Befestigungsmaterial, stufenlos höhenverstellbar 10-145cm
Länge 1,50m **NEU** **651 550**



LED-Einlegeleuchte Aluminium "R1"
Aluminium blank, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA** opal, Abstrahlwinkel 120°, zum Einlegen in T-Profildecken Modular 625, **Deckenanbau** mit Aufbaurahmen Art.Nr. 693465, **Hohlraummontage** mit Haltefeder-Set Art.Nr. 693455 (je Panel werden 3 Sets benötigt!) möglich (jeweils optional), **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** L145 B43 H29mm, **dimmbar** über Eingangsspannung 1-10V (z.B. mit Potentiometer Art.Nr. 101435), durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), Betriebstemperatur -0°C bis +40°C, **MM**, **ENEC**, Garantie 3 Jahre
34W 3800lm 4000K L1245 B308 H10mm **NEU** **693 460**



Haltefeder-Set für Panels Aluminium "Q2"/"R1"
Metall, passend für Art.Nr. 693435, 693440, 693445 und 693460, Montage rückseitig am Panel, zur Verwendung bei Hohlraummontage
Inhalt 2 Stück **NEU** **693 455**



LED-Einlegeleuchte L1495mm UGR<19 "R3S"
geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19) **nach EN12464-1**, Metall weiß, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA** mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°, zum Einlegen in T-Profildecken Modular 625 **Deckenanbau** mit Aufbaurahmen Art.Nr. 693385, **Hohlraummontage** mit Haltefeder-Set Art.Nr. 639375 (je Panel werden 4 Sets benötigt!) **möglich** (jeweils optional), **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** L122 B41 H29mm (nicht dimmbar), durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), Betriebstemperatur -0°C bis +40°C, **MM**, **ENEC**, Garantie 3 Jahre
38W 4000lm 4000K L1475 B295 H9mm **NEU** **693 370**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Aufbaurahmen Aluminium
zum Einschieben von LED-Einlegeleuchte 1495x300mm Art. Nr. 693370 (zweiseitig möglich) mit einer Gesamthöhe von max. 40mm (inklusive Netzgerät), für Wand- und Deckenmontage geeignet, Montage per Stecksystem bestehend aus 4 Seitenteilen, 4 Eck-Verbindern und sowie Befestigungsmaterial
L1513 B313 H50mm weiß **NEU** **693 385**



Haltefeder-Set für Panels "Q2S"/"R1S"/"R3S"
Metall, passend für Art.Nr. 693255, 693370 639425 und 639430, Montage rückseitig am Panel, zur Verwendung bei Hohlraummontage
Inhalt 2 Stück **NEU** **693 375**



LED-Back-Light-Einlegeleuchte UGR<22
Metall weiß, Abdeckung opal, Abstrahlwinkel 120°, zum **Einlegen in T-Profildecken** Modular 625, **Deckenanbau** mit Aufbaurahmen 675375 sowie **Hohlraummontage** mit Einbaurahmen 675595 (jeweils optional) **möglich**, **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** L115 B41 H28mm (nicht dimmbar), durchschnittliche Lebensdauer von 50.000 Stunden (**L90 B10**), Betriebstemperatur -20°C bis +45°C, Rahmenhöhe 8mm
40W 4000lm 4000K 1195x295 H26mm **692 450**



LED-Back-Light-Einlegeleuchte UGR<19
geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), Metall weiß, Abdeckung mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°, zum **Einlegen in T-Profildecken** Modular 625, **Deckenanbau** mit Aufbaurahmen Art.Nr. 675375 bzw. 675255 sowie **Hohlraummontage** mit Einbaurahmen 675595 oder **abgehängte Montage** mit Seilabhängung Art.Nr. 675260 **möglich** (jeweils optional), **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** (Art.Nr. **675180 = nicht dimmbar / 675165 = dimmbar / 675160 = DALI**), durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), Betriebstemperatur 0°C bis +40°C, Rahmenhöhe 9mm, Garantie 5 Jahre
inklusive Netzgerät (nicht dimmbar), L100 B46 H27mm
30W 3900lm 4000K ☐1196x296 H35mm **675 180**

LED-Back-Light-Einlegeleuchte UGR<19 DIM
inklusive Netzgerät - dimmbar, L103 B67 H27mm
30W 3900lm 4000K ☐1196x296 H35mm **675 165**

LED-Back-Light-Einlegeleuchte UGR<19 DALI
inklusive Netzgerät DALI-DIM, L102 B68 H32mm
30W 3900lm 4000K ☐1196x296 H35mm **675 160**



Y-Stahlseilabhängung
passend für LED-Einlegeleuchten Art.Nr. 675160, 675165, 675180, 675185, 675190 und 675210
Paar L1000mm **675 260**



Aufbaurahmen 1200x300
passend für LED-Einlegeleuchten mit einer Gesamthöhe von max. 65mm (inklusive Netzgerät), z.B. Art.Nr. 675160, 675165 und 675180
1250x300x70mm weiß **675 255**



LED-Back-Light-Einlegeleuchte UGR<19
geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), Metall weiß, Abdeckung mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90° zum **Einlegen in T-Profildecken** Modular 625, **Deckenanbau** mit Aufbaurahmen Art.Nr. 675375 sowie **Hohlraummontage** mit Haltefedern Art.Nr. 690980 oder Einbaurahmen 675595 (jeweils optional) **möglich**, **inklusive Anschlussbox** mit Möglichkeit für Durchverdrahtung für einfache Montage **und** separat setzbarem **Netzgerät** L125 B38 H30mm (nicht dimmbar), bei Verwendung von Notlicht-Modul Art. Nr. 690960 (optional) **auch als Notleuchte verwendbar**, Betriebstemperatur -10°C bis +45°C, Rahmenhöhe 9mm, Garantie 5 Jahre
36W 3800lm 4000K ☐1195x295 H35mm **NEU** **693 805**



Notlichtmodul
zum Einsatz mit kompatiblen Leuchten 6V-55V, Brenndauer 3 Stunden, Lichtstrom im Notbetrieb ca. 300 Lumen
2xL273 B41 H24 **690 960**



Haltefeder-Set für Sylvania Back-light-Panels
Metall, passend für Art.Nr. 690950-955, 690965 und 690970-975, Montage rückseitig am Panel, zur Verwendung bei Hohlraummontage
Inhalt 4 Stück ☐ 1 **690 980**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Back-Light-Einlegeleuchte UGR<19

hervorragende Effizienz von 180lm/W, geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), Abdeckung mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°, Metall weiß, zum **Einlegen in T-Profildecken** Modular 625, **Deckenanbau** mit Aufbaurahmen Art.Nr. 675375 sowie **Hohlraummontage** mit Einbaurahmen 675595 (jeweils optional) **möglich, inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** L113 B37 H27mm (nicht dimmbar), hohe Lebensdauer von 100.000 Stunden (**L80 B10**), Betriebstemperatur -20°C bis +45C, **BEG-förderfähig**, Rahmenhöhe 9mm, Garantie 5 Jahre

25W 4500lm 4000K ☐1195x295 H25mm **692 540**

LED-Back-Light-Einlegeleuchte UGR<19 XL

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), Metall weiß, Abdeckung mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90° zum **Einlegen in T-Profildecken** Modular 625, **Deckenanbau** mit Aufbaurahmen Art.Nr. 690985 sowie **Hohlraummontage** mit Haltefedern Art.Nr. 690980 (jeweils optional) **möglich, inklusive Anschlussbox** mit Möglichkeit zru Durchverdrahtung zur einfachen Montage **und** separat setzbarem **Netzgerät** L145 B49 H30mm (nicht dimmbar), bei Verwendung von Notlicht-Modul Art.Nr. 690960 (optional) **auch als Notleuchte verwendbar**, Betriebstemperatur -10°C bis +45°C, Rahmenhöhe 9mm, Garantie 5 Jahre

58W 5900lm 4000K ☐1195x595 H35mm **690 970**
58W 5700lm 3000K ☐1195x595 H35mm **690 975**



Notlichtmodul

zum Einsatz mit kompatiblen Leuchten 6V-55V, Brenndauer 3 Stunden, Lichtstrom im Notbetrieb ca. 300 Lumen

2xL273 B41 H24 **690 960**



Haltefeder-Set für Sylvania Back-light-Panels

Metall, passend für Art.Nr. 690950-955, 690965 und 690970-975, Montage rückseitig am Panel, zur Verwendung bei Hohlraummontage

Inhalt 4 Stück ☐ 1 **690 980**

Aufbaurahmen für LED-Panels 1200x600 XL

zum Einschieben von LED-Einlegeleuchten 1200x600mm mit einer maximalen Rahmenhöhe von 24mm (zweiseitig möglich) und einer Gesamthöhe von max. 70mm (inklusive Netzgerät), Montage per Stecksystem bestehend aus 4 Seitenteilen, davon 2 Seitenteile (kopfseitig) mit Eck-Verbindern und Befestigungsmaterial

1200x600x70mm weiß **690 985**



LED-Back-Light-Einlegeleuchte CCT UGR<19 Ra>90

mit hohem Ra-Wert (Ra>90) für eine gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, **Lichtfarbe** (3000K, 4000K oder 6000K) **einstellbar** über DIP-Schalter am Netzgerät, **geeignet für Bildschirmarbeitsplätze** (UGR<19) **nach EN12464-1**, Metall weiß, Abdeckung mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°, zum **Einlegen in T-Profildecken** Modular 625, **Deckenanbau** mit Aufbaurahmen Art.Nr. 675375 sowie **Hohlraummontage** mit Einbaurahmen 675595 (jeweils optional) **möglich, inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** L97 B44 H28mm (nicht dimmbar), Rahmenhöhe 8mm

40W max. 4000lm ☐1195x295 H32mm **690 865**



LED-Back-Light-Einlegeleuchte CCT UGR<19

Lichtfarbe (3000K, 4000K oder 6000K) **einstellbar** über Schalter in der Zuleitung, **geeignet für Bildschirmarbeitsplätze** (UGR<19), Metall weiß, Abdeckung mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°, zum **Einlegen in T-Profildecken** Modular 625, **Deckenanbau** mit Aufbaurahmen Art.Nr. 675375 sowie **Hohlraummontage** mit Einbaurahmen 675595 (jeweils optional) **möglich, inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** L115 B41 H28mm (nicht dimmbar), Rahmenhöhe 9mm, **BEG-förderfähig,** Garantie 5 Jahre

30W 3900lm ☐1195x295 H30mm **692 605**

LED-Back-Light-Einlegeleuchte UGR<22 - 595x595

Metall weiß, Abdeckung opal, Abstrahlwinkel 120°, zum **Einlegen in T-Profildecken** Modular 600, **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** L115 B41 H28mm (nicht dimmbar), durchschnittliche Lebensdauer von 50.000 Stunden (**L90 B10**), Betriebstemperatur -20°C bis +45°C, Rahmenhöhe 8mm

40W 4000lm 4000K ☐595 H26mm **692 435**



LED-Back-Light-Einlegeleuchte UGR<19 - 595x595

hervorragende Effizienz von 180lm/W, geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), Abdeckung mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°, Metall weiß, zum **Einlegen in T-Profildecken** Modular 600, **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** L113 B37 H27mm (nicht dimmbar), durchschnittliche Lebensdauer von 100.000 Stunden (**L80 B10**), Betriebstemperatur -20°C bis +45°C, **BEG-förderfähig**, Rahmenhöhe 9mm, Garantie 5 Jahre

25W 4500lm 4000K ☐595 H25mm **692 530**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

LED-Back-Light-Einlegeleuchte CCT UGR<19 - 595x595

Lichtfarbe (3000K, 4000K oder 6000K) **einstellbar** über Schalter in der Zuleitung, Metall weiß, Abdeckung mikroprismatisch, Abstrahlwinkel 90°, zum **Einlegen in T-Profildecken** Modular 625, **inklusive** separat setzbarem **Netzgerät** L115 B41 H28mm (nicht dimmbar), Rahmenhöhe 9mm, **BEG-förderfähig,** Garantie 5 Jahre

30W min. 3900lm ☐595mm H30mm **692 610**

Lichtleisten IP20



Lichtleiste für LED-Röhre

nur für den Einsatz mit LED-Röhren T8 mit Direktanschluss an 230V-AC (z.B. EGB "Glass Edition", "Basic Tube", "Hi-Efficiency" oder "Profi-Line"), Metall weiß, Kabeleinführung mittig

1xG13 (L120cm) L1230 B42 H47mm **NEU 693 500**
2xG13 (L120cm) L1230 B100 H47mm **NEU 693 505**
1xG13 (L150cm) L1530 B42 H47mm **NEU 693 510**
2xG13 (L150cm) L1530 B100 H47mm **NEU 693 515**



Lichtleiste mit LED-Röhre

inklusive LED-Röhre T8 - 4000K, Metall weiß, Abstrahlwinkel <180°, Kabeleinführung mittig

1xG13 (60cm-9W/900lm) L600 B32 H54mm **673 735**
1xG13 (120cm-18W/1800lm) L1225 B32 H54mm **674 070**
1xG13 (150cm-24W/2400lm) L1500 B32 H54mm **674 995**

Feuchtraum- und Rohr-Leuchten



Feuchtraum-Wannenleuchte II IP65 für LED-Röhre

nur für den Einsatz mit LED-Röhren T8 mit Direktanschluss an 230V-AC (z.B. EGB "Glass Edition", "Basic Tube", "Hi-Efficiency" oder "Profi-Line"), Gehäuse PC grau, Abdeckung PC klar Rillenoptik, Schlagschutz IK08, Montagewinkel, Aufhängehaken und Klammern aus Edelstahl, **mit mehreren Einspeisemöglichkeiten** (auch Mitteleinspeisung möglich) und 1 Kabelverschraubung, Abstrahlwinkel abhängig vom verwendeten Leuchtmittel, Garantie 10 Jahre

mit Steckklemme 3x1,5mm² und 1 Kabelverschraubung

1xG13 (L60cm) L680 B66 H63mm **674 190**
1xG13 (L120cm) L1285 B66 H63mm **674 195**
1xG13 (L150cm) L1585 B66 H63mm **674 210**
2xG13 (L150cm) L1585 B112 H63mm **674 215**

mit Durchverdrahtungs-Satz 5x1,5mm²
vormontiert, **mit 2 Steckklemmen 5x1,5mm²** und 2 Kabelverschraubungen

1xG13 (L150cm) L1585 B66 H63mm **674 225**
2xG13 (L150cm) L1585 B112 H63mm **674 235**



Feuchtraum-Wannenleuchte II IP65 mit LED-Röhre

inklusive LED-Röhre T8 (24W - 2520lm - 4000K), Gehäuse PC grau, Abdeckung PC klar Rillenoptik, Schlagschutz IK08, **mit Steckklemme** 3x1,5mm², Montagewinkel, Aufhängehaken und Klammern aus Edelstahl, **mit mehreren Einspeisemöglichkeiten** (auch Mitteleinspeisung möglich) und 1 Kabelverschraubung, Garantie 3 Jahre

1xG13 (L150cm) L1585 B66 H63mm **670 400**



Edelstahl-Schnellverschluss-Klammer

als Ersatz-Clips bei den Leuchten 674190-674215, 674225, 674235 und 670400

Edelstahl ☐ 12 **674 390**



Feuchtraum-Wannenleuchte IP65 für LED-Röhre

nur für den Einsatz mit LED-Röhren T8 mit Direktanschluss an 230V (z.B. EGB "Glass Edition", "Basic Tube", "Hi-Efficiency" oder "Profi-Line"), Gehäuse PC grau, Abdeckung PC klar Rillenoptik, Schlagschutz IK08, Montagewinkel, Aufhängehaken und Klammern aus Edelstahl, **mit mehreren Einspeisemöglichkeiten** (auch Mitteleinspeisung möglich) und 1 Kabelverschraubung (Art.Nr. 674680+ 674685 - mit 2 Kabelverschraubungen), Abstrahlwinkel abhängig vom verwendeten Leuchtmittel, Garantie 10 Jahre

1xG13 (120cm) L1265 B72 H86mm **674 675**
1xG13 (150cm) L1565 B72 H86mm **674 680**
2xG13 (150cm) L1565 B115 H86mm **674 685**



Edelstahl-Schnellverschluss-Klammer

als Ersatz-Clips bei den Leuchten Art.Nr. 674675 - 674685

Edelstahl ☐ 12 **674 075**

Artikel							Art.-Nr.	Preis €



EGB LED-Röhrenlampe T8

Sockel G13, ersetzt herkömmliche T8-Leuchtstoffröhren, **Glaskolben mit** opaler PET-Hülle als Diffusor und **Splitterschutz**, inklusive Starterbrücke mit eingebauter Feinsicherung T2A zum Austausch des vorhandenen Starters bei Leuchten mit KVG bzw. VVG, bei Betrieb der Leuchtmittel in Leuchten mit EVG müssen diese vom Fachmann umverdrahtet werden, nicht für Reihenverdrahtung geeignet, nicht dimmbar, 230V-AC

Die Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung wird von der Bauart der Anlage bestimmt



EGB LED-Röhrenlampe "Basic Tube" T8

Ø28mm, Abstrahlwinkel 220°, 100-105lm/W, Lebensdauer 30.000 Stunden, Umgebungstemperaturen -15°C bis +45°C, EEK: F, Garantie 3 Jahre

9W	945lm	6500K	600mm	☐	10	541 900
9W	945lm	4000K	600mm	☐	10	541 915
18W	1890lm	6500K	1200mm	☐	10	541 905
18W	1890lm	4000K	1200mm	☐	10	541 920
22W	2310lm	6500K	1500mm	☐	10	541 910
22W	2310lm	4000K	1500mm	☐	10	541 925

EGB LED-Röhrenlampe "Hi-Efficiency" T8

Ø28mm, Abstrahlwinkel 220°, 120-130lm/W, Lebensdauer 50.000 Stunden, Umgebungstemperaturen -15°C bis +45°C, EEK: F, Garantie 3 Jahre

18W	2160lm	4000K	1200mm	☐	10	541 940
22W	2640lm	6500K	1500mm	☐	10	541 935
22W	2640lm	4000K	1500mm	☐	10	541 945

EGB LED-Röhrenlampe "Profi-Line" T8

flackerfrei, Ø26mm, Abstrahlwinkel >180°, 150-167lm/W, Lebensdauer 50.000 Stunden, Umgebungstemperaturen ta -10°C bis +40°C, EEK: C/D, Garantie 5 Jahre

9W	1350lm	4000K	600mm	☐	10	539 415
18W	3000lm	4000K	1200mm	☐	10	539 420
18W	3000lm	5000K	1200mm	☐	10	539 405
24W	4000lm	4000K	1500mm	☐	10	539 425
24W	4000lm	5000K	1500mm	☐	10	539 410



Feuchtraum-Wannenleuchte IP65 mit LED-Röhre

inklusive LED-Röhre T8 4000K, Gehäuse PC grau, Abdeckung PC klar Rillenoptik, Abstrahlwinkel 120°, **schlagfest IK10**, **mit Steckklemme** 3x1,5mm², Montagewinkel, Aufhängehaken und Klammern aus Edelstahl, **mit mehreren Einspeisemöglichkeiten** (auch Mitteleinspeisung möglich) und 2 Kabelverschraubungen, **mit Durchverdrahtungs-Satz** 5x1,5mm²

1xG13 (120cm-18W/1800lm)	L1260 B73 H75mm	683 480
2xG13 (120cm-18W/1800lm)	L1260 B101 H75mm	683 485
1xG13 (150cm-22W/2300lm)	L1560 B73 H75mm	683 490
2xG13 (150cm-22W/2200lm)	L1560 B101 H75mm	683 495



Feuchtraum-Wannenleuchte IP65 für LED-Röhre

nur für den Einsatz mit LED-Röhren T8 mit Direktanschluss an 230V, Gehäuse PC grau, Abdeckung PC satiniert Rillenoptik, Schlagschutz IK08, Montagewinkel und Klammern aus Edelstahl, **mit mehreren Einspeisemöglichkeiten** (auch Mitteleinspeisung möglich) und 1 Kabelverschraubung, Abstrahlwinkel abhängig vom verwendeten Leuchtmittel, **TÜV**, Garantie 5 Jahre

1xG13 (60cm)	L651 B64 H75mm	691 750
1xG13 (120cm)	L1261 B64 H75mm	691 755
2xG13 (120cm)	L1261 B103 H75mm	691 760
1xG13 (150cm)	L1561 B64 H75mm	691 765
2xG13 (150cm)	L1561 B103 H75mm	691 770



Feuchtraum-Wannenleuchte IP65 für LED-Röhre

nur für den Einsatz mit LED-Röhren T8 mit Direktanschluss an 230V, Gehäuse **glasfaserverstärktes Polyester** grau, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA** klar/perlstrukturiert Schlagschutz IK08, **mit mehreren Einspeisemöglichkeiten** (frontal, längs und rückseitig), 2 Verschlussstopfen M20 und Kunststoff-Schnellverschluss-Klammern, Abstrahlwinkel abhängig vom verwendeten Leuchtmittel, **Made in Germany**, Garantie 5 Jahre

2xG13 (L120cm)	L1272 B116 H98mm	NEU 693 470
1xG13 (L150cm)	L1572 B116 H98mm	NEU 693 475
2xG13 (L150cm)	L1572 B200 H98mm	NEU 693 480



Sensor-Feuchtraum-Wannenleuchte IP65

inklusive LED-Röhre T8 4000K, Gehäuse PC grau, Abdeckung PC klar Rillenoptik, Abstrahlwinkel 120°, Schlagschutz IK08, **mit HF-Sensor 360°**, Reichweite ca. 8m, Zeiteinstellung ca. 10 Sekunden - 30 Minuten, Dämmerungsschalter 10-2000 Lux einstellbar, Kunststoff-Schnellverschluss-Klammern, Betriebstemperatur -10°C bis +40°C

1x14W 2100lm	L1265 B72 H86mm	681 060
1x21W 3100lm	L1565 B72 H86mm	681 065

Artikel							Art.-Nr.	Preis €



Feuchtraum-Wannenleuchte für Stallungen IP65

nur für den Einsatz mit LED-Röhren T8 mit Direktanschluss an 230V (z.B. EGB "Glass Edition", "Basic Tube", "Hi-Efficiency" oder "Profi-Line"), **geeignet für Stallungen** (DIN EN 60598-2-24), Gehäuse ABS grau, **Ammoniak-Beständig**, Abdeckung PS klar Rillenoptik (nicht Beständig gegen hohen Strahldruck !), Montagewinkel und Klammern aus Edelstahl, **mit mehreren Einspeisemöglichkeiten** (auch Mitteleinspeisung möglich) und 2 Kabelverschraubungen, **mit Durchverdrahtungs-Satz** 3x1,5mm², Abstrahlwinkel abhängig vom verwendeten Leuchtmittel, **D**

1xG13 (120cm)	L1265 B72 H86mm	683 970
1xG13 (150cm)	L1565 B72 H86mm	679 500
2xG13 (150cm)	L1565 B115 H86mm	683 975



Feuchtraum-Wannenleuchte EVG IP65

Polyester glasfaserverstärkt, Abdeckung klares, perlstrukturiertes PMMA-Acrylglas, mit Kunststoffklammern, beidseitig abklappbar, Durchverdrahtung bis 7x2,5mm² bzw. 5x4mm² möglich, mit **EVG, ENEC/VDE/F/D**

1xT8/58W	L1572 B116 H98mm	674 600



Ersatzklammern

für Feuchtraum-Wannen-Leuchten, Set mit 8 Stück, **made in Germany**

Kunststoff	674 650



Mini-LED-Feuchtraum-Wannenleuchte IP65

Gehäuse PC weiß, Abdeckung PC opal satiniert, Schlagschutz IK08, Abstrahlwinkel 150°, **geeignet für** den Einsatz im **Lebensmittelbereich**, direkte Deckenbefestigung, mit 1 Verschlussstopfen M16, Lebensdauer 50.000 Stunden (L80 B50), Betriebstemperatur -20°C bis +30°C, **D**, **Made in Germany**, Garantie 5 Jahre

8W	750lm	4000K	L298 B95 H72mm	NEU 693 380



LED-Feuchtraum-Wannenleuchte IP65

Gehäuse ABS grau, Abdeckung PC opal, Schlagschutz IK03, Abstrahlwinkel 120°, rückseitiger Anschluss, mit Durchgangsverdrahtung 3x1,5mm² und 2 Kabelverschraubungen, hohe Lebensdauer >71.000 Stunden (**L80 B10**), Ra>80, Betriebstemperatur -20°C bis +45°C, **D**, Garantie 5 Jahre

48W	4800lm	4000K	L1450 B78 H58mm	691 700



LED-Feuchtraum-Wannenleuchte IP65

Gehäuse PC grau, Abdeckung PC opal, Schlagschutz IK08, Abstrahlwinkel 160°, Montagewinkel aus Edelstahl, Klammern aus Kunststoff (Edelstahl-Klammern Art.Nr. 674005 optional erhältlich), **mit mehreren Einspeisemöglichkeiten** (auch Mitteleinspeisung möglich) und 2 Kabelverschraubungen, sehr hohe Lebensdauer >76.000 Stunden (**L80 B10**), Ra>80, Betriebstemperatur -20°C bis +40°C, **D**, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

18W	2000lm	4000K	L600 B96 H80mm	674 450
39W	4400lm	5000K	L1200 B96 H80mm	670 815
39W	4400lm	4000K	L1200 B96 H80mm	674 455
30W	3500lm	4000K	L1500 B96 H80mm	674 460
55W	6400lm	5000K	L1500 B96 H80mm	670 870
55W	6400lm	4000K	L1500 B96 H80mm	674 465
71W	7800lm	4000K	L1500 B96 H80mm	675 010



Edelstahl-Schnellverschluss-Klammer

zum Umrüsten der Kunststoffclips oder als Ersatz-Clips bei den Leuchten Art.Nr. 674450 - 674465, 670815, 670870 und 675010

Edelstahl	☐	12	674 005



LED-Feuchtraum-Wannenleuchte "Easy Install" IP65

Gehäuse PC grau, Abdeckung PC klar mit Rillenoptik, **UV-beständig**, Schlagschutz IK08, mit Marken-Vorschaltgerät von "Tridonic" und **Steckklemmen**, **einfache Montage**, da LED-Trägerplatine in der Abdeckung fixiert ist und bei der Montage nicht separat herausgenommen bzw. wieder eingesetzt werden muss, Abstrahlwinkel 160°, **mit Durchgangsverdrahtung** 3x1,5mm², Montagewinkel und Klammern aus Edelstahl und 2 Kabelverschraubungen, hohe Lebensdauer >60.000 Stunden **(L90 B10)**, Ra>80, Betriebstemperatur -25°C bis +45°C, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

25W	3450lm	4000K	L600 B123 H88mm	675 030
48W	6700lm	4000K	L1200 B123 H88mm	675 035
64W	8600lm	4000K	L1500 B123 H88mm	675 040

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Feuchtraum-Wannenleuchte IP65 CCT+Power-Select

Lichtfarbe 3000K, 4000K, 6500K **und 4 Leistungsstufen** (100/90/75/60%) über DIP-Schalter **einstellbar**, Gehäuse PC grau, Abdeckung PC opal mit Rillenoptik, Schlagschutz IK08, **mit Steckklemmen**, **einfache Montage**, da LED-Trägerplatine in der Abdeckung fixiert ist und bei der Montage nicht separat herausgenommen bzw. wieder eingesetzt werden muss, Abstrahlwinkel 160° (Nennwinkel 110°), **mit Durchgangsverdrahtung** 3x1,5mm², Montagewinkel und Klammern aus Edelstahl, **mit mehreren Einspeisemöglichkeiten** (auch Mitteleinspeisung möglich) und 2 Kabelverschraubungen, hohe Lebensdauer >60.000 Stunden (**L90 B10**), Betriebstemperatur -20°C bis +45°C, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

LED Feuchtraum-Wannenleuchte IP65 CCT+Power-Select

max. 17W	max. 2450lm	L600 B75 H75mm		675 305
max. 35W	max. 5300lm	L1200 B75 H75mm		675 310
max. 44W	max. 6700lm	L1500 B75 H75mm		675 315



LED-Feuchtraum-Wannenleuchte "Value" IP65

Gehäuse PC grau, Abdeckung PC matt, Abstrahlwinkel 115°, Schlagschutz IK08, Montagewinkel, Aufhängehaken und Klammern aus Edelstahl, **mit mehreren Einspeisemöglichkeiten** (auch Mitteleinspeisung möglich) und 2 Kabelverschraubungen, Betriebstemperatur -20°C bis +40°C, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (L70 B50), **D**, **TÜV**, Garantie 3 Jahre

40W	4800lm	4000K L1200 B77 H66mm		691 775
50W	6000lm	4000K L1500 B77 H66mm		691 780



LED-Feuchtraum-Wannenleuchte "Luxano" IP65

Gehäuse **glasfaserverstärktes Polyester** grau, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA** opal satiniert, Abstrahlwinkel 120°, Montagewinkel, Aufhängehaken und Klammern aus Edelstahl, **mit mehreren Einspeisemöglichkeiten** (auch Mitteleinspeisung möglich) und 2 Verschlussstopfen M20, Lebensdauer 50.000 Stunden (L80 B50), Betriebstemperatur -20°C bis +35°C, **D**, **BEG-förderfähig**, **made in Germany**, Garantie 5 Jahre

30W	4100lm	4000K L1186 B85 H88mm		688 500
28W	3840lm	4000K L1477 B85 H88mm		688 505
43W	6000lm	4000K L1477 B85 H88mm		688 510



LED-Feuchtraum-Wannenleuchte "Luxano 2" IP65 Power-Select

4 Leistungsstufen über DIP **einstellbar**, Gehäuse **glasfaserverstärktes Polyester** grau, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA** opal satiniert, Abstrahlwinkel 120°, Montagewinkel, Aufhängehaken und Klammern aus Edelstahl, **mit mehreren Einspeisemöglichkeiten** (auch Mitteleinspeisung möglich) und 2 Verschlussstopfen M20, Lebensdauer 50.000 Stunden (L90 B50), Betriebstemperatur -20°C bis +35°C, **D**, **BEG-förderfähig**, **made in Germany**, Garantie 5 Jahre

20W	3240lm	4000K L1185 B85 H88mm	NEU	693 765
25W	4020lm			
29W	4620lm			
34W	5280lm			
25W	4050lm	4000K L1477 B85 H88mm	NEU	693 770
31W	4960lm			
36W	5810lm			
43W	6660lm			



LED-Feuchtraum-Wannenleuchte IP66 Power-Select

2 Leistungsstufen (35W oder 49W) über DIP **einstellbar**, Gehäuse PC weiß, Abdeckung PC matt, **UV-beständig**, Abstrahlwinkel 110°, Schlagschutz IK08, **Montage ohne Verschlussklammern** (Wanne andrücken - fertig!) Montagewinkel aus Edelstahl, inklusive Aufhängehaken und 2 Verschlussstopfen, **mit mehreren Einspeisemöglichkeiten** (auch Mitteleinspeisung sowie **ein- und beidseitige Durchverdrahtung möglich**), Betriebstemperatur -10°C bis +40°C, Rahmenhöhe 10mm, **ENEC**, **D**, Garantie 3 Jahre

35W	4000lm	4000K L1552 B102 H91mm	NEU	693 075
49W	6000lm			



LED-Feuchtraum-Wannenleuchte "Core-Line" IP65

Gehäuse PC grau, Abdeckung PC satiniert, Abstrahlwinkel 135°, Schlagschutz IK08, Montagewinkel und Klammern aus Edelstahl, **mit mehreren Einspeisemöglichkeiten** (auch Mitteleinspeisung möglich), durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden **(L80 B50)**, Betriebstemperatur -20°C bis +40°C, **D**, **ENEC**, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

15W	1800lm	4000K L665 B80 H76mm	NEU	693 875
29W	3700lm	4000K L1215 B80 H76mm	NEU	693 880
43W	5700lm	4000K L1515 B80 H76mm	NEU	690 020

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Feuchtraum-Wannenleuchte "Resisto" IP66

Gehäuse PC grau, Abdeckung PC matt, **UV-beständig**, Abstrahlwinkel 110°, Schlagschutz IK08, Montagewinkel und Klammern aus Edelstahl, **mit mehreren Einspeisemöglichkeiten** (auch Mitteleinspeisung sowie ein- und beidseitige Durchverdrahtung möglich - ab Länge 1,2m) hohe Lebensdauer 69.000 Stunden **(L80 B20)**, Betriebstemperatur -20°C bis +40°C, **D**, **BEG-förderfähig**, **made in Germany**, Garantie 5 Jahre

19W	2500lm	4000K L650 B89 H88mm		665 160
35W	5000lm	6500K L1200 B89 H88mm		665 315
35W	5000lm	4000K L1200 B89 H88mm		670 000
35W	5000lm	3000K L1200 B89 H88mm		665 395
30W	4200lm	4000K L1500 B89 H88mm	NEU	693 735
55W	7600lm	4000K L1500 B89 H88mm		670 005
61W	8500lm	6500K L1500 B89 H88mm		665 695
61W	8500lm	4000K L1500 B89 H88mm		666 100
61W	8300lm	3000K L1500 B89 H88mm		666 105

mit Durchverdrahtungs-Satz 5x2,5mm²

35W	5000lm	4000K L1200 B89 H88mm		670 010
55W	7600lm	4000K L1500 B89 H88mm		670 015

mit HF-Sensor 360°

bei Deckenmontage (Höhe max. 6m) Reichweite 1,5/3/4,5/6m, bei Wandmontage Reichweite max. 9m, Zeiteinstellung 5/30 Sekunden / 3/5/20/30 Minuten sowie Dämmerungsschalter 2/10/30/60 Lux + deaktiv über DIP-Schalter einstellbar

36W	5000lm	4000K L1200 B89 H88mm		670 090
55W	7600lm	4000K L1500 B89 H88mm		670 095

mit Notlichtfunktion

Brenndauer 3 Stunden, Lichtstrom im Notbetrieb 680lm

40W	5000lm	4000K L1200 B89 H88mm		670 115
59W	7600lm	4000K L1500 B89 H88mm		670 120



LED-Feuchtraum-Wannenleuchte "Performance Class" IP65

Gehäuse PC grau, Abdeckung PC matt, Abstrahlwinkel 110°, Schlagschutz IK08, Montagewinkel, Aufhängehaken und Klammern aus Edelstahl, **mit mehreren Einspeisemöglichkeiten** (auch Mitteleinspeisung möglich), 2 Kabelverschraubungen und 2 Verschlussstopfen, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), Betriebstemperatur -25°C bis +40°C, **D**, **ENEC**, **TÜV**, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

Garantie 5 Jahre

32W	4400lm	6500K L1200 B82 H68mm		691 905
32W	4400lm	4000K L1200 B82 H68mm		691 910
26W	3500lm	6500K L1500 B82 H68mm		691 915
26W	3500lm	4000K L1500 B82 H68mm		691 920
46W	6400lm	6500K L1500 B82 H68mm		691 925
46W	6400lm	4000K L1500 B82 H68mm		691 930
81W	11000lm	6500K L1500 B82 H86mm		690 870
81W	11000lm	4000K L1500 B82 H86mm		690 875



mit HF-Sensor 360°

bei Deckenmontage (Höhe max. 6m) Reichweite 1,5/7/10/14m, Zeiteinstellung 5/9/sek. / 5/15min. sowie Dämmerungsschalter 2/10/50 Lux + deaktiv über DIP-Schalter einstellbar, Garantie 5 Jahre

32W	4400lm	4000K L1200 B82 H68mm	NEU	693 840
46W	6400lm	4000K L1500 B82 H68mm	NEU	693 845

mit Notlichtfunktion

Brenndauer 3 Stunden, Lichtstrom im Notbetrieb 500lm, Garantie 3 Jahre

46W	6400lm	6500K L1500 B82 H68mm	NEU	693 830
46W	6400lm	4000K L1500 B82 H68mm	NEU	693 835
81W	11000lm	6500K L1500 B82 H68mm		690 880
81W	11000lm	4000K L1500 B82 H68mm		690 885



Ex-geschützte LED-Feuchtraum-Wannenleuchte IP66

Ex-geschützte Spezialleuchte für den Einsatz in Ex-Zonen, Gehäuse **glasfaserverstärktes Polyester** grau, Abdeckung PC opal satiniert, **Schlagfest IK 10**, Abstrahlwinkel 150°, mit Steckklemme, Montagewinkel und Klammern aus Edelstahl, **direkte Deckenbefestigung** sowie **ein- oder beidseitige Durchverdrahtung möglich**, mit 2 Kabelverschraubungen und 1 Verschlussstopfen, hohe Lebensdauer von 100.000 Stunden (L80 B50), Betriebstemperatur -20°C bis +40°C, **Made in Germany**, Garantie 5 Jahre

Ex-Zone 2/22

(**normalerweise nicht** oder nur **kurzzeitig** auftretende explosionsgefährdete Gase, Dämpfe, Nebel, Stäube oder Flusen)

28W	4360lm	5000K L1250 B182 H114mm	NEU	693 520
40W	6020lm	5000K L1250 B182 H114mm	NEU	693 525



Ex-Zone 1/21

(**gelegentlich** auftretende explosionsgefährdete Gase, Dämpfe, Nebel, Stäube oder Flusen)

28W	4360lm	6500K L1250 B182 H114mm	NEU	693 530
40W	6020lm	6500K L1250 B182 H114mm	NEU	693 535

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Feuchtraum-Leuchte IP65 Power-Select / -PIR / -HF

Gehäuse komplett PC grau, **UV-beständig**, Schlagschutz IK08, Leuchtfläche opal, Abstrahlwinkel 180° mit rückseitigem Lichtanteil (ca. 23%), flackerfrei, **2 Leistungsstufen über DIP einstellbar** (100%/75%), **einfacher Anschluss** durch Drehverschluss und Steckklemmen, mit Durchgangsverdrahtung 3x1,5mm², zusätzlich ist auch der **Betrieb mit** leicht integrierbarem **HF-Sensor-Einsatz** Art.Nr. 691970 **oder Bewegungsmelder-Einsatz** Art.Nr. 691975 **und passender Fernbedienung** Art.Nr. 691980 **möglich:** Verschlusskappe am Leuchtengehäuse öffnen, passenden Einsatz einschrauben - fertig (jeweils optional), **mit Edelstahl-Befestigungswinkeln** und 2x Kabelverschraubung M20, hohe Lebensdauer 100.000 Stunden (**L80 B10**), Betriebstemperatur -20°C bis +40°C, **D**, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

30W	4800lm	5000K	L1500 B61 H57mm	**NEU**	691 960
40W	6400lm				
30W	4800lm	4000K	L1500 B61 H57mm	**NEU**	691 965
40W	6400lm				



Zubehör:

passend zu EGB LED-Feuchtraum-Leuchte Power-Select Art.Nr. 691960 und 691965

HF-Sensor-Einsatz IP65

zum Einsetzen in die Leuchte, zum automatischen **Ein-/Ausschalten und Dimmen** in mehreren Stufen über Fernbedienung, Montagehöhe bis 6m, Erfassungsbereich max. 8-12m, **Empfindlichkeit** 100/75/50/25%, **Zeiteinstellung** 3/30/90 Sekunden 3/5/15/20/30 Minuten und deaktiv, **Dämmerungsschalter** 5/15/50/100/300 Lux und deaktiv, **Stand-by-Zeit** 0/5/30 Sekunden 3/5/15/45 Minuten und dauerhaft sowie **Stand-by-Niveau** 10/20/30/50% jeweils per Fernbedienung Art.Nr. 691980 einstellbar, **Einsatz auch ohne Fernbedienung möglich** (Werkseinstellung Empfindlichkeit 100%, Zeiteinstellung 5 Minuten, Dämmerungssensor deaktiv, Stand-by-Zeit 5 Minuten, Standy-by-Niveau 10%), **Erfassungsbereich 150° bei Wandmontage, 360° bei Deckenmontage**, Garantie 3 Jahre

Ø50mm		weiß	**NEU**	691 970



Bewegungsmelder-Einsatz IP65

zum Einsetzen in die Leuchte, zum automatischen **Ein-/Ausschalten und Dimmen** in mehreren Stufen über Fernbedienung, Montagehöhe bis 6m, Erfassungsbereich max. 8-12m, **Empfindlichkeit** 100/75/50/25%, **Zeiteinstellung** 3/30/90 Sekunden 3/5/15/20/30 Minuten und deaktiv, **Dämmerungsschalter** 5/15/50/100/300 Lux und deaktiv, **Stand-by-Zeit** 0/5/30 Sekunden 3/5/15/45 Minuten und dauerhaft sowie **Stand-by-Niveau** 10/20/30/50% jeweils per Fernbedienung Art.Nr. 691980 einstellbar, **Einsatz auch ohne Fernbedienung möglich** (Werkseinstellung Empfindlichkeit 100%, Zeiteinstellung 5 Minuten, Dämmerungssensor deaktiv, Stand-by-Zeit 5 Minuten, Standy-by-Niveau 10%), **Erfassungsbereich 150° bei Wandmontage, 180° bei Deckenmontage**, Garantie 3 Jahre

Ø50mm		weiß	**NEU**	691 975



Fernbedienung

zum Einstellen der Parameter des Sensoren Art.Nr. 691970 und 691975, Programmierung der Einstellungen auf der Fernbedienung selbst mit anschließender Übermittlung an Sensor, dadurch Mehrfachübermittlung der Einstellung an weitere Sensoren möglich

2x Micro	L118 B55 H15mm	**NEU**	691 980



LED-Feuchtraum-Leuchte IP65 Power-Select

Gehäuse komplett PC grau, **UV-beständig**, **schlagfest IK09**, Leuchtfläche opal, Abstrahlwinkel 120°, **2 Leistungsstufen über DIP einstellbar,** einfacher Anschluss durch Steckklemmen, mit Durchgangsverdrahtung 3x1,5mm², **mit Edelstahl-Befestigungswinkeln**, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), **geeignet für** Notbetrieb über **Zentralbatterie,** Eingangsspannung 176-276V-AC/DC, Betriebstemperatur -20°C bis +40°C, **D**, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

20W	2400lm	4000K	L1250 B65 H51mm	692 500
40W	4800lm			
30W	3600lm	4000K	L1550 B65 H51mm	692 505
50W	6000lm			



LED-Feuchtraum-Leuchte IP66

Gehäuse komplett PC, Leuchtfläche matt, Abstrahlwinkel 120°, Schlagschutz IK08, **einfacher Anschluss** durch "Twist & Lock"-Mechanik und Steckklemmen, geeignet für den Einsatz im Lebensmittelbereich, **mit Durchgangsverdrahtung** 3x1,5mm², **Edelstahl-Befestigungswinkeln** (Abstand variabel einstellbar) **und Aufhängehaken**, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (L70 B50), Betriebstemperatur -30°C bis +50°C, **D**, **TÜV**, Garantie 5 Jahre

44W	5400lm	4000K	L1290 B86 H68mm	690 820
55W	6700lm	4000K	L1590 B86 H68mm	690 825

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

LED-Feuchtraum-Leuchte "Planox" IP66 Power-Select

Gehäuse komplett PC, **UV-beständig**, Leuchtfläche innenprismatisch, Abstrahlwinkel 320°, **2 Leistungsstufen** über Schalter **einstellbar**, Schlagschutz IK08, **einfacher Anschluss** durch Drehverschluss, geeignet für den Einsatz im Lebensmittelbereich, **mit Durchgangsverdrahtung** 3x1,5mm², **Edelstahl-Befestigungswinkeln** (Abstand variabel einstellbar) **und Aufhängehaken**, Betriebstemperatur -30°C bis +45°C, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), **D**

9,1W	1350lm	4000K	L769 B61 H50mm	690 850
18W	2500lm			
22W	3050lm	4000K	L1369 B61 H50mm	690 855
37W	4950lm			
33W	4700lm	4000K	L1669 B61 H50mm	690 860
54W	6800lm			



LED-Feuchtraum-Lichtleiste IP65

Gehäuse komplett PC weiß, Abdeckung opal glänzend, Abstrahlwinkel 120°, Schlagschutz IK08, einfacher Anschluss durch Steckklemmen, mit Durchgangsverdrahtung 3x1,5mm², **mit Edelstahl-Befestigungswinkeln,** Lebensdauer 50.000 Stunden (L70 B50), Betriebstemperatur -10°C bis +40°C, Garantie 3 Jahre

18W	2600lm	4000K	L1280 B43 H50mm	678 145
23W	3300lm	4000K	L1570 B43 H50mm	672 510

LED-Feuchtraum-Lichtleiste IP65

Gehäuse komplett PC weiß, Abdeckung opal glänzend, Abstrahlwinkel 120°, Schlagschutz IK08, einfacher Anschluss durch Steckklemmen, mit Durchgangsverdrahtung 3x1,5mm², **mit Edelstahl-Befestigungswinkeln,** Lebensdauer 50.000 Stunden (L70 B50), Betriebstemperatur -10°C bis +40°C, Garantie 3 Jahre

36W	5200lm	4000K	L1260 B80 H54mm	672 505
42W	6000lm	4000K	L1560 B80 H54mm	678 150



LED-Feuchtraum-Leuchte "Splash" IP65

Gehäuse komplett PC weiß, Abstrahlwinkel 120°, Schlagschutz IK08, **mit Durchgangsverdrahtung** 3x1,5mm², **Edelstahl-Befestigungswinkeln** (Abstand variabel einstellbar) **und Aufhängehaken**, **geeignet für** den Einsatz im **Lebensmittelbereich**, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (L70 B10), **geeignet für** Notbetrieb über **Zentralbatterie**, Eingangsspannung 220-240V/AC / 176-280V/DC, Betriebstemperatur -20°C bis +45°C, **D**, Garantie 3 Jahre

30W	4200lm	4000K	L1252 B63 H75mm	693 015
36W	5000lm	4000K	L1552 B63 H75mm	693 025



LED-Feuchtraumleuchte "IndustryLUX FARO X3" IP65 Power-Select

Gehäuse und Abdeckung opal Polycarbonat weiß, Schlagschutz IK08, **mit Lüftungsventil**, **einfache Montage** durch durchgängig verstellbare Befestigungsbügel sowie **einfacher Anschluss** durch Klappverschluss und Steckklemmen, **mit Durchgangsverdrahtung** 5x1,5mm², **ein- oder beidseitige Durchverdrahtung möglich**, **3 Leistungsstufen** (100/75/50%) über DIP **einstellbar**, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), **geeignet für** Notbetrieb über **Zentralbatterie**, Eingangsspannung 220-240V/AC / 176-276V/DC, **geeignet für** den Einsatz im **Lebensmittelbereich**, Betriebstemperatur -20°C bis +50°C, **D**, **ENEC**, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

"IndustryLUX FARO X3" 800-75
Abstrahlwinkel 75°

12- 23W	1700- 3400lm	5000K	L800 B104 H57mm	681 955

"IndustryLUX FARO X3" 800-140
Abstrahlwinkel 140°

12- 23W	1700- 3500lm	5000K	L800 B104 H57mm	681 960

"IndustryLUX FARO X3" 1500-75
Abstrahlwinkel 75°

24- 46W	3400- 6800lm	5000K	L1500 B104 H57mm	681 975
24- 46W	3400- 6800lm	4000K	L1500 B104 H57mm	681 965

"IndustryLUX FARO X3" 1500-140
Abstrahlwinkel 140°

24- 46W	3500- 7000lm	5000K	L1500 B104 H57mm	681 980
24- 46W	3500- 7000lm	4000K	L1500 B104 H57mm	681 970



"IndustryLUX FARO X3" 1500-140 Motion
Abstrahlwinkel 140°, **mit Bewegungsmelder 130°,** Dämmerungssensor 5-50 Lux, Zeiteinstellung 30 Sekunden - 15 Minuten, Reichweite 6m

24- 46W	3500- 700lm	5000K	L1500 B104 H57mm	**NEU**	693 690
24- 46W	3500- 700lm	4000K	L1500 B104 H57mm	**NEU**	693 695



LED-Feuchtraumleuchte "TRI-professional" IP65 CCT+Power-Select

Gehäuse Aluminium und Abdeckung Polycarbonat opal, **schlagfest IK10**, Abstrahlwinkel 120°, **einfache Montage** durch durchgängig verstellbare Befestigungsbügel sowie **einfacher Anschluss** durch Klappverschluss und Steckklemmen, **mit Durchgangsverdrahtung** 7x1,5mm², ein- oder beidseitige Durchverdrahtung möglich, **Lichtfarbe** 4000K, 5000K oder 6000K **sowie 7 Leistungsstufen** (100-50%) über DIP **einstellbar**, **3-phasig schaltbar** sowie **dimmbar** über Eingangsspannung 1-10V (z.B. mit Potentiometer Art.Nr. 101435), durchschnittliche Lebensdauer >54.000 Stunden (**L80 B10**), Betriebstemperatur -15°C bis +50°C, **D**, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

max. 60W max. 9000lm L1525 B84 H73mm **NEU** 691 800



LED-Feuchtraum-Rohrleuchte "Quick-Tube" IP68

Gehäuse Polycarbonat weiß, Schutzrohr Polycarbonat opal matt, Schlagschutz **IK10** (20 Joule), Abstrahlwinkel 240°, schnelle und einfache **Durchverdrahtung** durch 2 Verschraubungen für Kabel-Ø 6-11mm **mit Schnellverbinder-Klappklemmen** 3x2,5mm², anreihbar bis 1.000W je Lichtstrang, mit Edelstahl-Schellen für feste Wand-/Deckenmontage und Edelstahl-Clips für Wand-/Decken- oder **abgehängte Montage**, durchschnittliche Lebensdauer 40.000 Stunden, Betriebstemperatur -20°C bis +40°C, für 230V Netzanschluss, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

20W	2500lm	5000K	L700mm Ø39mm	675 200
40W	5000lm	5000K	L1300mm Ø39mm	675 205
40W	5000lm	4000K	L1300mm Ø39mm	675 370
50W	6000lm	5000K	L1600mm Ø39mm	675 280



LED-Feuchtraum-Rohrleuchte "Tubola" IP65

Gehäuse komplett PC weiß, Abstrahlwinkel 130°, Schlagschutz IK08, **geeignet für** den Einsatz im **Lebensmittelbereich**, **mit Durchgangsverdrahtung** 3x1,5mm², mit Halteklammern und 2 Kabelverschraubungen, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), Betriebstemperatur -25°C bis +50°C, Garantie 5 Jahre

mit Bewegungsmelder 130°, Reichweite 8m, Zeiteinstellung 30sek. / 1/5/10min.

30W 4200lm 5000K L1535mm Ø48mm 682 010



LED-Feuchtraum-Rohrleuchte "Tubola" CCT IP65
Lichtfarbe 4000K/5000K/6500K über DIP-Schalter einstellbar

12W	1600lm	CCT	L622mm Ø48mm	681 925
19W	2800lm	CCT	L800mm Ø48mm	681 930
25W	3500lm	CCT	L1200mm Ø48mm	683 980
28W	4200lm	CCT	L1500mm Ø48mm	681 935
45W	7000lm	CCT	L1500mm Ø48mm	682 005



LED-Feuchtraum-Rohrleuchte "Tubola" CCT + DALI IP65
DALI-dimmbar
Lichtfarbe 4000K/5000K/6500K über DIP-Schalter einstellbar

45W 7000lm CCT L1500mm Ø48mm **NEU** 693 545



LED-Feuchtraum-Rohrleuchte "Tubola" CCT IP65
Lichtfarbe 2400K/2700K/3000K über DIP-Schalter einstellbar

30W 4200lm CCT L1500mm Ø48mm 683 985



LED-Feuchtraum-Rohrleuchte "Tubola" Einfarbig IP65

30W	1850lm	rot	L1500mm Ø48mm	**NEU** 693 580
30W	2450lm	grün	L1500mm Ø48mm	**NEU** 693 585
30W	900lm	blau	L1500mm Ø48mm	**NEU** 693 590



LED-Feuchtraum-Rohrleuchte "Tubola K3X" DALI IP65

Gehäuse komplett PMMA weiß, **UV-beständig**, geeignet für den ungeschützten Außenbereich, **Ammoniak-beständig**, geeignet für dein Einsatz in Stallungen der Vieh- und Nutztierzucht (außer Geflügel), Abstrahlwinkel 130°, Schlagschutz IK04, **Lichtfarbe** 4000K, 5000K oder 6500K über DIP-Schalter **einstellbar**, **DALI-dimmbar, mit Durchgangsverdrahtung** 3x1,5mm², mit Halteklammern und 2 Kabelverschraubungen, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), Betriebstemperatur -25°C bis +50°C, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

12W 1600lm CCT L1500 Ø48mm **NEU** 693 595

Zubehör:

passend für LED-Leuchten "IndustryLUX Tubola" Art.Nr. 681925, 681930, 681935, 681980, 682005, 682010, 693545, 682005-010, 693545, 693580-590 und 693595



Druckausgleich-Kabelverschraubung
zum Druckausgleich
weiß 682 020



Edelstahl-Montageclips-Set
zum Sichern gegen z.B. Diebstahl
Inhalt: 2 Stück **NEU** 693 600

LED-Feuchtraum-Rohr-/Stallleuchte IP67/IP69K

Gehäuse komplett PMMA weiß, IP67 (DIN EN 60529) bzw. IP69K (ISO 20653:2013), **Ammoniak-Beständig, DLG getestet, geeignet** für dein Einsatz in **Stallungen** der Vieh- und Nutztierzucht (außer Geflügel) **sowie in der Lebensmittelindustrie**, Abstrahlwinkel 120°, **uneingeschränkt im Außenbereich einsetzbar** (kein Untertauchen), Schlagschutz IK06, **mit Durchgangsverdrahtung** 3x1,5mm², mit Edelstahl-Halteklammern (frei positionierbar) und 2 Kabelverschraubungen, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B50**), Betriebstemperatur -25°C bis +50°C, **D**, **TÜV**, **ENEC**, Garantie 5 Jahre

42W	5500lm	4000K	L1200mm Ø82mm	688 690
50W	6500lm	4000K	L1500mm Ø82mm	688 695

Lichtband-Systeme



LED-Lichtbandsystem PROline II

zur Verwendung als **Lichtband** (mindestens 1x Einspeise-/Mittelschine Art.-Nr. 689015 und 1x End-/Einzelpendelschiene Art.-Nr. 689020 benötigt) **oder Einzelpendel** (mit End-/Einzelpendelschiene Art.Nr. 689020), Stahlblech weiß lackiert, **einfache Montage**, **8-polig verdrahtet**, Einspeisung über Einspeise-Block (Art.-Nr. 689 030), **Durchverdrahtung** per vormontierter Steckverbindung möglich (keine zusätzlichen Verbinder notwendig), abhängbar mit Seilabhängung (Art.-Nr. 689045) oder Deckenmontage mit Montageclips (Art.-Nr. 686055, jeweils optional), Lebensdauer 50.000 Stunden (L70/50), Betriebstemperatur -10°C bis + 40°C

Einspeise-/Mittelschiene, mit Verbinderstück
zur Erstellung und Verlängerung eines Lichtbandes, mit fest angebrachtem Verbinder-Stück, 8-polig verdrahtet, zur Aufnahme von LED-Modul-Einsatz oder Blindabdeckung
1500mm weiß 689 015



End-/Einzelpendelschiene
zum Abschluss eines Lichtbandes oder zur Verwendung als Einzelpendel, 8-polig verdrahtet, zur Aufnahme von LED-Modul-Einsatz oder Blindabdeckung
1500mm weiß 689 020



LED-Modul-Einsatz
hervorragendes Lumen/Watt-Verhältnis, **3-phasig schaltbar sowie dimmbar** über Eingangsspannung 1-10V (z.B. mit Potentiometer Art.Nr. 101435), inklusive austauschbaren optischen Linsen mit Abstrahlwinkel 90° (Linsen für Abstrahlwinkel 30°, 60°, 120° 2x30° optional erhältlich, je Modul werden 5 Linsen benötigt), hohe Lebensdauer >72.000 Stunden **(L80/B10)**, **BEG-förderfähig**, 5 Jahre Garantie

50W	7000lm	4000K	L1500 B78 H40mm	689 000
50W	7000lm	5000K	L1500 B78 H40mm	689 005



LED-Notlicht-Modul-Einsatz
hervorragendes Lumen/Watt-Verhältnis, **3-phasig schaltbar sowie dimmbar** über Eingangsspannung 1-10V (z.B. mit Potentiometer Art.Nr. 101435), inklusive austauschbaren optischen Linsen mit Abstrahlwinkel 90° (Linsen für Abstrahlwinkel 30°, 60°, 120° 2x30° optional erhältlich, je Modul werden 5 Linsen benötigt), **zusätzlich mit Notlicht-Funktion, Notlicht-Dauer 3h**, Dauerschaltung, Test über Testknopf möglich, hohe Lebensdauer >70.000 Stunden **(L80/B10), BEG-förderfähig**
50W 7000lm 4000K L1500 B78 H40mm 689 010



Zubehör:

passend zu EGB-Lichtband-System PROline II

Einspeise-Block
mit flexiblen Adern und Leuchtenklemmen zur schnellen und einfachen Verbindung mit Zu- und Steuerleitungen, zum Anschluss an Einspeise- bzw. Einzelpendelschiene
8-polig ☐ 1 689 030



Seilabhängung-Set
bestehend aus 1x Ankerdübel-Haken für Loch-Ø10mm, 1x Stahlseil L3000mm und 1x Montageclip, höhenverstellbar, maximale Distanz zwischen Seilabhängungen = 3m
L3000mm ☐ 1 689 045



Montageclip-Set
für Wand-/ oder Deckenbefestigung, Loch-Ø6,1mm, maximale Distanz zwischen den Montageclips = 3m
2 Stück ☐ 1 689 055



Blindabdeckung 1,5m
zur Erstellung von Leermodulen
L1500mm ☐ 40 689 035



Endkappen-Set
zum beidseitigen Abschluss von Lichtband oder Einzelpendel
2 Stück ☐ 1 689 040

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Linse
zum Ändern des Abstrahlwinkels (je Modul werden 5 Linsen benötigt)

30° (UGR<19 geeignet für Bildschirmarbeitsplätze)	☐	1	689 060
60° (UGR<22)	☐	1	689 065
120°	☐	1	689 070
2x30°	☐	1	689 075



LED-Anbau-/ Pendelleuchte/ -Lichtband
Aluminium silber, Glas Acryl satiniert, **als Anbau- oder Pendelleuchte oder Lichtband verwendbar**, mit integrierter Durchgangsverdrahtung, **inklusive** Verbinder und **Abhängeset** 1,5m

30W	2600lm	4000K	L1130 B60 H80mm	632 515
30W	2600lm	3000K	L1130 B60 H80mm	633 395



LED-System-Pendelleuchte /-Lichtband
Metall / Aluminium, Abdeckung opal matt, zur Verwendung als **Einzelleuchte oder als Lichtband**, jedes Segment **3-phasig schaltbar**, Abstrahlwinkel 110°, **inklusive 2 Seilabhängungen** L3m pro Segment, **zum Abschluss** der Leuchte oder Lichtband **wird 1x Enddeckel-Set** (optional) **benötigt**, Einspeise-Zuleitung 5-polig, L3m optional erhältlich, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), Garantie 5 Jahre

Segment gerade
L1414mm H80mm

32W	3241lm	4000K	weiß	691 550
32W	3127lm	3000K	weiß	691 555
32W	3241lm	4000K	schwarz	691 560
32W	3127lm	3000K	schwarz	691 565



Segment Kurve 60°
L1430mm H80mm

32W	3241lm	4000K	weiß	691 570
32W	3127lm	3000K	weiß	691 575
32W	3241lm	4000K	schwarz	691 580
32W	3127lm	3000K	schwarz	691 585



Segment Kurve 90°
L1379mm H80mm

32W	3241lm	4000K	weiß	691 590
32W	3127lm	3000K	weiß	691 595
32W	3241lm	4000K	schwarz	691 600
32W	3127lm	3000K	schwarz	691 605



Zubehör:
passend für Eglo LED-System-Pendelleuchte /-Lichtband

Enddeckel-Set
mit 2 Enddeckeln, passend zu LED-Systemleuchte

weiß		691 610
schwarz		691 615



Zuleitung 5-polig
mit Anschlussdose

L3000mm	weiß	691 620
L3000mm	schwarz	691 625

LED-Anbau- und Pendelleuchte/ -Lichtband UGR<16
geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<16), Aluminium weiß, Endkappen Kunststoff, Abstrahlwinkel 70°, bei Verwendung von Durchverdrahtungs-Satz Art.Nr. 691125 (passend zu Art.Nr. 691100) bzw. Art.Nr. 691130 (passend zu Art.Nr. 691105) auch **geeignet für Durchgangsverdrahtung**, mit entsprechendem Zubehör (optional) auch **als Pendelleuchte und /oder Lichtband verwendbar**, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), Garantie 5 Jahre

34W	4200lm	4000K	L1199 B120 H40mm	691 120
48W	5700lm	4000K	L1488 B120 H40mm	691 125



Zubehör:
passend zu dem LED-Anbau-/Pendelleuchten/-Lichtband-System Art.Nr. 691120 und 691125

Y-Seilabhängung-Set
mit 1x transparente Anschlussleitung L1,5m, 2x Y-Seilaufhängung L1,5m, Seilststopper und Befestigungsmaterial
Länge je 1500mm — 691 130



Y-Seilabhängung
mit 1x Y-Seilabhängung L1,5m, Seilststopper und Befestigungsmaterial, zur Erweiterung bei Verwendung als Lichtband, je weitere Leuchte wird je eine zusätzliche Abhängung benötigt
Länge 1500mm — 691 135



Leuchtenverbinder
weiß — 691 140



Durchverdrahtungs-Satz
3x1,5mm², zur Durchverdahtung bei Erstellung eines Lichtbandes, je zusätzliche Leuchte wird je ein Durchverdrahtungs-Satz benötigt

Länge 1200mm	691 145
Länge 1500mm	691 150



LED-Pendelleuchte/ -Lichtband CCT
Aluminium, Abdeckung Kunststoff, Abstrahlwinkel 120°, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 5700K über Auswahlschalter **einstellbar,** geeignet für Durchgangsverdrahtung, mit entsprechendem Zubehör (optional) auch **als Pendelleuchte, Lichtband oder für Wandmontage verwendbar**, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), Garantie 5 Jahre
L1204 B56 H75mm

LED-Anbau-/ Pendelleuchte/ -Lichtband CCT
als Anbauleuchte, Pendelleuchte oder als Lichtband verwendbar

36W	4000lm		weiß	682 370
36W	4000lm		silber	683 765



LED-Pendelleuchte/ -Lichtband 2-Way CCT
mit direkter (70%) **und indirekter** (30%) **Abstrahlung, inklusive Seilabhängung 2m**

50W	5250lm		weiß	682 400
50W	5250lm		silber	683 770



LED-Pendelleuchte/ -Lichtband UGR<19
geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19), Aluminium, Abstrahlwinkel 60°, geeignet für Durchgangsverdrahtung, mit entsprechendem Zubehör (optional) auch **als Pendelleuchte, Lichtband oder für Wandmontage verwendbar**, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), Garantie 5 Jahre
L1204 B56 H75mm

LED-Anbau-/ Pendelleuchte/ -Lichtband UGR<19
als Anbauleuchte, Pendelleuchte oder als Lichtband verwendbar

36W	3825lm	4000K	weiß	683 670
36W	3825lm	4000K	silber	683 690

LED-Pendelleuchte/ -Lichtband 2-Way UGR<19
mit direkter (70%-60°) **und indirekter** (30%-120°) **Abstrahlung, inklusive Seilabhängung 2m**

50W	3605lm 1545lm	4000K	weiß	683 675
50W	3605lm 1545lm	4000K	silber	683 695



Zubehör:
passend zu dem LED-Anbau-/Pendelleuchten/-Lichtband-System Art.Nr. 682370, 683765, 682400, 683770, 683670, 683690, 683675 und 683695

Leuchtenverbinder
mit Befestigungsschrauben
L60 B52 H30mm — stahl — 682 750



Wandbefestigung-Set
mit 2x Wandbefestigungsbügel und Befestigungsschrauben
L53 B20 H20mm — stahl — 683 095



Decken-Baldachin

Ø100mm H42mm	weiß	683 125
Ø100mm H42mm	silber	690 290



Seilabhängung
mit 1x transparente Anschlussleitung Länge 2250mm, 2x Drahtseil Länge je 2000mm 2x Seilstopper und Befestigungsmaterial
Länge 2000mm — 683 170

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Pendelleuchte/ -Lichtband CCT
Aluminium eloxiert, Abdeckung **vergilbungsbeständiges PMMA** mikroprismatisch, Endkappen Kunststoff, Abstrahlwinkel 90°, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 6000K über rückseitigen Auswahlschalter **einstellbar, inklusive Seilabhängung** 1,5m, **inklusive Durchgangsverdrahtung**, mit entsprechendem Zubehör (optional) auch **als Lichtband verwendbar**, mit jeweils einem Verbindungsblock Art.Nr. 671185 (optional) ist die **Verbindung von bis zu 4 Leuchten in beliebigen Winkeln möglich** (pro zu verbindende Leuchte wird zusätzlich ein Verbindungsstück Art.Nr. 671190 benötigt), durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), Garantie 3 Jahre

LED-Anbau-/ Pendelleuchte/ -Lichtband CCT
als Anbauleuchte, Pendelleuchte oder als Lichtband verwendbar
32W 2880lm L1131 B50 H75mm **683 920**



LED-Pendelleuchte/ -Lichtband 2-Way CCT
mit direkter (70%) **und indirekter** (30%) **Abstrahlung**
48W 4460lm L1131 B50 H75mm **683 925**



Leergehäuse zu LED-Leuchte/-Lichtband
zum Erstellen von Leerfeldern innerhalb eines Lichtbandes, passend zu Art.Nr. 683920 und 683925
L1131 B50 H75mm aluminium **690 550**



LED-Pendelleuchte/ -Lichtband CCT UGR<16
geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<16), Aluminium eloxiert, Endkappen Kunststoff, Abstrahlwinkel 60°, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 6000K über rückseitigen Auswahlschalter **einstellbar, inklusive Seilabhängung** 1,5m, **inklusive Durchgangsverdrahtung**, mit entsprechendem Zubehör (optional) **auch als Lichtband verwendbar**, mit jeweils einem Verbindungsblock Art.Nr. 671185 (optional) ist die **Verbindung von bis zu 4 Leuchten in beliebigen Winkeln möglich** (pro zu verbindende Leuchte wird zusätzlich ein Verbindungsstück Art.Nr. 671190 benötigt), durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), Garantie 3 Jahre

LED-Anbau-/ Pendelleuchte/ -Lichtband CCT UGR<16
als Anbauleuchte, Pendelleuchte oder als Lichtband verwendbar
32W 3500lm L1131 B50 H70mm **671 170**



LED-Pendelleuchte/ -Lichtband 2-Way CCT UGR<16
mit direkter (70%) **und indirekter** (30%) **Abstrahlung**
48W 5200lm L1131 B50 H70mm **671 175**



Leergehäuse zu LED-Leuchte/-Lichtband
zum Erstellen von Leerfeldern innerhalb eines Lichtbandes, passend zu Art.Nr. 671170 und 671175
L1131 B50 H75mm aluminium **690 555**



Zubehör:
passend für LED-Raster-Leuchten Art.Nr. 671170, 671175, 683920 und 683925
Direktverbinder
starrer Verbinder zum Erstellen von geraden Lichtbändern
L160 B46 H33mm **671 180**

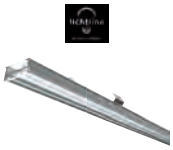


Verbindungsblock
zum Verbinden von bis zu vier Leuchten Art.Nr. 671170, 671175, 683920, 683925 in beliebigen Winkeln (Verbindungsstück Art.Nr. 671190 wird je Leuchte 1x zusätzlich benötigt!)
B50mm H78mm **671 185**



Verbindungsstück
zum Andocken der Leuchten Art.Nr. 671170, 671175, 683920, 683925 an den Verbindungsblock Art.Nr. 671185
B72mm H76mm **671 190**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Lichtband-Einsatz ClickLUX 2.0
Ideale Sanierungslösung, **zum Umrüsten von herkömmlichen Lichtbändern** auf LED-Technik, **oder Erstellung eines neuen Lichtbandes**, z.B. mit Tragschiene und Zubehör "SDT" (Art.Nr. 695100-695170), passend für die meisten Lichtband-Tragschienen der bekannten Hersteller (z.B. Fluolite, Litec, Ludwig, Philips, Regiolux, Ridi, Siteco, Thorn, Trilux, Zumtobel, etc. - Kompatibilitätsliste siehe www.eltric.com), **flackerfrei**, werkzeugfrei montierbar, Gehäuse Aluminium eloxiert, Abdeckung Polycarbonat, Einspeisung über Anschluss-Stecker Art.Nr. 682635, direkt anreihbar per vormontiertem Verbinderkabel, sowie Überbrückung von Leerfeldern per Verbindungskabel Art.Nr. 682630 möglich, **3-phasig schaltbar** sowie **3 Leistungsstufen** (100/75/50%) über Auswahlschalter **einstellbar**, durchschnittliche LED-Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), **geeignet für** Notbetrieb über **Zentralbatterie**, Eingangsspannung 220-240V/AC / 176-276V/DC, Betriebstemperatur -25°C bis +50°C, **D**, **ENEC**, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

LED-Lichtband-Einsatz ClickLUX 2.0 - 30°
mit durchgängiger Linien-Linse
56W 8500lm 5000K L1528 B67 H28mm **676 145**
56W 8500lm 4000K L1528 B67 H28mm **676 140**

LED-Lichtband-Einsatz ClickLUX 2.0 - 90°
mit durchgängiger Linien-Linse
56W 8700lm 5000K L1528 B67 H28mm **676 125**
56W 8700lm 4000K L1528 B67 H28mm **676 115**

LED-Lichtband-Einsatz ClickLUX 2.0 - 90° - DALI-dimmbar
mit durchgängiger Linien-Linse
56W 8700lm 5000K L1528 B67 H28mm **676 200**
56W 8700lm 4000K L1528 B67 H28mm **676 195**



LED-Lichtband-Einsatz ClickLUX 2.0 - 90° - UGR<22 - DALI-dimmbar
mit Einzel-LED-Linse für weniger Streulichtverlust
56W 8950lm 5000K L1528 B67 H28mm **NEU 693 615**
56W 8950lm 4000K L1528 B67 H28mm **NEU 693 610**



LED-Lichtband-Einsatz ClickLUX 2.0 - 90° - mit Notlicht-Modul
Einzelbatterie-Ausführung, **Notlicht-Dauer 3h**, Dauerschaltung, 450lm im Notbetrieb (bei 3W), **mit Selbsttest-Funktion**, mit durchgängiger Linien-Linse
56W 8700lm 5000K L1528 B67 H28mm **NEU 693 625**
56W 8700lm 4000K L1528 B67 H28mm **NEU 693 620**



LED-Lichtband-Einsatz ClickLUX 2.0 - 90° - für Zentralbatterie
mit integrierter Umschaltweiche, für den Einsatz in Anlagen mit Zentral-Notlichtversorgung, mit durchgängiger Linien-Linse
56W 8950lm 5000K L1528 B67 H28mm **NEU 693 635**
56W 8700lm 4000K L1528 B67 H28mm **NEU 693 630**



Zubehör:
passend zu LED-Lichtband-Einsätzen clickLUX 2.0
ClickLUX 2.0 Anschluss-Stecker
mit Steckklemmen
7-polig **682 635**



ClickLUX 2.0 Leergehäuse
Alumimium, zum Erstellen von Leerfeldern innerhalb eines Lichtbandes, inklusive Durchverdrahtung
L1528 B67 H28mm silber **NEU 693 640**



ClickLUX 2.0 Blindabdeckung 1500
1500mm silber **682 620**



ClickLUX 2.0 Verbindungskabel
zur Überbrückung vorhandener Leerfelder
1500mm **682 630**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

ZUMTOBEL



LED-Lichtband-System "CONTUS"

Schnellmontage-Lichtbandsystem, **in voller Länge flexibel bestückbar**, Betriebstemperatur -20°C bis + 35°C, **BEG-förderfähig**, 5 Jahre Garantie

Tragschiene

zur Erstellung und Verlängerung eines Lichtbandes, Stahlblech weiß pulverbeschichtet, mit fest angebrachtem Verbinder-Stück (L15cm), einfache **Deckenmontage** (per Montage-Clip Art.Nr. 695055), **Wandmontage** (für Abstrahlung nach unten - per Montage Clip Art.Nr. 695060), oder **abgehängte Montage** (per Kettenabhänger Art.Nr. 695065) möglich (jeweils optional), **11-polig verdrahtet**, Einspeisung sowie Abschluss des Lichtbandes per Einspeise-/End-Stück-Satz (Art.-Nr. 695010), Durchverdrahtung per vormontierter Steckverbindung (keine zusätzlichen Verbinder notwendig), zur Aufnahme von LED-Modul-Einsatz oder Abdeckstreifen, weitere Längen (2,5m / 4,0m) auf Anfrage erhältlich

L1500 B60 H54mm	weiß	NEU	695 000
L2000 B60 H54mm	weiß	NEU	695 005



Einspeise-/End-Stück-Satz

11-polig, Anfangs-Stück (L33cm) mit Einspeisemöglichkeit zum Anschluss an Tragschiene per Aufstecken auf Verbinder-Stück der Tragschiene sowie End-Stück (L17,5cm) zum Abschluss eines Lichtbandes, Gesamte Länge (beide Teile) der mit Modulen belegbaren Fläche = L0,5m

L533 B60 H58mm	weiß	NEU	695 010



LED-Modul-Einsatz CONTUS

zum Einsatz in Lichtband-System Thorn "CONTUS" oder Lichtband-System Zumbtobel "Tecton", Stahlblech lackiert, **hervorragendes Lumen/Watt-Verhältnis, 3-phasig schaltbar sowie DALI-dimmbar** (nur DALI- Typen), Linsen **vergilbungsbeständiges PMMA**, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden **(L80/B50)**

Abstrahlwinkel 30°+60°

mit zwei Abstrahlcharaktaristiken (30°/60°) für gleichmäßige Ausleuchtung der (Boden-) Fläche sowie der vertikalen Stirnseiten von Regalen, Gestellen, etc. z.B. in Lagerräumen (Höhe bis 19m)

53W	8060lm	4000K	L1498 B60 H71mm	NEU	695 015
69W	10740lm	4000K	L1997 B60 H71mm	NEU	695 020



Abstrahlwinkel 90°

53W	8060lm	4000K	L1498 B60 H71mm	NEU	695 025
69W	10740lm	4000K	L1997 B60 H71mm	NEU	695 030



Abstrahlwinkel 90° - DALI
DALI-dimmbar

53W	8060lm	4000K	L1498 B60 H71mm	NEU	695 035
69W	10740lm	4000K	L1997 B60 H71mm	NEU	695 040



Zubehör:

passend zu Lichtband-System CONTUS

Decken-Montage-Clip

Edelstahl V2A, für Deckenbefestigung, Loch-Ø10mm, maximale Distanz zwischen den Montageclips = 3m

L28 B42 H9mm	edelstahl	NEU	695 055



Wand-Montage-Clip

Edelstahl V2A, für Wandbefestigung, Loch-Ø8mm, maximale Distanz zwischen den Montageclips = 3m

B42 H50 A9mm	edelstahl	NEU	695 060



Kettenabhänger-Clip

Edelstahl V2A, zur Abhängung per Kette, **justierbar**, maximale Distanz zwischen den Abhängungen = 3m

L28 B42 H9mm	edelstahl	NEU	695 065



Bildabdeckung

zur Erstellung von Leermodulen

L1498 B46 H10mm	weiß	NEU	695 045
L1997 B46 H10mm	weiß	NEU	695 050

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

REGIOLUX



LED-Lichtband-System "SDT" IP20

Schnellmontage-Lichtbandsystem IP20, **geeignet für** den Einsatz im **Lebensmittelbereich**, Betriebstemperatur -20°C bis +40°C, **ENEC, VDE, F, BEG-förderfähig**, 5 Jahre Garantie

Tragschiene IP20

zur Erstellung und Verlängerung eines **Lichtbandes IP20** Stahlblech weiß lackiert, mechanische Verbindung der Schienen per Verbinder Art.Nr. 685160 (IP20), einfache **Deckenmontage** (per Montage-Clip Art.Nr. 695110), oder **abgehängte Montage** (per Kettenabhänger Art.Nr. 695115) möglich (jeweils optional), **7-polig verdrahtet**, Einspeisung per Einspeise-Stecker Art.Nr. 695105 Abschluss des Lichtbandes per End-Stück-Satz Art.-Nr. 695165 (IP20), Durchverdrahtung per vormontierter Steckverbindung (keine zusätzlichen elektrischen Verbinder notwendig), zur Aufnahme von LED-Modul-Einsatz, **3-Phasen-Geräteträger-Einsatz** oder Abdeckstreifen, weitere Längen (3m / 4,5m) auf Anfrage erhältlich

L1535 B63 H46mm	weiß	NEU	695 100



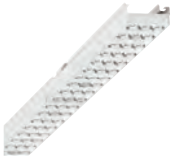
LED-Modul-Einsatz IP20

Stahlblech polyesterharz-beschichtet weiß, **hervorragendes Lumen/Watt-Verhältnis, 3-phasig schaltbar,** Linsen **vergilbungsbeständiges PMMA**, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden **(L80/B10)**

Abstrahlwinkel 40°/85°

Abstrahlung längsseite 40° / Kopfseite 85°

37W	6100lm	4000K	L1531 B55 H37 mm	NEU	695 120
53W	8200lm	4000K	L1531 B55 H37 mm	NEU	695 125



LED-Modul-Einsatz IP20 - 80° - Power-Select
Abstrahlwinkel 80° - Power-Select
4 Leistungsstufen einstellbar über DIP-Schalter

30W	5000lm	4000K	L1531 B55 H37 mm	NEU	695 130
37W	6100lm				
45W	7100lm				
53W	8200lm				



LED-Modul-Einsatz IP20 - 95° - Power-Select
Abstrahlwinkel 95°
4 Leistungsstufen einstellbar über DIP-Schalter

30W	5000lm	4000K	L1531 B55 H37 mm	NEU	695 135
37W	6100lm				
45W	7100lm				
53W	8200lm				



LED-Modul-Einsatz IP20 - 105°
Abstrahlwinkel 105°

37W	6100lm	4000K	L1531 B55 H37mm	NEU	695 140
53W	8200lm	4000K	L1531 B55 H37mm	NEU	695 145



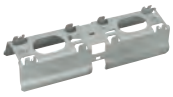
LED-Modul-Einsatz IP20 - 110° diffus - Power-Select
Abstrahlwinkel 110°
4 Leistungsstufen einstellbar über DIP, mit opaler Linsen-Abdeckung für homogenere Raumausleuchtung

30W	5000lm	4000K	L1531 B55 H37mm	NEU	695 150
37W	6100lm				
45W	7100lm				
53W	8200lm				



LED-Modul-Einsatz IP20 - 130/110° diffus - Power-Select
Abstrahlwinkel 130° / 110°
4 Leistungsstufen einstellbar über DIP, mit opaler **Wannen-Abdeckung** für homogenere Raumausleuchtung **mit Deckenaufhellung**

27W	4900lm	4000K	L1531 B63 H54mm	NEU	695 155
37W	6000lm				
45W	7000lm				
49W	8100lm				



Zubehör:

passend zu Lichtband-System SDT

meachanischer Verbinder IP20

lösbar, zum meachnischen Verbinden der Tragschienen

		NEU	695 160



Anschluss-Stecker

für Lichtband-System SDT IP20 und IP54, mit Steckklemmen

		NEU	695 105



Endkappen-Satz IP20

zum beidseitigen Abschluss des Lichtbandes

2 Stück	weiß	NEU	695 165



Decken-Montage-Clip

für Lichtband-System SDT IP20 und IP54, Edelstahl, für Deckenbefestigung, maximale Distanz zwischen den Montageclips = 2,5-4,5m (abhängig von der verwendeten Tragschiene)

L55 B25 H30mm	edelstahl	NEU	695 110

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Kettenabhänger-Clip
für Lichtband-System SDT IP20 und IP54, Edelstahl, zur Abhängung per Kette, **justierbar**, maximale Distanz zwischen den Montageclips = 2,5-4,5m (abhängig von der verwendeten Tragschiene)
L80 B38 H100mm edelstahl **NEU** 695 115



Blindabdeckung IP20
zur Erstellung von Leermodulen
weiß **NEU** 695 170



Geräteträger IP20 für 3-Phasen
zur Integration von 3-Phasen-Produkten mit 3-Phasen-Euro-Adapter
weiß **NEU** 695 175

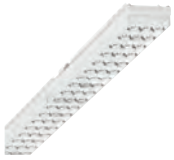
REGIOLUX



LED-Lichtband-System "SDT" IP54
Schnellmontage-Lichtbandsystem **IP54**, **geeignet für** den Einsatz im **Lebensmittelbereich**, Betriebstemperatur -20°C bis +40°C, **ENEC**, **VDE**, **F**, **D**, **BEG-förderfähig**, 5 Jahre Garantie
Tragschiene IP54
zur Erstellung und Verlängerung eines **Lichtbandes IP54**, Stahlblech weiß lackiert, mechanische Verbindung der Schienen per Verbinder Art.Nr. 695240 (IP54), einfache **Deckenmontage** (per Montage-Clip Art.Nr. 695110 oder **abgehängte Montage** (per Kettenabhänger Art.Nr. 695115) möglich (jeweils optional), **7-polig verdrahtet**, Einspeisung per Einspeise-Stecker Art.Nr. 695105, Abschluss des Lichtbandes per End-Stück-Satz Art.-Nr. Art.Nr. 695245 (IP54), Durchverdrahtung per vormontierter Steckverbindung (keine zusätzlichen elektrischen Verbinder notwendig), zur Aufnahme von LED-Modul-Einsatz oder Abdeckstreifen, weitere Längen (3m / 4,5m) auf Anfrage erhältlich
L1535 B63 H46mm weiß **NEU** 695 100



LED-Modul-Einsatz IP54
Stahlblech polyesterharz-beschichtet weiß, **hervorragendes Lumen/Watt-Verhältnis**, **3-phasig schaltbar**, Linsen **vergilbungsbeständiges PMMA**, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden **(L80/B50)**
Abstrahlwinkel 40°/85°
Abstrahlung längsseite 40° / Kopfseite 85°
37W 6000lm 4000K L1531 B55 H37 mm **NEU** 695 200
53W 8000lm 4000K L1531 B55 H37 mm **NEU** 695 205



LED-Modul-Einsatz IP54 - 80°
Abstrahlwinkel 80°
37W 6000lm 4000K L1531 B55 H37 mm **NEU** 695 210
53W 8000lm 4000K L1531 B55 H37 mm **NEU** 695 215



LED-Modul-Einsatz IP54 - 95°
Abstrahlwinkel 95°
37W 6000lm 4000K L1531 B55 H37 mm **NEU** 695 220
53W 8000lm 4000K L1531 B55 H37 mm **NEU** 695 225



LED-Modul-Einsatz IP54 - 105°
Abstrahlwinkel 105°
37W 6000lm 4000K L1531 B55 H37 mm **NEU** 695 230
53W 8000lm 4000K L1531 B55 H37 mm **NEU** 695 235



Zubehör:
passend zu Lichtband-System SDT IP54
meachanischer Verbinder IP54
zum meachnischen Verbinden der Tragschienen
stahl **NEU** 695 240



Anschluss-Stecker
für Lichtband-System SDT IP20 und IP54, mit Steckklemmen
weiß **NEU** 695 105



Endkappen-Satz IP54
zum beidseitigen Abschluss des Lichtbandes
2 Stück weiß **NEU** 695 245

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Decken-Montage-Clip
für Lichtband-System SDT IP20 und IP54, Edelstahl, für Deckenbefestigung, maximale Distanz zwischen den Montageclips = 2,5-4,5m (abhängig von der verwendeten Tragschiene)
L55 B25 H30mm edelstahl **NEU** 695 110



Kettenabhänger-Clip
für Lichtband-System SDT IP20 und IP54, Edelstahl, zur Abhängung per Kette, **justierbar**, maximale Distanz zwischen den Montageclips = 2,5-4,5m (abhängig von der verwendeten Tragschiene)
L80 B38 H100mm edelstahl **NEU** 695 115



Blindabdeckung IP54
zur Erstellung von Leermodulen
weiß **NEU** 695 250



LED-Lichtband-System clickLUX ROCKET IP54 CCT+Power-Switch DALI
Gehäuse Aluminium eloxiert, Abdeckung Polycarbonat, Schlagschutz IK08, Einspeisung per Anschluss-Set Art.Nr. 682765, **3-phasig schaltbar**, **Lichtfarbe** 40000K, 5000K und 6500K sowie **3 Leistungsstufen** (100/75/50%) über Auswahlschalter **einstellbar**, Lieferung **inklusive** 1x **Befestigungsbügel**, je Lichtbandreihe wird 1x Anschluss-Set Art.Nr. 682765 (inkl. 2x Befestigungsbügel und Endkappen) benötigt, mit Durchgangsverdrahtung 6x1,5mm² + 1x2,5mm² (Neutralleiter), **DALI-dimmbar**, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), **geeignet für** Notbetrieb über **Zentralbatterie**, Eingangsspannung 220-240V/AC / 176-276V/DC, **geeignet für** den Einsatz im **Lebensmittelbereich**, Betriebstemperatur -20°C bis +50°C, **D**, **ENEC**, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre
Abstrahlwinkel 90°
mit durchgängiger Linien-Linse
76W 11500lm CCT L2000 B67 H47mm **682 760**



Abstrahlwinkel 25x60° - UGR<22
mit Einzel-LED-Linse für weniger Streulichtverlust
76W 11750lm CCT L2000 B67 H47mm **NEU** 693 650



Abstrahlwinkel 90° - UGR<22
mit Einzel-LED-Linse für weniger Streulichtverlust
76W 11750lm CCT L2000 B67 H47mm **NEU** 693 655



mit Notlicht-Modul - Abstrahlwinkel 90°
Einzelbatterie-Ausführung, **Notlicht-Dauer 3h**, Dauerschaltung, 450lm im Notbetrieb (bei 3W), **mit Selbsttest-Funktion**, mit durchgängiger Linien-Linse
76W 11500lm CCT L2000 B67 H47mm **NEU** 693 660



für Zentralbatterie - Abstrahlwinkel 90°
mit integrierter Umschaltweiche, für den Einsatz in Anlagen mit Zentral-Notlichtversorgung, mit durchgängiger Linien-Linse
76W 11500lm CCT L2000 B67 H47mm **NEU** 693 665



Zubehör:
passend zu Lichtband-System clickLUX ROCKET / ROCKET SL
Anschluss-Set
bestehend aus 1x Anschlussstecker mit Steck-Klemmen, 2x Endkappe, 2x Abhänger und 1 Dichtclip
grau **682 765**



Leergehäuse
Alumimium, zum Erstellen von Leerfeldern innerhalb eines Lichtbandes, inklusive Durchgangsverdrahtung 6x1,5mm² + 1x2,5mm² (Neutralleiter)
L1000 B67 H47mm **NEU** 693 670
L2000 B67 H47mm **NEU** 693 675



Stahlseil-Abhängung
zum Umrüsten als Pendelleuchte, kürzbar, **made in Germany**
1 Stück L2000mm ☐ 1 **683 000**
1 Stück L5000mm ☐ 1 **683 005**



Kettenabhänger-Bügel
für Kettenabhängung
Edelstahl **682 960**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Lichtband-System clickLUX EASY

Gehäuse Aluminium eloxiert, Abdeckung Polycarbonat, Schlagschutz IK06, Abstrahlwinkel 160°, 2 **Leistungsstufen** (100/50%) über DIP-Schalter **einstellbar**, Lieferung **inklusive** 2x justierbare **Kettenabhänger-Bügel**, je Lichtbandreihe wird 1x Anschluss-Set Art.Nr. 693710 (inkl. 1x Kettenabhänger-Bügel und Endkappe) benötigt, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), Eingangsspannung 220-240V/AC, **geeignet für** den Einsatz im **Lebensmittelbereich**, Betriebstemperatur -20°C bis +50°C, **D**, **BEG-förderfähig**, Garantie 3 Jahre

58W	8600lm	5000K	L1500 B45 H63mm	**693 705**
58W	8600lm	4000K	L1500 B45 H63mm	**693 700**



Zubehör:

Anschluss-Set
bestehend aus 1x Einspeise-Stück, 1x Endkappe und 1x Kettenabhänger-Bügel

Farbe

aluminium		**693 710**



Leergehäuse
Alumimium, zum Erstellen von Leerfeldern innerhalb eines Lichtbandes, inklusive Durchverdrahtung 3x1,5mm²

L1500 B45 H63mm	aluminium	**693 715**



Montageclip
für Decken- und Seilmontage (Seilabhängung optional)

L45 B25 H27mm	aluminium	**693 720**



Stahlseilabhängung
zum Umrüsten als Pendelleuchte, kürzbar, **made in Germany**

1 Stück	L2000mm	**683 000**
1 Stück	L5000mm	**683 005**

Industrie- / Hallenleuchten



LED-Strahler "PROratio" IP65

flackerfrei, robustes Gehäuse aus Alu-Druckguss, Schlagschutz IK08, schwarz, **IP65 - Feuchtigkeitsgeschützt**, mit **Lüftungsventil,** mit klarem Sicherheitsglas und abgeschrägtem Befestigungsbügel, Abstrahlwinkel 120°, Farbwiedergabe Ra >80, Lebensdauer >50.000 Stunden (**L80 B50**), mit Anschlussleitung H05RN-F 3G1,0mm², Länge 1,0m, Betriebstemperatur -20°C bis +40°C, **D**, **BEG-förderfähig**, Garantie 3 Jahre

20W	2750lm	5000K	H168 B153 A39mm	**691 720**
20W	2650lm	4000K	H168 B153 A39mm	**691 725**
30W	4750lm	5000K	H200 B192 A47mm	**691 730**
30W	4600lm	4000K	H200 B192 A47mm	**691 735**
50W	7600lm	5000K	H200 B192 A47mm	**691 740**
50W	7400lm	4000K	H200 B192 A47mm	**691 745**



LED-Strahler "PROsuperior" IP66

hervorragendes Lumen/Watt-Verhältnis, **flackerfrei,** robustes Gehäuse aus Alu-Druckguss, Schlagschutz IK07, schwarz, **IP66 - Feuchtigkeitsgeschützt gegen Starkregen, Staunässe und Überflutung** (kein Untertauchen!) **mit Lüftungsventil**, mit klarem Sicherheitsglas und abgeschrägtem Befestigungsbügel mit Gradeinteilung, Betrieb mit integriertem Qualitäts-Vorschaltgerät, Abstrahlwinkel 120°, Farbwiedergabe Ra >80, hohe Lebensdauer >58.000 Stunden (**L80 B10**), mit Anschlussleitung H05RN-F 3G1,0mm², Länge 1,0m, Betriebstemperatur -40°C bis +50°C, **D**, **BEG-förderfähig,** Garantie 5 Jahre

Abstrahlung symmetrisch 120°

30W	4600lm	5000K	H320 B190 A55mm		**683 500**
30W	4650lm	4000K	H320 B190 A55mm		**683 535**
50W	8000lm	5000K	H320 B190 A55mm		**683 505**
50W	7750lm	4000K	H320 B190 A55mm		**683 540**
100W	16500lm	5000K	H390 B280 A55mm		**683 510**
100W	16000lm	4000K	H390 B280 A55mm		**683 545**
150W	24500lm	5000K	H445 B280 A60mm		**683 515**
150W	24000lm	4000K	H445 B280 A60mm		**683 550**
200W	32500lm	5000K	H460 B330 A60mm		**683 520**
200W	31750lm	4000K	H460 B330 A60mm	NEU	**692 460**
300W	51000lm	5000K	H555 B380 A65mm		**683 530**
300W	50000lm	4000K	H555 B380 A65mm	NEU	**692 465**



Abstrahlung asymmetrisch 70x140°
(frontal 70° / seitlich 140°)

100W	13000lm	5000K	H390 B280 A55mm	NEU	**692 470**
200W	26000lm	5000K	H460 B330 A60mm	NEU	**692 475**
300W	41500lm	5000K	H555 B380 A65mm	NEU	**692 480**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Masthalter-Aufsatz

zum Aufsatz auf Maste und Rohre Ø55-70mm, Mittelloch (zur Kabeleinführung) Ø20mm, Befestigungslöcher Ø12,5mm, zur Aufnahme von LED-Strahlern "PROsuperior" (100W-300W)

Außen-Ø90mm Bügel 220mm	**683 525**



LED-Strahler "Infinity" IP66

sehr gutes Lumen/Watt-Verhältnis, **Lichtfarbe** 3000K, 4000K oder 5000K, **sowie 3 Leistungsstufen einstellbar** über Auswahlschalter in der Leuchte, robustes Gehäuse aus Alu-Druckguss, Schlagschutz IK08, schwarz, **IP66 - Feuchtigkeitsgeschützt gegen Starkregen, Staunässe und Überflutung** (kein Untertauchen!), **Gehäuse leicht zu öffnen** über Schnappverschluss (Sicherungsschraube eindrehbar), Betrieb mit integriertem **Qualitäts-Vorschaltgerät** (leicht erreich- und austauschbar), mit **Überspannungsschutz** 4kV **und Lüftungsventil**, mit klarem Sicherheitsglas und abgeschrägtem Befestigungsbügel mit Gradeinteilung, Abstrahlwinkel 115°, Farbwiedergabe Ra >80, zusätzlich auch **dimmbar** über Eingangsspannung 0-10V (z.B. mit Potentiometer Art. Nr. 101435) oder PWM, hohe Lebensdauer von >80.000 Stunden (**L80 B10**), mit Anschlussleitung H05RR-F 5G0,75mm², Länge 0,5m, Betriebstemperatur -40°C bis +50°C, **BEG-förderfähig,** Garantie 5 Jahre

50W	8000lm	H340 B294 A70mm		NEU	**692 900**
70W	11200lm				
100W	16000lm				
100W	15300lm	H415 B294 A70mm		NEU	**692 905**
120W	18400lm				
150W	23000lm				
150W	24450lm	H420 B368 A75mm		NEU	**692 910**
170W	27700lm				
200W	32600lm				
200W	30400lm	H500 B432 A75mm		NEU	**692 915**
240W	36480lm				
300W	45600lm				



Zubehör:
passend zu LED-Strahler "Infinity"

Masthalter-Aufsatz
zum Aufsatz auf Maste und Rohre Ø 60mm, mit Mittelloch (zur Kabeleinführung)

schwarz	NEU	**692 920**



Mastschelle
zur Befestigung an Maste und Rohre Ø 60-90mm

schwarz	NEU	**692 925**



Ecksockel-Adapter
zur Befestigung an Außen-Ecke

schwarz	NEU	**692 930**



Wandausleger

L1000mm	schwarz	NEU	**692 935**



LED-Strahler PROadvertise IP65

Abstrahlung asymmetrisch, Abstrahlwinkel 60° (vertikal) / 150° (horizontal), Lieferung **mit Wandsockel und Wandausleger** L600mm, sehr gutes Lumen/Watt-Verhältnis, robustes Gehäuse aus Alu-Druckguss, Abdeckung Kunststoff, mit Anschlussleitung H05RN-F3x1,0mm², Länge ca. 65cm, durchschnittliche LED-Lebensdauer 40.000 Stunden, für Netzanschluss 230V, LM nicht austauschbar, Garantie 5 Jahre

weiß

30W	2700lm	5000K	H170 B70 A230mm	**681 780**

Artikel		Art.-Nr.	Preis €

LEDVANCE



LED-Strahler "Performance" IP65

Aluminium schwarz, Glas satiniert, Schlagschutz IK08, mit **eingebautem Überspannungsschutz** 6kV und **Lüftungsventil**, mit abgeschrägtem Befestigungsbügel, durchschnittliche Lebensdauer 55.000 Stunden (L80 B10), mit Anschlussleitung H05RN-F 3x1,0mm² Länge ca. 1m, Betriebstemperatur -30°C bis +50°C, **BEG-förderfähig, ENEC**, Garantie 5 Jahre

Abstrahlung symmetrisch 100°

65W	8000lm	6500K	H268	B237	A49mm	NEU	693 850
65W	8000lm	4000K	H268	B237	A49mm		688 870
125W	15000lm	6500K	H381	B290	A59mm	NEU	693 855
125W	15000lm	4000K	H381	B290	A59mm		688 875
165W	20000lm	6500K	H418	B322	A60mm	NEU	693 860
165W	20000lm	4000K	H418	B322	A60mm		688 885
200W	25000lm	6500K	H454	B354	A62mm	NEU	693 865
200W	25000lm	4000K	H454	B354	A62mm	NEU	693 870



Abstrahlung asymmetrisch 48x92°
(frontal 48° / seitlich 92°)

72W	10000lm	4000K	H381	B290	A59mm	NEU	693 885
105W	15000lm	4000K	H418	B322	A60mm	NEU	693 890
145W	20000lm	4000K	H454	B354	A62mm	NEU	693 895

EVN



LED-Strahler "PANTHERA" IP65

Aluminium, pulverbeschichtet, Schlagschutz IK08, schwarz matt, **IP65 - Feuchtigkeitsgeschützt**, mit **Lüftungsventil,** mit klarem Sicherheitsglas und abgeschrägtem Befestigungsbügel, Abstrahlwinkel 120°, Farbwiedergabe Ra>80, **salzsprühnebelgeprüft,** durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), mit Anschlussleitung H05RN-F 3x1,0mm² Länge 1,0m, Betriebstemperatur -20°C bis +45°C, Varianten 4000K **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

LED-Strahler "PANTHERA" IP65

10W	1200lm	4000K	H152	B125	T28mm	628 905
10W	1150lm	3000K	H152	B125	T28mm	628 910
30W	3600lm	4000K	H235	B203	T39mm	628 915
30W	3450lm	3000K	H235	B203	T39mm	628 920
50W	6000lm	4000K	H235	B203	T39mm	628 925
100W	12500lm	4000K	H321	B282	T41mm	628 930
150W	18750lm	4000K	H420	B333	T51mm	628 935

EVN



LED-Strahler "Panthera" PIR - IP44

Aluminium, pulverbeschichtet, **mit Bewegungsmelder** 120°, Reichweite ca. 2-8m, Zeiteinstellung 5 Sekunden - 6 Minuten, Dämmerungsschalter 2 - 2000Lux einstellbar, Schlagschutz IK08, schwarz matt, **IP44**, mit **Lüftungsventi**l, mit klarem Sicherheitsglas und abgeschrägtem Befestigungsbügel, Abstrahlwinkel 120°, Farbwiedergabe Ra>80, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), mit Anschlussleitung H05RN-F 3x1,0mm² Länge 1,0m, Betriebstemperatur -20°C bis +45°C, Varianten 4000K **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

10W	1150lm	3000K	H195	B125	A56mm	629 000
10W	1200lm	4000K	H195	B125	A56mm	629 005
30W	3450lm	3000K	H275	B203	A60mm	629 010
30W	3600lm	4000K	H275	B203	A60mm	629 015
50W	6000lm	4000K	H275	B203	A60mm	629 020



LED-Strahler "Spider+ " IP67

Alu-Druckguss polymerpulverlackiert grau, Schlagschutz IK05, **IP67 - Feuchtigkeitsgeschützt gegen Starkregen, Staunässe, Überflutung und kurzfristigem Untertauchen**, Abdeckung schwarzes Glas, Lichtaustritt klar, Reflektor Reinstaluminium, mit Quickverbinder IP68 für Kabel Ø8-12mm, **2 Leistungsstufen** über Druckknopf an der Außenseite **einstellbar**, Ra>80, Eingangsspannung 230V-AC, **Montagebügel abnehmbar** sowie **inklusive** magnetischer **Mini-Wasserwaage** für einfache Installation, Betriebstemperatur -20°C - +30°C, hohe Lebensdauer von 70.000 Stunden (L70 B10), **F**, Garantie 5 Jahre

Abstrahlwinkel symmetrisch 80° frontal, 120° seitlich

37W	4900lm	4000K	H350	B164	A64mm	629 505
51W	5525lm					
37W	4695lm	3000K	H350	B164	A64mm	629 515
51W	5295lm					
74W	9505lm	4000K	H350	B284	A64mm	629 520
101W	11050lm					
74W	9108lm	3000K	H350	B284	A64mm	629 525
101W	10590lm					

Abstrahlwinkel 90° **asymmetritsch** frontal, 120° seitlich

37W	4762lm	4000K	H350	B164	A64mm	628 545
51W	5525lm					
37W	4563lm	3000K	H350	B164	A64mm	629 530
51W	5295lm					
74W	9237lm	4000K	H350	B684	A64mm	628 535
101W	11050lm					
74W	8851lm	3000K	H350	B684	A64mm	629 535
101W	10590lm					

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Zubehör:

passend zu LED-Strahler "Spider+ "

Wandausleger

L1000mm	dunkelgrau	629 540



Hochleistungs-LED-Strahler IP66

hervorragendes Lumen/Watt-Verhältnis, **flackerfrei,** robustes Gehäuse aus Aluminium, **schlagfest IK10,** schwarz, **Chlor- und Salzwasser-Resistent** (C4 - geeignet für küstennahe Installation), **IP66 - Feuchtigkeitsgeschützt gegen Starkregen, Staunässe und Überflutung** (kein Untertauchen!), Abdeckung aus PC klar mit optischen Linsen, Farbwiedergabe Ra >80, Betrieb mit integriertem Qualitäts-Vorschaltgerät, leicht erreich- und austauschbar, Abstrahlwinkel 60°, **dimmbar** über Eingangsspannung 1-10V (z.B. mit Potentiometer Art.Nr. 101435), sehr hohe Lebensdauer 90.000 Stunden (**L80 B10**), **mit Überspannungsschutz 10kV** und Anschlussleitung H07RN-F 3x1,5mm², Länge 12m, Betriebstemperatur -30°C bis +50°C, **D**, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

Ersatz für HQI-Strahler mit 1000W, Abstrahlwinkel 60°

500W	75000lm	6000K	H470	B268	A295mm	691 935



Ersatz von HQI-Strahler mit 2000W, Abstrahlwinkel 30°

1000W	155000lm	6000K	H497	B550	A295mm	691 955

EGB



LED-Hallentiefstrahler "PRObay" IP65

sehr gutes Lumen/Watt-Verhältnis, **flackerfrei,** robustes Gehäuse aus Alu-Druckguss, Schlagschutz IK08, schwarz, **IP65 - feuchtigkeitsgeschützt**, mit klarem Sicherheitsglas Abstrahlwinkel 120°, (Linse für Abstrahlwinkel 60° = Art.-Nr. 683615 / 90° = Art.-Nr. 683645 oder Reflektor mit Abstrahlwinkel 70° = Art.-Nr. 683630 jeweils optional erhältlich), Farbwiedergabe Ra >80, Betrieb mit integriertem Qualitäts-Vorschaltgerät, **dimmbar** über Eingangsspannung 1-10V (z.B. mit Potentiometer Art.Nr. 101435), hohe Lebensdauer >66.000 Stunden (**L80 B10**), mit Anschlussleitung H05RN-F 3x1,0mm², Länge 1,0m, Betriebstemperatur -20°C bis +50°C, **D**, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

100W	15000lm	5000K	Ø226	H58mm		683 600
150W	22750lm	5000K	Ø275	H65mm		683 605
150W	21750lm	4000K	Ø275	H65mm		683 640
200W	30000lm	5000K	Ø275	H65mm		683 635

Linse zu Hallentiefstrahler "PRObay"

passend zu Art.-Nr. 683600, 683605, 683635 und 683640, zum Ändern des Abstrahlwinkels des Hallentiefstrahlers

Kunststoff	60°	683 615
Kunststoff	90°	683 645



Reflektor 70° zu PRObay

passend zu allen PRObay-Hallentiefstrahlern, transparentes Polycarbonat, strukturiert

Ø410 H265mm	683 630

GreenLED



LED-Hallentiefstrahler "High-Impact" IP65

hervorragendes Lumen/Watt-Verhältnis von Ø 180lm/W, flackerfrei, robustes Gehäuse aus Alu-Druckguss, Schlagschutz IK08, schwarz, **IP65 - feuchtigkeitsgeschützt**, mit optischer Linse Abstrahlwinkel 90°, (Linse für Abstrahlwinkel 60° = Art.-Nr. 691850 bzw. 691860 / 120° = Art.-Nr. 691855 bzw. 691865 oder Reflektor mit Abstrahlwinkel 70° = Art.-Nr. 691870 bzw. 691875 jeweils optional erhältlich), Farbwiedergabe Ra >80, Betrieb mit integriertem Qualitäts-Vorschaltgerät, **dimmbar** über Eingangsspannung 1-10V (z.B. mit Potentiometer Art.Nr. 101435), **bei Verwendung von Konverter Art.Nr. 691900 (optional) auch DALI-/PUSH-dimmbar 0-10V, oder Betrieb mit** integrierbarem **HF-Sensor** Art.Nr. 691890 (optional), hohe Lebensdauer >80.000 Stunden (**L80 B10**), mit Anschlussleitung H05RN-F 3x1,0mm², Länge 1,0m, Betriebstemperatur -20°C bis +50°C, **D**, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

80W	14400lm	5000K	Ø280mm	H125mm		691 810
80W	14400lm	4000K	Ø280mm	H125mm		691 815
80W	13680lm	3000K	Ø280mm	H125mm		691 790
120W	21800lm	5000K	Ø280mm	H125mm		691 820
120W	21800lm	4000K	Ø280mm	H125mm		691 825
120W	20710lm	3000K	Ø280mm	H125mm		691 795
150W	27300lm	5000K	Ø330mm	H135mm		691 830
150W	27300lm	4000K	Ø330mm	H135mm		691 835
200W	36000lm	5000K	Ø330mm	H135mm		691 840
200W	36000lm	4000K	Ø330mm	H135mm		691 845

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



Zubehör:
passend zu LED-Hallentiefstrahler "High-Impact"

DALI-/PUSH-Konverter
zur Steuerung von dimmbaren Leuchten 0/1-10V per DALI (Dimmung 100-10%) oder Taster mit 230V-AC, zum Einbau in die Steuerleitung, es wird zusätzlich eine Spannungsversorgung von 12V-DC benötigt

Ø30mm L110mm	schwarz	691 900



Haltebügel zu "High-Impact" 80W und 120W
für Wand-, Boden- und Deckenmontage geeignet, verstellbar, schwarz

H150xB285mm	schwarz	691 880



Haltebügel zu "High-Impact" 150W und 200W
für Wand-, Boden- und Deckenmontage geeignet, verstellbar, schwarz

H170xB330mm	schwarz	691 885

Linse zu "High-Impact" 80W und 120W
zum Abändern des Abstrahlwinkels des Hallentiefstrahlers

60°	transparent	691 850
120°	transparent	691 855

Linse zu "High-Impact" 150W und 200W
zum Abändern des Abstrahlwinkels des Hallentiefstrahlers

60°	transparent	691 860
120°	transparent	691 865



Reflektor zu "High-Impact" 80W und 120W
transparentes Polycarbonat, Abstrahlwinkel 70°

Ø310mm H105mm	aluminium	691 870



Reflektor zu "High-Impact" 150W und 200W
transparentes Polycarbonat, Abstrahlwinkel 70°

Ø410mm H135mm	aluminium	691 875



HF-Sensor IP65 zu "High-Impact"
zum Einsetzen in Hallentiefstrahler, zum automatischen **Ein-/Ausschalten und Dimmen** in mehreren Stufen, Erfassungsbereich 150° bei Wandmontage, 360° bei Deckenmontage, Montagehöhe bis 15m, **Empfindlichkeit** 100/75/50/25%, **Zeiteinstellung** 5/30 Sekunden / 1/3/5/10/20/30 Minuten, **Dämmerungsschalter** 2/10/30/50/80/120 Lux und deaktiv, **Stand-by-Zeit** 0/10/30 Sekunden / 1/5/10/30 Minuten und dauerhaft sowie **Stand-by-Niveau** 10/20/30/50%, zusätzlich auch **mit Tageslicht- und Korridorfunktion**, jeweils per Fernbedienung Art.Nr. 691895 einstellbar, Betriebstemperatur -40°C bis +70°C, Garantie 3 Jahre

Ø50mm	weiß	691 890



Fernbedienung zu "High-Impact"
zum Einstellen der Parameter des HF-Sensors 691890, Programmierung der Einstellungen auf der Fernbedienung selbst mit anschließender Übermittlung an HF-Sensor, dadurch Mehrfachübermittlung der Einstellung an weitere Sensoren möglich, weiß

2x Micro	L118 B55 H15mm	691 895



LED-Hallentiefstrahler für Stallungen IP65
Aluminium schwarz, **Ammoniak-Beständig**, **schlagfest IK08**, Abstrahlwinkel 120°, Farbwiedergabe Ra>80, **inklusive Befestigungsbügel**, mit Aufhängering, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (L70 B50), mit Zuleitung 1,5m, Betriebstemperatur -30°C bis +50°C, **D**

100W 13000lm 6500K Ø325mm H165mm	NEU	693 780
150W 19500lm 6500K Ø355mm H175mm	NEU	693 785
200W 26000lm 6500K Ø395mm H200mm	NEU	693 790



LED-Hallentiefstrahler IP65
Aluminium schwarz, Schlagschutz IK07, **inklusive 3 wechselbaren optischen Linsen 60°, 90°, 110°**, Farbwiedergabe Ra>80, **inklusive Befestigungsbügel**, Aufhängering und Fangseil, **dimmbar** über Eingangsspannung 1-10V (z.B. mit Potentiometer Art.Nr. 101435), hohe Lebensdauer 69.000 Stunden (L70 B50), Betriebstemperatur -30°C bis +60°C, Garantie 5 Jahre

150W 21000lm 4000K Ø260mm H140mm		683 120

Artikel		Art.-Nr.	Preis €



LED-Hallentiefstrahler IP65 Power-Select
sehr gutes Lumen/Watt-Verhältnis, Aluminium schwarz, Schlagschutz IK08, **3 Leistungsstufen einstellbar** über Schalter an der Leuchte, mit **eingebautem Überspannungsschutz** 4kV, mit optischer Linse Abstrahlwinkel 90°, Farbwiedergabe Ra >80, mit Aufhängring und Kettenschnellverschluss, **Anschluss per** vormontiertem **Schnellverbinder-Stecker**, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B50**), Eingangsspannung 100V-277VAC, Betriebstemperatur -30°C bis +50°C, **ENEC**, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

78W 12000lm 4000K Ø303mm H130mm	NEU	694 030
100W 15000lm		———
130W 20000lm		———
130W 20000lm 4000K Ø380mm H130mm	NEU	694 035
160W 25000lm		———
195W 30000lm		———



LED-Hallentiefstrahler IP65
Aluminium schwarz, Schlagschutz IK08, **Abstrahlwinkel** 65°, 90°, 105° über drehbare Linse **einstellbar**, Farbwiedergabe Ra>80, inklusive Aufhängring, **dimmbar** über Eingangsspannung 1-10V (z.B. mit Potentiometer Art.Nr. 101435), hohe Lebensdauer 75.000 Stunden (**L80 B10**), Betriebstemperatur -30°C bis +50°C, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

160W 22000lm 5000K Ø266mm H165mm		683 245



Zubehör:
passend zu Hallentiefstrahler Art.Nr. 683245

Haltebügel
für Wand-, Boden- und Deckenmontage geeignet, verstellbar

H170xB230mm	schwarz	685 055



PC-Reflektor
Abstrahlwinkel 60-90°, abhängig von der Linseneinstellung am Hallentiefstrahler

Ø410mm H260mm		692 495



Zubehör:
passend für Hallentiefstrahler Art.Nr. 683120 und 683245

HF-Bewegungssensor IP65
Montage z.B. seitlich am Strahler, zum automatischen Ein-/Ausschalten und Dimmen in 3-Stufen der angeschlossenen Leuchte(n), Erfassungsbereich 150° bei Wandmontage / 360° bei Deckenmontage, Montagehöhe bis zu 15m, Zeiteinstellung 5/30/90 Sekunden / 3/20/30 Minuten, Dämmerungsschalter 50/100/200 Lux und deaktiv, Einstellung per DIP-Schalter oder per Fernbedienung Art.Nr. 683165, 230V, 800W ohmsche Last, 400W induktive Last, Temperaturbereich -35°C - +70°C

Ø72mm	weiß	683 160



Fernbedienung
zum komfortablen Einstellen und Parametrieren des HF-Bewegungssensor IP65 Art.Nr. 683160 von z.B. dem Erfassungsbereich, der Standby-Zeit (Zeitraum, in dem die Leuchte bei 100% leuchtet, nachdem sie keine Bewegung erkannt hat), den Zeitraum im Standby- oder Sparmodus, die Lichtstärke im Standby- oder Sparmodus, den Lichterkennungsmodus (die Leuchte schaltet sich in Abhängigkeit vom erkannten Licht ein)

1x Micro		683 165



LED-Hallentiefstrahler "Serie A+" IP65 / DALI
Aluminium schwarz, **UV- und hitzebeständig**, Schlagschutz IK08, Abstrahlwinkel 110°, Farbwidergabe Ra >80, mit Aufhängring, **dimmbar** über Eingangsspannung 1-10V (z.B. mit Potentiometer Art.Nr. 101435), **bei Verwendung von Konverter** Art.Nr. 691175 (optional) **auch DALI-/PUSH-dimmbar 0-10V**, hohe Lebensdauer von 60.000 Stunden (**L80 B10**), mit Zuleitung 1,0m, Betriebstemperatur -40°C bis +45C, **F**, Garantie 5 Jahre

100W 13903lm 4000K Ø262mm H104mm		691 160
150W 20713lm 4000K Ø300mm H104mm		691 165
200W 27222lm 4000K Ø336mm H104mm		691 170



LED-Hallentiefstrahler IndustrieLUX RODALIS ECO IP65
Aluminium schwarz, Glas klar, Schlagschutz IK08, **UV-beständig**, Abstrahlwinkel 120°, mit Aufhängring, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), Betriebstemperatur -30°C bis +45°C, **D**, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

98W 13000lm 5000K Ø287mm H176mm		683 835
145W 19800lm 5000K Ø287mm H186mm		683 840
195W 26000lm 5000K Ø287mm H198mm		683 845

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Hallentiefstrahler "Triano Disc" IP65

sehr gutes Lumen/Watt-Verhältnis, Aluminium grau, Abdeckung klares Sicherheitsglas, **schlagfest IK09**, mit **eingebautem Überspannungsschutz** 4kV, Abstrahlwinkel 150°, Farbwidergabe Ra >80, **geeignet für** den Einsatz im **Lebensmittelbereich**, mit Aufhängring, **Anschluss per** vormontiertem **Schnellverbinder-Stecker**, hohe Lebensdauer von 80.000 Stunden (**L80 B50**), Betriebstemperatur -25°C bis +50C, **D**, **BEG-förderfähig**, **made in Germany**, Garantie 5 Jahre

65W	10000lm 5000K Ø312mm H111mm	**NEU**	**693 485**
112W	18000lm 5000K Ø362mm H111mm		**693 490**
195W	30000lm 5000K Ø392mm H111mm	**NEU**	**693 495**



LED-Hallentiefstrahler "RAYO Multi" IP65 CCT+Power-Select / DALI

sehr gutes Lumen/Watt-Verhältnis, **Lichtfarbe** 4000K oder 5000K, **sowie 4 Leistungsstufen** (85/100/150 oder 200W) **einstellbar** über DIP an der Leuchte, Aluminium schwarz, Schlagschutz IK08, mit **eingebautem Überspannungsschutz** 6kV, mit optischer Linse Abstrahlwinkel 120°, Farbwidergabe Ra >80, **bei Verwendung von Konverter** Art.Nr. 694005 (optional) **auch DALI-dimmbar** 0-10V, **oder Betrieb mit** integrierbarem **HF-Sensor** Art.Nr. 694020 (optional), mit Aufhängring, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), mit Zuleitung 0,5m, **geeignet für** Notbetrieb über **Zentralbatterie**, Eingangsspannung 100V-240VAC/176-276V/DC, Betriebstemperatur -30°C bis +40°C, **D**, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

85W	14450/14875lm Ø260mm H147mm	**NEU**	**694 000**
100W	16500/17000lm		
150W	24000/24750lm		
200W	30000/32000lm		



Zubehör:

passend zu LED-Hallentiefstrahler "RAYO Multi" Art.Nr. 694000

DALI-2-Konverter

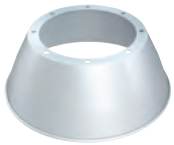
zur Steuerung von der Hallentiefstrahler "RAYO Multi" per DALI-2-Signal oder Taster mit 230V-AC, zum Einbau in die Steuerleitung, es wird zusätzlich eine Spannungsversorgung von 12V-DC benötigt

Ø30mm L110mm	schwarz	**NEU**	**694 005**

Linse zu "RAYO Multi"

zum Abändern des Abstrahlwinkels des Hallentiefstrahlers

90°	transparent	**NEU**	**694 010**



Reflektor zu "RAYO Multi"

Aluminium, Abstrahlwinkel 90° und UGR<22 in Kombination mit Hallentiefstrahler

Ø470mm H115mm	aluminium	**NEU**	**694 015**



HF-Sensor IP65 zu "RAYO Multi"

zum Einsetzen in Hallentiefstrahler, zum automatischen **Ein-/Ausschalten und Dimmen** in mehreren Stufen über Fernbedienung, Montagehöhe max. 12m, Erfassungsbereich 360°, **Empfindlichkeit** 100/75/50/25%, **Zeiteinstellung** 5/30 Sekunden / 1/3/5/10/20/30 Minuten und deaktiv, **Dämmerungsschalter** 5/15/50/100/300 Lux und deaktiv, **Stand-by-Zeit** 0/5/30 Sekunden 3/5/15/45 Minuten und dauerhaft sowie **Stand-by-Niveau** 10/20/30/50% jeweils per Fernbedienung Art.Nr. 694025 einstellbar, Garantie 5 Jahre

Ø60mm H22mm	weiß	**NEU**	**694 020**



Fernbedienung

zum Einstellen der Parameter des Sensors Art.Nr. 694020, Programmierung der Einstellungen auf der Fernbedienung selbst mit anschließender Übermittlung an Sensor, dadurch Mehrfachübermittlung der Einstellung an weitere Sensoren möglich

2x Micro	L118 B55 H15mm	**NEU**	**694 025**



LED-Hallentiefstrahler "BP4 Flex" CCT + Power-Select IP65 UGR<22

hervorragendes Lumen/Watt-Verhältnis von Ø 200lm/W, hoch wärmeableitendes, widerstandsfähiges **Gehäuse aus Graphen**, Säure-, Basen-, Chlor-, UV- und hitzebeständig, Schlagschutz IK08, **Lichtfarbe** 4000K oder 5000K, **sowie 4 Leistungsstufen** (70/100/120/160W) **einstellbar** über DIP an der Leuchte, **UGR<22**, **Abstrahlwinkel** 60°, 90°, 110° über drehbare Linse **einstellbar**, Farbwidergabe Ra >80, mit Aufhängring, **dimmbar** über Eingangsspannung 1-10V (z.B. mit Potentiometer Art.Nr. 101435), hohe Lebensdauer von 80.000 Stunden (**L80 B10**), mit Zuleitung 0,25m, **geeignet für** Notbetrieb über **Zentralbatterie**, Eingangsspannung 240V-AC/176-276V/DC, Betriebstemperatur -35°C bis +55C, **D**, **BEG-förderfähig**, Garantie 6 Jahre

70W	min. 14000lm	Ø350mm H139mm	**690 995**
100W	min. 20000lm		
120W	min. 24000lm		
160W	min. 32000lm		

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Zubehör:

passend zu LED-Hallentiefstrahler "BP4 Flex"

Haltebügel

für Wand-, Boden- und Deckenmontage geeignet, verstellbar

H352xB140mm	schwarz		**691 950**



Aluminium-Reflektor

Abstrahlwinkel 65-110°, abhängig von der Linseneinstellung am Hallentiefstrahler

Ø438mm H83mm	aluminium	**691 455**



PC-Reflektor

Abstrahlwinkel 60-90°, abhängig von der Linseneinstellung am Hallentiefstrahler

Ø412mm H216mm	strukturiert	**691 460**



HF-Sensor IP65

zum Einsetzen in Hallentiefstrahler, zum automatischen Ein-/Ausschalten und Dimmen in mehreren Stufen, Erfassungsbereich 150° bei Wandmontage, 360° bei Deckenmontage, Montagehöhe bis 15m, Zeiteinstellung 5/30 Sekunden / 1/3/5/10/20/30 Minuten, Dämmerungsschalter 2/10/30/50/80/120 Lux und deaktiv, Stand-by-Zeit 0/10/30 Sekunden / 1/5/10/30 Minuten und dauerhaft sowie Stand-by-Niveau 10/20/30/50% per Fernbedienung Art.Nr. 691945 einstellbar, Betriebstemperatur -40°C bis +70°C

	weiß	**691 940**



Fernbedienung

mit digitalem Display, zum Einstellen der Parameter des HF-Sensors 691940, Programmierung der Einstellungen auf der Fernbedienung selbst mit anschließender Übermittlung an HF-Sensor, dadurch Mehrfachübermittlung der Einstellung an weitere Sensoren möglich, L140 B58 H21mm, inklusive Wandhalterung

2x Micro	weiß	**691 945**



LED-Hallentiefstrahler IndustrieLUX LANARA 2.0 ROUND IP65 DALI

sehr gutes Lumen/Watt-Verhältnis, mit diffusem Reflektor für extrem blendarme und homogene Ausleuchtung, Gehäuse Aluminium grau, Abdeckung PC opal matt, Schlagschutz IK08, Montagebügel Metall, mit Befestigungsbügel zur direkten Montage oder mit beiliegendem Aufhängring für Kettenabhängung, **mit Durchgangsverdrahtung** 3x1,0mm² + 2x0,5mm², **DALI-dimmbar**, durchschnittliche LED-Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), Betriebstemperatur -20°C bis +50°C, **D**, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

145W	22500lm 5000K Ø560mm H135mm		**683 295**



LED-Hallentiefstrahler-System IndustrieLUX IP65

hervorragendes Wärmemanagement durch Gehäuse mit Kühlrippen Aluminium silber, zur Verwendung mit passenden Reflektor-Schirmen (optional), Abstrahlwinkel abhängig vom verwendeten Reflektor-Schirm (Abstrahlwinkel ohne Reflektor = 120°), mit großem Aufhängring, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), Betriebstemperatur -30°C bis +50°C, **D**, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

30W	4300lm 5000K Ø220mm H265mm	**NEU**	**693 680**
61W	8550lm 5000K Ø220mm H265mm	**NEU**	**693 685**
81W	11700lm 5000K Ø277mm H338mm		**681 880**
122W	17700lm 5000K Ø277mm H363mm		**681 885**
151W	21600lm 5000K Ø277mm H495mm		**681 920**



Zubehör:

passend für LED-Hallentiefstrahler IndustryLUX IP65

Reflektor Polycarbonat

80°	Ø412mm H264mm	**681 890**



Reflektor Aluminium

mit Nanobeschichtung für besonders gleichmäßige Lichtverteilung

80°	Ø388mm H238mm	**681 895**
100°	Ø608mm H268mm	**681 900**
120°	Ø500mm H163mm	**681 905**



LED-Hallentiefstrahler IndustrieLUX RESIST IP69K

sehr gutes Lumen/Watt-Verhältnis, Gehäuse Aluminium grau, Abdeckung PC, **schlagfest IK10**, ballwurfsicher, geeignet für Reinigung mit Hochdrucksprühgeräten (IP69K), mit Aufhängring, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), **geeignet für** den Einsatz im **Lebensmittelbereich**, Betriebstemperatur -30°C bis +55°C, **D**, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

Abstrahlwinkel 30°

115W	18600lm 5000K Ø490mm H200mm	**682 950**

Abstrahlwinkel 90°

115W	20000lm 5000K Ø490mm H200mm	**682 945**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

ZUMTOBEL



LED-Hallentiefstrahler "Craft Performance" IP66 DALI

sehr gutes Lumen/Watt-Verhältnis von Ø170lm/W, Stahlblech weiß pulverbeschichtet, Schlagschutz IK08, **mit** spezieller **thermischer Luftzirkulation zur Vermeidung von Staubablagerungen** auf der Leuchte, Abdeckung **UV-stabilisiertes PC**, UGR<22, mit optischer Linse, Abstrahlwinkel 90°, **mit eingebautem Überspannungsschutz** 4kV, Farbwidergabe Ra >80, mit Deckenmontagebügel und Zuleitung L2,0m, mit integriertem Qualitäts-Vorschaltgerät (extrem hohe Lebensdauer Ø100.000 Stunden), **DALI-2-dimmbar**, durchschnittliche Lebensdauer 100.000 Stunden (**L80 B50**), Betriebstemperatur -25°C bis +50°C, **ENEC**, **D**, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

100W	17160lm	4000K L540 B470 H77mm	NEU 694 100
125W	21460lm	4000K L540 B470 H77mm	NEU 694 105
200W	34310lm	4000K L1045 B470 H77mm	NEU 694 110
250W	42850lm	4000K L1045 B470 H77mm	NEU 694 115

EGB



LED-Strahler/Hallentiefstrahler PROBay-linear IP65

geeignet für Wand-, Boden, und Deckenmontage, hervorragendes Lumen/Watt-Verhältnis, **flackerfrei**, robustes Gehäuse aus Aluminium, Schlagschutz IK08, schwarz, **IP65 - feuchtigkeitsgeschützt**, durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden(L70 B50), inklusive austauschbaren Linsen Längsseite 60° x Kopfseite 90° (Linsen für Abstrahlwinkel 90°x90° = Art.-Nr. 683730 / Längsseite 30° x Kopfseite 70° = Art.-Nr. 683720 optional erhältlich, benötigt werden für Strahler mit 100W = 2 Linsen / 150W = 3 Linsen), Farbwiedergabe Ra >80, Abhängbar mit Seilabhängung (Art.-Nr. 684695, optional erhältlich), **dimmbar** über Eingangsspannung 1-10V (z.B. mit Potentiometer Art.Nr. 101435), mit Anschlussleitung H05RN-F 3x1,0mm², Länge 100cm, hohe Lebensdauer >74.000 Stunden **(L80/B10)**, Betriebstemperatur -40°C bis +50°C, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

100W	14500lm	5000K L570 B120 H100mm	683 700
100W	14000lm	4000K L570 B120 H100mm	683 705
150W	21750lm	5000K L830 B120 H100mm	683 710
150W	21000lm	4000K L830 B120 H100mm	683 715



Zubehör:

passend für die High-Bay-Strahler "PROBay-linear" Art.Nr. 683700, 683705, 683710 und 683715

Linse

zum ändern des Abstrahlwinkels

Abstrahlwinkel

30°x70° (Längsseite x Kopfseite)-UGR<19	683 720
90°x90°-UGR<22	683 730



Seilabhängung-Set

mit 2 Seilen Ø1,2mm, 2 Deckenhalter und 2 Karabinerhaken mit Seilstopper, stufenlos verstellbar

Länge 1500mm	684 695



LED-Hallentiefstrahler IndustrieLUX LANARA 2.0 IP65 DALI

sehr gutes Lumen/Watt-Verhältnis, mit diffusem Reflektor für extrem blendarme und homogene Ausleuchtung, Gehäuse Aluminium grau, Abdeckung PC opal matt, Schlagschutz IK08, **ballwurfsicher**, **mit Lüftungsventil**, **einfache Montage** durch durchgängig verstellbare Befestigungsbügel, **mit Durchgangsverdrahtung** 7x1,5mm², **3 Leistungsstufen** (100/75/50%) über DIP **einstellbar** sowie **DALI-dimmbar**, durchschnittliche LED-Lebensdauer 50.000 Stunden (**L80 B10**), **geeignet für** den Einsatz im **Lebensmittelbereich**, Betriebstemperatur -20°C bis +50°C, **D**, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

150W	22500lm	5000K L1215 B150 H82mm	681 870
150W	22500lm	4000K L1215 B150 H82mm	NEU 693 605

Flächenstrahler

SCHUCH



LED-Planflächenstrahler IP66

Alu-Druckguss pulverbeschichtet grau, **schlagfest** (IK09), **IP66 - Feuchtigkeitsgeschützt gegen Starkregen und Staunässe**, mit **Lüftungsventil**, Abdeckung Glas klar, Abstrahlwinkel 90° **asymmetrisch** frontal, 130° seitlich, keine Lichtemission in den oberen Halbraum (Umweltfreundlich - **erfüllt Dark-Sky-Anforderungen**) **geeignet für Montage auf Wandhalter** mit Zapfen Ø 42/60mm **oder Mast** mit Zapfen Ø 60/76mm, kippbar 0/5/10/15° bei Ansatzmontage (Wandhalter), Eingangsspannung 230V-AC, **Stoßspannungsfestigkeit 10kV**, **Überspannungs- und Kurzschlussschutz**, Betriebstemperatur -40°C - +50°C, sehr hohe Lebensdauer 100.000 Stunden (**L90 B50**), alle Komponenten austauschbar, **made in Germany**, **ENEC**, **VDE**, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

35W	4800lm	4000K H155 B251 LA610mm	688 290

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

SCHUCH



LED-Planflächenstrahler "Vario" IP66

4 Leistungsstufen einstellbar, Alu-Druckguss pulverbeschichtet grau, **schlagfest** (IK09), **IP66 - Feuchtigkeitsgeschützt gegen Starkregen und Staunässe**, mit **Lüftungsventil**, Abdeckung Glas klar, Abstrahlwinkel 90° **asymmetrisch** frontal, 130° seitlich, keine Lichtemission in den oberen Halbraum (Umweltfreundlich - **erfüllt Dark-Sky-Anforderungen**), **geeignet für Montage auf Wandhalter** mit Zapfen Ø 42/60mm **oder Mast** mit Zapfen Ø 60/76mm, kippbar 0/5/10/15° bei Ansatzmontage (Wandhalter), Eingangsspannung 230V-AC, **Stoßspannungsfestigkeit 10kV**, **Überspannungs- und Kurzschlussschutz**, Betriebstemperatur -40°C - +50°C, sehr hohe Lebensdauer 100.000 Stunden (**L90 B50**), alle Komponenten austauschbar, **made in Germany**, **ENEC**, **VDE**, **ENEC**, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

9W	1120lm	4000K H155 B251 LA610mm	NEU 693 955
15W	2230lm		
18W	2760lm		
35W	4800lm		
16W	2250lm	4000K H155 B251 LA610mm	NEU 693 960
38W	5880lm		
54W	7740lm		
70W	9610lm		

SCHUCH



LED-Planflächenstrahler "FILOS Vario" IP66

4 Leistungsstufen einstellbar, UV-beständiges, glasfaserverstärktes Polyester grau, **schlagfest** (IK10), **IP66 - Feuchtigkeitsgeschützt gegen Starkregen und Staunässe**, Abdeckung **UV-stabilisiertes PC** klar, Reflektor Aluminium, mit Linsenoptik, Abstrahlwinkel 60° asymmetrisch frontal, 150° seitlich, **geeignet für Montage auf Wandhalter** mit Zapfen Ø 42/60mm **oder Mast** mit Zapfen Ø 60/76mm, kippbar 0/5/10/15° bei Ansatzmontage (Wandhalter), Ra>80, Eingangsspannung 230V-AC, **Stoßspannungsfestigkeit 10kV, Überspannungs- und Kurzschlussschutz**, Betriebstemperatur -40°C - +45°C, hohe Lebensdauer 100.000 Stunden (**L80 B50**), alle Komponenten austauschbar, **made in Germany**, **ENEC**, **VDE**, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

9W	1120lm	4000K H142 B240 L545mm	686 190
15W	2430lm		
18W	3010lm		
35W	5350lm		



LED-Planflächenstrahler "RoadLUX PRO" IP66

Alu-Druckguss grau, Glas klar, Schlagschutz IK08, **UV-beständig**, mit **eingebautem Überspannungsschutz** 10kV, Abstrahlwinkel 45° frontal, 150° seitlich, **für Montage auf Wandhalter oder Mast** mit Zapfen Ø42-60m **geeignet**, kippbar 15°, Ra>80, Eingangsspannung 230V-AC, Betriebstemperatur -30°C bis +50°C, **D**, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

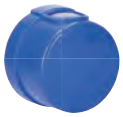
49W	6450lm	4000K H160 B283 A679mm	681 985



LED-Planflächenstrahler IP66

Alu-Druckguss dunkelgrau, **IP66 - Feuchtigkeitsgeschützt gegen Starkregen und Staunässe**, Glas klar, Abstrahlwinkel 150°, **für Montage auf Wandhalter oder Mast** mit Zapfen Ø60mm **geeignet**, kippbar 15°, Dämmerungs-Sensor-Modul Art.Nr. 691545 (optional) einfach anbaubar, Ra>80, Eingangsspannung 230V-AC, Betriebstemperatur -30°C - +60°C, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

30W	3200lm	4000K H135 B230 A370mm	691 690
60W	6500lm	4000K H135 B230 A370mm	691 695



Zubehör:

passend für Planflächenstrahler Art.Nr. 691690 und 691695

Dämmerungs-Sensor-Modul

25 Lux, fest eingestellt, zum Anbau an Planflächenstrahler

blau	691 545



LED-Planflächenstrahler IP66

Alu-Druckguss grau, Glas klar, Abstrahlwinkel 70° frontal, 140° seitlich, **für Montage auf Wandhalter oder Mast** mit Zapfen Ø60mm **geeignet**, kippbar 15°, Ra>80, Eingangsspannung 230V-AC, Betriebstemperatur -35°C bis +50°C

50W	7000lm	4000K H80 B195 A450mm	691 270
50W	7000lm	6000K H80 B195 A450mm	691 275
80W	11200lm	4000K H80 B245 A490mm	691 280
80W	11200lm	6000K H80 B245 A490mm	691 285



LED-Planflächenstrahler IP65

Alu-Druckguss grau, Glas klar, Abstrahlwinkel 70° frontal, 140° seitlich, **für Montage auf Wandhalter oder Mast** mit Zapfen Ø55-62mm **geeignet**, kippbar 15°, Ra>80, durchschnittliche Lebensdauer 70.000 Stunden (L70/B50), für 230V Netzanschluss, Betriebstemperatur -35°C bis +50°C

35W	4900lm	6000K H143 B210 A418mm	NEU 693 775
50W	7000lm	6000K H143 B210 A418mm	680 520
80W	11000lm	6000K H143 B259 A520mm	691 180

mit integriertem Dämmerungsschalter

6-50 Lux, fest eingestellt

50W	7000lm	6000K H193 B210 A418mm	680 525
80W	11000lm	6000K H193 B259 A520mm	691 185



LED-Planflächenstrahler "Spider+ POST" IP66

Alu-Druckguss polymerpulverlackiert grau, **IP66 - Feuchtigkeitsgeschützt gegen Starkregen und Staunässe**, Abdeckung schwarzes Glas, Lichtaustritt klar, Reflektor Reinstaluminium, mit Quickverbinder IP66 für Kabel Ø6,5-10mm, **Abstrahlwinkel** 90° **asymmetrisch** frontal, 130° seitlich, **für Montage auf Wandhalter oder Mast** mit Zapfen Ø60mm **geeignet** (Mastaufsatz-Adapter für Mast mit Zapfen Ø76mm = Art.Nr. 691265, optional), kippbar 15°, **2 Leistungsstufen** über Druckknopf an der Außenseite **einstellbar**, Ra>80, Eingangsspannung 230V-AC, Betriebstemperatur -20°C - +30°C, durchschnittliche Lebensdauer 70.000 Stunden (L70/B10), **F**, Garantie 5 Jahre

37W	4350lm	4000K H68 B180 A350mm		691 290
51W	6005lm			
37W	4170lm	3000K H68 B180 A350mm		691 295
51W	5754lm			



Zubehör:
passend für LED-Planflächenstrahler "Spider+ POST"
Mastaufsatz-Adapter-Stück
zum Umrüsten von Planflächenstrahler Art.Nr. 671290 und 671295 auf Mastaufnahme Ø76mm
dunkelgrau 691 265



Wandhalter für Mastansatzleuchten

verzinktes Eisen, für Wandmontage, zur Aufnahme von Mastansatzleuchten mit Zapfenaufnahme Ø60mm

Zapfen gerade
Wandhalter, Zapfen gerade Ø60mm
☐120mm L100mm verzinkt 691 190



Zapfen schräg 15°
Wandhalter, Zapfen schräg Ø60mm
☐120mm L100mm verzinkt 691 195



Wandausleger für Mastansatzleuchten

Aluminium pulverbeschichtet, Zapfen schräg 15°, für Wand-und Eck-Montage, zur Aufnahme von Mastansatzleuchten mit Zapfenaufnahme Ø60mm, Aufnahmestutzen L150mm

H200 B156 L230mm lichtgrau **NEU** 693 965



Mastaufsatz-Ausleger für Lichtmaste

Stahl feuerverzinkt, Zapfen schräg 15°, zum Aufsatz auf Maste mit Zapfenmaß Ø76mm, zur Aufnahme von Mastansatzleuchten mit Zapfenaufnahme Ø60mm, Aufnahmestutzen L250mm

Einfachausleger-Aufsatz
mit 1 Ausleger
H200 B80 L320mm stahl **NEU** 693 975



Doppelausleger-Aufsatz
mit 2 Auslegern
H200 B80 L550mm stahl **NEU** 693 980



Mastaufsatz-Doppelausleger XL für Lichtmaste

Stahl feuerverzinkt, Zapfen schräg 15°, zum Aufsatz auf Maste mit Zapfenmaß Ø76mm, zur Aufnahme von Mastansatzleuchten mit Zapfenaufnahme Ø60mm, mit 2 Auslegern, Aufnahmestutzen L400mm

H120 B90 L850mm stahl **NEU** 693 985



Mast-Reduzierstück für Mastansatzleuchten

verzinktes Eisen, zum Reduzieren von Masten mit Zapfenmaß Ø76mm auf Zapfenmaß Ø60mm, zum Anbau von Mastansatzleuchten mit Zapfenaufnahme Ø60mm

L160mm verzinkt 691 155

Not- und Rettungszeichen-Leuchten



LED-Not- und Rettungszeichen-Leuchte IP40

für Wandmontage, Vollkunststoff, Seitenabdeckungen silber, blauem Dekolicht (seitlich) und Dämmerungssensor (nur bei Dauerschaltung), mit **Selbsttest-Funktion**, 4 Piktogrammen nach DIN ISO 16069 (1x links, 1x rechts, 1x oben, 1x unten), Akku NiCd 3,6V/1Ah, **Dauer- und Bereitschaftsschaltung, Erkennungsweite 18m**, 125lm (230V) / 125lm (Notbetrieb), 3 Helligkeitsstufen (100%/65%/30%), sowie Test, Funktion, Deaktivierung blaues Dekolicht und Dämmerungssensor, usw. über Fernbedienung einstellbar, (optional, Art.Nr. 669105), Notlichtdauer **2-7 Stunden** (abhängig von der eingestellten Lichthelligkeit), Garantie 3 Jahre, Eingangsspannung 230V-AC, **made in EU**

3,8W L270 H100 A25mm 669 100



Zubehör:
passend für Not- und Rettungszeichen-Leuchte Art.Nr. 669100
Fernbedienung
Funktionen Ein-/Aus, dimmen bei Netzbetrieb und Notlichtbetrieb (100%/65%/30%), Testlauf, Auto-Test, Deaktivierung Auto-Test, Deaktivierung blaues Deko-Licht, inklusive Batterie
1x CR2025 669 105



Piktogramme-Satz
4 Piktogramm-Aufkleber, schräge Pfeile (links oben, rechts oben, links unten, rechts unten)
Pfeile oben/unten 669 130

LED-Rettungszeichen-Leuchte IP54

für **Wandmontage, bündige oder abgehängte Deckenmontage** (mit Deckenabstandshalter), Vollkunststoff, inklusive Wandmontagebügel und Deckenabstandshalter (85mm), Pendelstange 0,5m, kürzbar (Art.Nr. 669155) und Seilabhängung 1,2m (Art.Nr. 669160) optional erhältlich, mit **Selbsttest-Funktion**, 6 Piktogrammen nach DIN ISO 16069 (1x links, 1x rechts, 2x oben, 2x unten), Akku NiMh 3,6V/1,5Ah, **Dauer- und Bereitschaftsschaltung, Erkennungsweite 20m**, 75lm (230V) / 250lm (1 Std.), 110lm (3 Std.), 15lm (8 Std.) (Notbetrieb), Notlichtdauer **1/3/8 Stunden einstellbar**, Garantie 3 Jahre, Eingangsspannung 230V-AC, **made in EU**

3,5W L260 B35 H170/260mm 669 150



Zubehör:
passend für die Rettungszeichen-Leuchte Art.Nr. 669150
Pendelstange 0,5m
Aluminium, kürzbar, mit Deckenbaldachin, zum stabilen Abhängen der Rettungszeichen-Leuchte
Länge 0,5m 669 155



Seilabhängung 1,2m
kürzbar, mit Deckenbaldachin, zum flexiblen Abhängen der Rettungszeichen-Leuchte
Länge 1,2m 669 160



Piktogramme-Satz
2 Einsteck-Piktogramme, schräge Pfeile
Pfeile oben 669 230
Pfeile unten 669 330



LED Not- und Rettungszeichen-Leuchte IP42

für **Wand- und Deckenmontage** (Decke nur als Notleuchte), mit Prüftaste, 4 Piktogrammen nach DIN ISO 16069 (links, rechts, oben, unten), Akku Ni-Cd 3,6V/1Ah, **Dauer- und Bereitschaftsschaltung, Erkennungsreichweite 15m** (Wand), 38lm (230V) / 100lm (Notbetrieb), Notlichtdauer 3 Stunden, Eingangsspannung 230V-AC, **made in EU**

3W L240 B90 H44mm 669 165



LED-Rettungszeichen-Leuchte IP44

für **Wand- und Deckenmontage**, Vollkunststoff, **schlagfest** (IK09) mit 4 Piktogrammen nach DIN ISO 16069, Akku NiMh 3,6V/1,5Ah, **Dauer- und Bereitschaftsschaltung**, **Erkennungsweite 26m**, 90lm (230V) / 100lm (Notbetrieb), Notlichtdauer **3 Stunden**, Eingangsspannung 230V-AC, **made in EU**

4,3W L280 B50 H210mm 669 510



LED-Rettungszeichen-Leuchte NEL-3 IP54

für **Wand- und Deckenmontage**, Vollkunststoff, mit **Selbsttest**, 3 Piktogrammen, NiMh 2,4V/1,2Ah, **Dauer- und Bereitschaftsschaltung**, **Erkennungsweite 25m,** Notlichtdauer 3 Stunden, Eingangsspannung 230V-AC

3,7W 285x198x51mm 669 375



LED Rettungszeichen-Leuchte "XT200ST"

für **Wand- und Deckenmontage,** Gehäuse Kunststoff, **mit Selbsttest-Funktion**, mit 4 Piktogrammen (1x rechts, 1x links, 1x oben, 1x unten), Akku NiCd 3,6V/0,9Ah, **Dauer- und Bereitschaftsschaltung, Erkennungsreichweite 24m**, 22lm (230V) / 22lm (Notbetrieb), Notlichtdauer 3 Stunden, Eingangsspannung 230V-AC, **ENEC**

3,5W L265 B45 H265mm 664 725



LED Einbau-Notleuchte "RS100ST"

für **Einbaumontage,** Gehäuse Kunststoff, mit 2 LEDs mit optischen Linsen zur Fluchtwegausleuchtung, **(mit Selbsttest-Funktion**, Akku NiCd 7,2V/1,0Ah, **Dauer- und Bereitschaftsschaltung, Erkennungsreichweite 24m**, 140lm (230V) / 140lm (Notbetrieb), Notlichtdauer 3 Stunden, Eingangsspannung 230V-AC

4,8W Ø125 T57 AØ95mm 664 505

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED Anbau-Notleuchte "SM100ST"
für **Anbaumontage,** Gehäuse Kunststoff, mit 2 LEDs mit optischen Linsen zur Fluchtwegausleuchtung, (**mit Selbsttest-Funktion**, Akku NiCd 7,2V/1,0Ah, **Dauer- und Bereitschaftsschaltung, Erkennungsreichweite 24m**, 140lm (230V) / 140lm (Notbetrieb), Notlichtdauer 3 Stunden, Eingangsspannung 230V-AC

4,8W	Ø140mm H57mm	664 510



LED Not- und Rettungszeichen-Leuchte "XT100ST" IP65
für **Wand- und Deckenmontage** (bei Deckenmontage nur als Notleuchte einsetzbar), Gehäuse Kunststoff **schlagfest IK10, mit Selbsttest-Funktion**, mit zweigeteiltem Universal-Piktogramm bestehend aus 1x Figur und 1x Pfeil (in alle Richtungen ausrichtbar), Akku NiCd 3,6 V/ 0,9 Ah, **Dauer- und Bereitschaftsschaltung, Erkennungsreichweite 20m**, 110lm (230V) / 110lm (Notbetrieb), Notlichtdauer 3 Stunden, Eingangsspannung 230V-AC, **ENEC**

2W	L240 B115 H79mm	664 495

GAZ



LED-Not- und Rettungszeichen-Leuchte E 20000 LED IP54
für **Wand- und Deckenmontage**, Vollkunststoff, mit Kontroll-LED, Prüftaste, 4 Piktogrammen, NiCd-Akku 4,8V/1500mAh, **Dauer- und Bereitschaftsschaltung**, **Erkennungsweite 16m**, Abdeckung opal, Notlichtdauer 3 Stunden, Eingangsspannung 230V-AC, **made in Germany**

3,5W	360x130x90mm	669 185

RZB



LED-Not- und Rettungszeichen-Leuchte GSUN 2 IP40
für Wandmontage, Vollkunststoff, mit Prüftaste, 4 Piktogrammen und NiCd-Akku 4,8V/300mAh, **Dauer- und Bereitschaftsschaltung, Erkennungsweite 19m**, Abdeckung opal matt, Notlichtdauer 3 Stunden, Temperaturbereich +5°C bis +25°C/40°C (Dauerschaltung/Bereitschaftsschaltung), F, Eingangsspannung 230V-AC, **made in Germany**
651817.002

1,1W	215x115x110mm	669 085

ESYLUX



LED-Not- und Rettungszeichen-Leuchte SLB LED IP54
für **Wand- und Deckenmontage**, Vollkunststoff, mit LED Statusanzeige, Prüftaste, 3 Piktogrammen, NiCd-Akku 2,4V/1800mAh, **Dauer- und Bereitschaftsschaltung**, **Erkennungsweite 21m**, Abdeckung opal, Notlichtdauer 3 Stunden, Eingangsspannung 230V-AC, **made in Germany**

2,5W	250x135x150mm	669 205



LED-Rettungszeichenleuchte SLA EL LED IP54
für Wand- und Deckenmontage, Polycarbonat weiß, Selbstüberwachung mit farbiger Statusanzeige, mit 4 Piktogrammen (links, rechts, oben, unten), Notlichtdauer 3 Stunden, **Erkennungsreichweite 14m**, **Dauer- und Bereitschaftsschaltung**, LiFePO4-Akku 3,2V/1500mAh, 230V, Schutzklasse II

3W	L352 B90 H114mm **NEU**	664 130



LED-Rettungszeichenleuchte SLX EL LED IP54
für **Wand- und Deckenmontage**, Kunststoff weiß, **Selbstüberwachung** mit farbiger Statusanzeige, mit 4 Piktogrammen (links, rechts, oben, unten), Notlichtdauer 3 Stunden, **Erkennungsreichweite 24m, Dauer- und Bereitsschaftsschaltung**, NiCd-Akku 3,6V/800mAh, Eingangsspannung 230V-AC, Schutzklasse II, **made in Germany**, Garantie 5 Jahre

3W	L328 B108 H206mm	669 020



Zubehör:
passend zu Rettungszeichen-Leuchte Art.Nr. 669020
Piktogramme-Satz "schräge Pfeile"
Pfeilrichtung links nach oben, rechts nach oben, links nach unten, rechts nach unten

4-teilig	grün	669 025



LED-Not- und Rettungszeichen-Leuchte SLX EL LED FLAT COVER 3h 14m IR WM IP54
für **Wandmontage**, Kunststoff weiß, mit **Selbstüberwachung** mit farbiger Statusanzeige, 4 Piktogrammen, Notlichtdauer 3 Stunden, **Erkennungsweite 14m**, **Dauer- und Bereitschaftsschaltung**, NiCd-Akku 3,6V/800mAh, Eingangsspannung 230V-AC, Schutzklasse II, **made in Germany**

3,3W	328x108x46mm	680 240



LED-Not- und Rettungszeichen-Leuchte SLX EL LED FLAT COVER 3h 24m IR WM IP54
für **Wandmontage**, Kunststoff weiß, mit **Selbstüberwachung** mit farbiger Statusanzeige, 4 Piktogrammen, Notlichtdauer 3 Stunden, **Erkennungsweite 24m**, **Dauer- und Bereitschaftsschaltung**, NiCd-Akku 3,6V/800mAh, Eingangsspannung 230V-AC, Schutzklasse II, **made in Germany**

3,3W	388x148x46mm	681 585

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Notleuchte ELX EL LED IP54
für **Wand- und Deckenmontage**, Kunststoff weiß, mit Selbstüberwachung mit farbiger Statusanzeige, Notlichtdauer 3 Stunden, **Dauer- und Bereitschaftsschaltung**, NiCd-Akku 3,6V/1800mAh, Eingangsspannung 230V-AC, Schutzklasse II, **made in Germany**, Garantie 5 Jahre

3W 186lm	4000K L430 B155 H66mm	669 010

DALI-Not- und Rettungszeichen-Leuchten

ABB



DALI-Steuereinheit für ABB DALI-Notlicht-Systeme
Kontroll-Panel mit Touch-Screen 7" zur Steuerung, Prüfung und Überwachung der Sicherheitsbeleuchtung, **für Ein- oder Anbaumontage** (per mitgeliefertem Anbaugehäuse L238 B50 H156mm), einfache Installation und Gruppierung von DALI-Not- und Rettungszeichen-Leuchten, inklusive DALI-Bus Stromversorgung 12V-DC, mit potentialfreiem Störmeldekontakt, ☐238x154mm, A☐200x112mm

12W	silber/grau	666 950



LED Rettungszeichen-Leuchte "Ovano" DALI
für **Wand- und Deckenmontage**, Kunststoff weiß, Steuerung, Test und Überwachung möglich über DALI (kompatibel mit ABB DALI Touchscreen, Art.Nr. 666950), auch ohne DALI einsetzbar (mit Selbsttestfunktion bei Verwendung ohne DALI), mit 6 Piktogrammen nach DIN ISO 16069 (1x rechts, 1x links, 2x unten, 2x oben), Akku NiMH 3,6V/2,0Ah, **Dauer- und Bereitschaftsschaltung, Erkennungsreichweite 30m**, 32lm (Notbetrieb), Notlichtdauer 3 Stunden, Eingangsspannung 230V-AC

für Wand- / Deckenmontage

3,5W	L330 B45 H248mm	664 100

für abgehängte Montage
Seillänge max. 1m

3,5W	L330 B45 H248mm	664 105



LED Einbau-Notleuchte "Ovano XT200M3H" DALI
für **Einbaumontage,** Gehäuse Kunststoff weiß, Steuerung, Test und Überwachung möglich über DALI (kompatibel mit ABB DALI Touchscreen, Art.Nr. 666950), **auch ohne DALI einsetzbar** (mit Selbsttestfunktion bei Verwendung ohne DALI), Akku NiMh 3,3V/2,6Ah, **Dauer- und Bereitschaftsschaltung,** 150lm (230V) / 150lm (Notbetrieb), Notlichtdauer 3 Stunden, Eingangsspannung 230V-AC

5W	Ø125 T57 AØ95mm	664 205



LED Anbau-Notleuchte "Serenga EL2200S-M3" DALI IP54
für **Anbaumontage,** Gehäuse Kunststoff weiß, Steuerung, Test und Überwachung möglich über DALI (kompatibel mit ABB DALI Touchscreen, Art.Nr. 666950), **auch ohne DALI einsetzbar** (mit Selbsttestfunktion bei Verwendung ohne DALI), Akku NiMh 4,8V/2,0Ah, **Dauer- und Bereitschaftsschaltung**, 200lm (230V) / 200lm (Notbetrieb), Notlichtdauer 3 Stunden, Eingangsspannung 230V-AC, **D, ENEC**

3W	☐150mm H35mm	664 200



LED Notleuchte "Aqualux" IP65
für **Wand- und Deckenmontage,** Gehäuse Aluminium / Kunststoff, **schlagfest IK10**, Steuerung, Test und Überwachung möglich über DALI (kompatibel mit ABB DALI Touchscreen, Art.Nr. 666950), **auch ohne DALI einsetzbar** (mit Selbsttestfunktion bei Verwendung ohne DALI), Akku NiCd 4,8V/1,5Ah, **Dauer- und Bereitschaftsschaltung**, 59lm (230V) / 59lm (Notbetrieb), Notlichtdauer 3 Stunden, Eingangsspannung 230V-AC, **ENEC**

5,1W	L381 B75 H170mm	664 135



LED Notleuchte "Lutia 9400" IP65
für **Wand- und Deckenmontage,** Gehäuse UV-beständiges Kunststoff, **schlagfest IK10**, Abstrahlung einseitig, asymmetrisch (frontal eng, seitlich breit) zur Beleuchtung von Wegen / Flächen entlang von Wänden / Fassaden, mit **Tageslichtsensor** (deaktivierbar), Steuerung, Test und Überwachung möglich über DALI (kompatibel mit ABB DALI Touchscreen, Art.Nr. 666950), **auch ohne DALI einsetzbar** (mit Selbsttestfunktion bei Verwendung ohne DALI), Akku NiMH 4,8V/2,0Ah, **Dauer- und Bereitschaftsschaltung** 62lm (230V) / 96lm (Notbetrieb), Notlichtdauer 3 Stunden, Eingangsspannung 230V-AC, **ENEC**

4,8W	☐150mm H35mm	664 940



LED Notlicht-Doppelstrahler "Twinspot" IP65
für **Wandmontage,** Gehäuse Kunststoff, mit 2 verstellbaren Strahlerköpfen, Abstrahlwinkel 140°, Steuerung, Test und Überwachung möglich über DALI (kompatibel mit ABB DALI Touchscreen, Art.Nr. 666950), **auch ohne DALI einsetzbar** (mit Selbsttestfunktion bei Verwendung ohne DALI), Akku L-Ion 3,2V/6,6Ah, **Bereitschaftsschaltung**, 500lm (Notbetrieb), Notlichtdauer 3 Stunden, Eingangsspannung 230V-AC, **ENEC**

2x4W	L283 B76 H255mm	664 420

BENNING

sicher - zuverlässig - leistungsstark



Multifunktions-Stromzange CM 1-4

Art.Nr.	Spannungsversorgung		€ / 1 St.
753 595	2 Micro (inkl.)	☐	1

alle Informationen zu diesem Artikel finden Sie auf Seite 544



Laser-Entfernungsmessgerät LD 40

Art.Nr.	Spannungsversorgung		€ / 1 St.
757 810	2x Micro AAA	☐	1



Laser-Entfernungsmessgerät LD 60

Art.Nr.	Spannungsversorgung		€ / 1 St.
757 820	2x Micro AAA	☐	1

alle Informationen zu diesen Artikeln finden Sie auf Seite 529





Digital-TRU-RMS-Multimeter MM 7-2

Art.Nr.	Spannungsversorgung		€ / 1 St.
758 630	3 Micro (inklusive)	☐	1

alle Informationen zu diesem Artikel finden Sie auf Seite 546

Werkzeugtaschen und Magazine

Werkzeug-Koffer und -Taschen



Lehrlingskoffer

komplett mit 28 Elektriker-Werkzeugen im Montage-Koffer aus Rindleder, einseitig klappbar, mit 22 Werkzeugschlaufen, Ösen für Trageriemen und Winkelschienen in Klappseite, NWS VDE-Zangen und NWS VDE-Schraubendreher aus hochwertigen 2-Komponenten-Werkstoffen, **Made in Germany**, **bestückt** mit je 1 Stück VDE-Schlitz-Schraubendreher 2,5x75mm, 3x100mm, 4x100mm, 5,5x125mm, VDE-Kreuzschlitz-Schraubendreher PH 1x80mm, PH 2x100mm, Prüf-Schraubendreher 3x140mm, VDE-Kraft-Kombizange 180mm, VDE-Seitenschneider 160mm, VDE-Telefonzange gerade 205mm, VDE-Abisolierzange 160mm, eltric Kabel-Abisolierer 8-28mm mit Hakenklinge, Universalmesser, Sechskant-Stiftschlüsselsatz 1,5-10mm, Schlosserhammer 300gr., Fäustel 1000gr., Elektriker-Flachmeißel 4-kant 250x12mm, Flachmeißel 8-kant 300x27mm, Gipsglocke 0,5l 120x80mm, Malerspachtel 50mm, Wasserpinsel 30mm, Arbeitshandschuh-Paar Gr. 10,5, Kabelmesser klappbar, PUK-Säge feststehend 150mm, Holzgliedermaßstab 2m, 3x Zimmermannsbleistift

440x175x280mm schwarz ☐ 1 **759 110**



Gesellenrucksack

komplett mit 25 Elektriker-Werkzeugen im Rucksack, mit NWS VDE-Zangen und NWS VDE-Schraubendreher aus hochwertigen 3-Komponenten-Werkstoffen, **Made in Germany**, **bestückt** mit je 1 Stück VDE-Schlitz-Schraubendreher 2,5x75mm, 3x100mm, 4x100mm, 6,5x150mm, VDE-Kreuzschlitz-Schraubendreher PH 1x80mm, PH 2x100mm, Prüf-Schraubendreher 3x140mm, VDE-Seitenschneider 160mm, VDE-Abisolierzange 160mm, VDE-Telefonzange 205mm gerade, VDE-Kombizange "Combi-Max" 180mm, Kabel-Abisolierer 4-28mm mit Hakenklinge, PUK-Säge feststehend 150mm, Profi-Schlosserhammer 300gr., Profi-Fäustel 1000gr., Flachmeißel 300x29mm, Elektrikermeißel 250x10mm, Gipsbecher 0,5L 120x80mm, Wasserpinsel 50mm, Spachtel 50mm, Holzgliedermaßstab 2m, Alu-Wasserwaage 400mm, 3x Zimmermannsbleistift, NWS Kugelschreiber und DIN A4 Block

schwarz ☐ 1 **759 180**



Gesellenkoffer

komplett mit 25 Elektriker-Werkzeugen im Hartschalen-Koffer, mit 2 geschraubten Schlössern mit Schlüssel, Dokumentenfach, 3 Werkzeugtafeln mit 36 Einsteckfächern, 8 Einsteckschlaufen, Bodenschale mit variablen Trennstegen und zusätzlich verstärkten Gelenk-Scharnieren, NWS VDE-Zangen und NWS VDE-Schraubendreher aus hochwertigen 3-Komponenten-Werkstoffen, **Made in Germany**, **bestückt** mit je 1 Stück VDE-Schlitz-Schraubendreher 2,5x75mm, 3x100mm, 4x100mm, 6,5x150mm, VDE-Kreuzschlitz-Schraubendreher PH 1x80mm, PH 2x100mm, Prüf-Schraubendreher 3x140mm, VDE-Seitenschneider 160mm, VDE-Abisolierzange 160mm, VDE-Telefonzange 205mm gerade, VDE-Kombizange "Combi-Max" 180mm, Kabel-Abisolierer 4-28mm mit Hakenklinge, PUK-Säge feststehend 150mm, Profi-Schlosserhammer 300gr., Profi-Fäustel 1000gr., Flachmeißel 300x29mm, Elektrikermeißel 250x10mm, Gipsbecher 0,5L 120x80mm, Wasserpinsel 50mm, Spachtel 50mm, Holzgliedermaßstab 2m, Alu-Wasserwaage 400mm, 3x Zimmermannsbleistift, NWS Kugelschreiber und DIN A4 Block

490x350x190mm schwarz ☐ 1 **759 130**



Meisterkoffer

komplett mit 30 Elektriker-Werkzeugen im Hartschalen-Koffer, abschließbar, Dokumentenfach, 3 Werkzeugtafeln mit 27 Einsteckfächern, Bodenschale mit variablen Trennstegen, NWS VDE-Zangen und NWS VDE-Schraubendreher aus hochwertigen 3-Komponenten-Werkstoffen, **Made in Germany**, **bestückt** mit je 1 Stück VDE-Schlitz-Schraubendreher 2,5x75mm, 4x100mm, 5,5x125mm, 6,5x150mm, VDE-Kreuzschlitz-Schraubendreher PH 1x80mm, PH 2x100mm, Prüf-Schraubendreher 3x140mm, VDE-Seitenschneider 160mm, VDE-Kombizange "Combi-Max" 180mm, VDE-Telefonzange gerade 205mm, VDE-Abisolierzange 160mm, VDE-Wasserpumpenzange 240mm, Elektronik-Seitenschneider 120mm, Weicon Kabel-Abisolierer 4-28mm mit Hakenklinge, Universal-Entmantler Secura Nr. 15 für NYM 3x1,5-5x2,5mm², Sechskant-Stiftschlüsselsatz 1,5-10mm, Profi-Schlosserhammer 300gr., Gabelschlüssel-Satz 8-tlg. 6-22mm, Kabelmesser klappbar, Handwerker-Universalmesser, eltric PUK-Säge feststehend 150mm, Gewerbeschere 250mm, eltric Alu-Wasserwaage 400mm, eltric Holzgliedermaßstab 2m, Testboy 20plus Durchgangsprüfer, EGB LEDultra Spannungsprüfer, EGB Sound Stick 1000 Spannungsprüfer, 3x Zimmermannsbleistift

485x345x185mm schwarz ☐ 1 **759 150**

Artikel Art.-Nr. Preis €



Trolley-Werkzeugkoffer

komplett mit 130 Elektriker-Werkzeugen im Hartschalen-Koffer, ergonomisch durch einrastenden Teleskopgriff und leicht laufenden Rollen, abschließbar, Dokumentenfach, 2 klappbare Werkzeugtafeln mit Einstecktaschen, Werkzeuge gegen Herausfallen gesichert, Bodenschale mit variablen Trennstegen, Projahn-Zangen und Projahn Schraubendreher aus hochwertigen 3-Komponenten-Werkstoffen, **bestückt** mit je 2 Stück VDE-Schlitz-Schraubendreher 3,0mm, 1 Stück Schlitz-Schraubendreher 4,0-8,0mm, 1 Stück VDE-Kreuzschlitz-Schraubendreher PH 1-2, 2 Stück Kreuzschlitz-Schraubendreher PH 1x80mm, PH 2x100mm, 2 Stück Kreuzschlitz-Schraubendreher PZ 1x80mm, PZ 2x100mm, je 1 Stück Prüf-Schraubendreher 3x140mm, Seitenschneider 160mm, Kombizange 180mm, Telefonzange gerade 200mm, Wasserpumpenzange 250mm, Flechterzange 250mm, Sechskant-Stiftschlüsselsatz 1,5-10mm, Torx-Stiftschlüsselsatz T10-T50, Umschaltknarre 1/4'' 48-Zahn, Steckgriff, Kardangelenk 1/4'', 1/4''-Knarre und 1/4''-Bit, Verlängerung 1/4'' 100mm, 150mm, Bit-Halter 1/4'' 60mm, magnetischer Bit-Schraubendreher 1/4'', 1/4''x1/4'', Bit-Knarre 1/4'', je 1 Stück Bit-Einsatz 1/4'' Schlitz 4,5mm, 5,5mm, 6,5mm, Kreuzschlitz PH 1, PH 2, PH 3, PZ 1, PZ 2, PZ 3, Torx T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, Sechskant 6-teilig 3,8mm, Innensechskant-Set 12-teilig 4-13mm, Umschaltknarre 1/2'' 48-Zahn, Kardangelenk 1/2'', Gleitgriff 1/2'' 300mm, Verlängerung 1/2'' 125mm, 250mm, je 1 Stück Bit-Einsatz 1/2'' Innensechskant-Set 16-teilig 10-32mm, Gabelschlüssel-Satz 12-tlg. 8-22mm, Universalmesser, Profi-Schlosserhammer 300gr., Metallsäge-Säge feststehend 260mm, Alu-Wasserwaage 400mm, Maßband 5m, Messchieber 0-150mm, Schlag- und Meißelsatz 5-teilig, Rollgabelschlüssel 10''/250mm, Teleskop-Magnetheber

460x390x170mm schwarz ☐ 1 **NEU** **759 165**



Trolley-Werkzeugkoffer bestückt

Material ABS-Kunststoff, abschließbar, mit 3 Werkzeugtafeln, Dokumentenfach, Bodenschale mit 1 Quer- und 2 Längsstegen aufgeteilt, **mit Rollensystem**, bestückt mit je 1 St. EGB Spannungsprüfer EGB LEDultra, Witte Sechskant-Stiftschlüsselsatz, EGB VDE-Kombizange, EGB VDE-Seitenschneider, EGB VDE-Kabelschere, eltric Universal-Entmantler, EGB VDE-Abisolierzange, EGB Schlitzschraubendreher 2,5x75mm, 3x100mm, 4x100mm, 5,5x125mm und Kreuzschlitzschraubendreher PH Gr.1x80mm, Gr.2x100mm, PUK-Taschensäge Flexi PUK, Leichtmetall-Wasserwaage, eltric Holz-Gliedermaßstab-Profi

550x350x225mm schwarz ☐ 1 **759 125**



Service-Mappe

komplett mit 10 Elektriker-Werkzeugen in praktischer Service-Tasche, mit Dokumentenfach, 15 Einsteckfächern, Laptop-Fach, Verschluss-Schnalle, Trage-Schlaufe und Trageriemen, NWS VDE-Zangen und NWS VDE-Schraubendreher aus hochwertigen 3-Komponenten-Werkstoffen, **Made in Germany**, **bestückt** mit je 1 Stück VDE-Schlitz-Schraubendreher 2,5x0,4x75, 4x0,8x100, 5,5x1x125, 6,5x1,2x150 und VDE-Kreuzschlitz-Schraubendreher PH Gr.1x80, Gr.2x100, VDE-Seitenschneider 160mm, VDE-Abisolierzange 160mm, VDE-Telefonzange 205mm gerade, VDE-Kombi-Schere 190mm

380x280x60mm schwarz ☐ 1 **759 170**



Universal-Werkzeug-Gürteltasche

zur Befestigung an Leder- und Laschengürtel, gut ausbalancierte seitliche Laschen für Schraubendreher, Baumarker usw., wetterfest

schwarz/rot **759 420**



Elektriker-Gürteltasche

zur Befestigung an Leder- und Laschengürtel, mit 1 Kleinteilefach 2 seitliche Laschen für Messer und Baumarker, 11 Einsteckaschen für Zangen und Schraubendreher, 1 Haltung für Isolierband

schwarz/rot **759 430**



Kleinteile-Gürteltasche

zur Befestigung an Leder- und Laschengürtel, mit Befestigung für Hammer, Crimp- oder Abisolierzange, Laschen zum Befestigen von Werkzeugen, wie Baumarker oder Schraubendreher, wetterfest

schwarz/rot **759 440**



Werkzeug-Gürteltasche bestückt
bestehend aus:
1 St. Elektriker-Gürteltasche (Art.Nr. 759430) zur Befestigung an Leder- und Laschengürtel, mit 1 Kleinteilefach 2 seitliche Laschen für Messer und Baumarker, 11 Einstecklaschen für Zangen und Schraubendreher, 1 Haltung für Isolierband, schwarz/rot
Schraubendreher MAXX VDE, Made in Germany, Klinge aus hochlegiertem Spezialstahl, schutzisoliert, unlösbar mit Heft verankert, 3-Komponenten-Dreikantheft für noch bessere Kraftübertragung und noch höheres Drehmoment, rutschfest, mit Abrutschkante, Schnelldrehzone und kugelförmigem Griffende mit Hängeloch, Schutzisolation und Heft aus hochschlagfestem Kunststoff, cadmiumfrei, Farbe rot/gelb/schwarz, geprüft nach VDE 0680 Teil 201 EN60900 IEC und GS, Prüfspannung auf Durchschlagfestigkeit 10.000V, zugelassen für Arbeiten an 1.000V
1 St. Schraubendreher MAXX VDE für Schlitzschrauben (Art. Nr. 753345), Klinge 3,5x100, Länge 190mm
1 St. Schraubendreher MAXX VDE für Schlitzschrauben (Art. Nr. 753360), Klinge 2,5x75, Länge 165mm
1 St. Schraubendreher MAXX VDE für Schlitzschrauben (Art. Nr. 753365), Klinge 4,0x100, Länge 190mm
1 St. Schraubendreher MAXX VDE für Kreuzschlitz PZ (Pozidriv) (Art.Nr. 753390), Größe 1, Klinge 4,5x80, Länge 180mm
Premium-Zangen mit VDE/ICE-Hülle bis 1000V, Made in Germany, gesenkgeschmiedet aus Spezial-Werkzeugstahl, Schneiden ÖL gehärtet, Oberfläche matt verchromt, blendfrei, unempfindlich gegen Rost, Schlag und Abrieb, weich abfedernde und abrutschsichere 3-Komponenten-Griffe für ermüdungsarmes Arbeiten, Griffe wärme- und kälteresistent, schlagfest, Farbe rot/gelb, mit Abgleitschutz, aus vollorganischen Stoffen, mit Befestigungsmöglichkeit für Safety-Clip-Set (Art.Nr. 755895), geprüft nach VDE 0680 Teil 201 EN60900 IEC und GS, Prüfspannung auf Durchschlagfestigkeit 10.000V, zugelassen für Arbeiten an 1.000V
1 St. VDE-Telefonzange (Art.Nr. 755245), Länge 205mm
1 St. VDE-Abisolierzange "MultiCutter" (Art.Nr. 755875), für harte und weiche Drähte, mit V-förmiger Schneide zum Abisolieren von Drähten und Litzen, Kabelentmantler-Funktion für alle gängigen Kabel von 5mm bis 16mm, auch geeignet für Feuchtraumkabel von 3x1,5mm² - 5x2,5mm², Kraftgewerbe mit optimaler Hebelübersetzung, Länge 180mm
7-teilig ☐ 1 **NEU** 759 175



Schnellverschlussgürtel
aus wetterfestem Polyester, 3 Komponentengürtel, komfortables Öffnen, bequem, stabil und nahezu unzerstörbar, geeignet für Taillen von 86 bis 132cm
rot/schwarz ☐ 1 **NEU** 759 405



Teil-Ledergürtel
aus Rindsleder und Polypropylen, sehr abriebfest, vernietet, mit Doppeldorn, Laschen aus Rindsleder, Länge verstellbar 865-1320mm
schwarz 759 410

haupa



Werkzeug-Set Solar-Kit II
bestehend aus:
1x Kabelschneider, tauchisoliert, für Ø10mm, 160mm
1x Abmantler HUPstripPV, aus hochwertigem, verschleißfestem Polyamid, zum Abmanteln aller gängigen Kabel im Bereich der Photovoltaik, keine Einstellung der Klingen auf die Schnitttiefe erforderlich, mit Längenanschlag 8,5 und 15 mm für gleichmäßige Abisolierlängen der gängigen Photovoltaik-Kontakte, Befestigungsclip zur sicheren Aufbewahrung, Solar 2,5-6mm², Ø7,5-9,5mm
2x Montagewerkzeug MC4 (Art.Nr. 755645), aus glaserverstärktem Kunststoff, zum Montieren und Lösen der Kabelverschraubungen von MC4-Steckern, einfaches Lösen der Verriegelungen bei MC4-Gehäuse, schwarz
1x Crimpzange HUPcompact "HC05" für MC4-Stecker (Art. Nr. 755660), aus gehärtetem Stahl, Crimpsegmente aus hochwertigem Kohlenstoffstahl erodiert, wärmebehandelt, poliert, vernickelt, Präzisions-Crimp, mit entriegelbarer Zwangssperre, leichte Ein-Hand Bedienung, 100%iger Parallel-Vorschub, Presskraft 5 kN, kleine kompakte Bauform, 50000 Verpressungen, 2,5-6mm²
1x Gürteltasche "ToolBelt" mit 8 Fächern
6-teilig **NEU** 755 690



Laptop-/Werkzeug-Kombitasche
aus robustem Polytex, Tragegriff oben, verstellbarer Tragegurt mit Schulterauflage, Adreßeinschub zur Eigentumskennzeichnung, seitlich zwei große Reißverschlusstaschen, 2 große 90°-aufklappbare, abnehmbare Seitenfächer (abgenommen 180°), vorderes Seitenfach mit Dokumenteneinschub Din-A4, 16 Einschubfächer für Werkzeuge und Messgeräte und 15 Gummibandschlaufen, hinteres Seitenfach mit 14 Einschubfächern, 12 Gummibandschlaufen, Handy-, Reißverschluss- und Kleinteiletasche, separates Hauptfach für Laptop und Dokumente, nochmals zusätzlich durch herausnehmbare Mittelwand geteilt, Lieferung ohne Werkzeug
480x340x220mm schwarz ☐ 1 759 160



Montage-Koffer
Made in Germany, Material Rindleder, mit 22 Werkzeugschlaufen und einseitig aufklappbare, durch Winkelschienen formstabile Vorderwand, Deckel mit Schnappverschlüssen und Trageriemen
440x175x280mm schwarz ☐ 1 759 240



Trageriemen
für Montage-Koffer, mit 2 drehbaren "Karabinerhaken" und Schulterschutz, Material Kunststoff
schwarz ☐ 10 759 280



Hartschalen-Koffer
Material ABS-Kunststoff, mit 2 geschraubten Schlösser mit Schlüssel, Kanten aus Aluminium, Dokumentenfach, 3 Werkzeugtafeln mit 36 Einsteckfächern, 8 Einsteckschlaufen und Plantasche, Bodenschale mit variablen Trennstegen
485x345x175mm schwarz ☐ 1 759 285



Hartschalen-Koffer
Made in Germany, Material ABS-Kunststoff, Kanten aus Aluminium, abschließbar, 27 Einsteckfächer auf 3 Werkzeugtafeln und Dokumentenfach aus Nylon, Bodenschale mit 1 Längs- und 3 Querstegen beliebig aufteilbar
485x345x185mm schwarz ☐ 1 759 290



Hartschalen-Koffer
Made in Germany, Material ABS-Kunststoff, Kanten aus Aluminium, abschließbar mit Schlüssel und Zahlenschloss, mit 32 Einsteckfächern und 25 Einsteckschlaufen auf 5 Werkzeugtafeln aus Nylon, Kleinteiletasche, Plantasche und Bodenschale mit 1 Längs- und 3 Querstegen beliebig aufteilbar
485x345x185mm schwarz ☐ 1 759 295



Trolley-Hartschalen-Koffer
Made in Germany, Material ABS-Kunststoff, Kanten aus Aluminium, abschließbar mit Schlüssel und Zahlenschloss, mit 28 Einsteckfächern und 38 Einsteckschlaufen auf 3 Werkzeugtafeln, Dokumentenfach aus Nylon, Bodenschale mit 1 Quer- und 3 Längsstegen beliebig aufteilbar, **mit abnehmbarem Rollensystem**, max. belastbar bis 25kg
500x390x240mm schwarz ☐ 1 759 265

cimco



Trolley-Werkzeugkoffer Gigant-Compact
Material ABS-Kunststoff, abschließbar, mit 3 Werkzeugtafeln, Dokumentenfach, Bodenschale mit 1 Quer- und 2 Längsstegen aufgeteilt, **mit Rollensystem**, Leergewicht 6,97kg
550x350x225mm schwarz ☐ 1 **NEU** 759 205

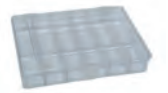
Kleinteilemagazine



Sortiment-Kassetten
mit klappbarem Deckel und Schnappverschluss, stapelbar, Material Plexiglas klar
Sortiments-Kassette mit 12 Fächer 32x56x30mm
210x120x35mm ☐ 12 759 505



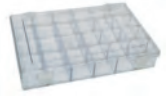
Sortiments-Kassette mit 12 Fächer 38x48x40mm und 6 Fächer 38x65x46mm
250x170x46mm ☐ 14 759 510



Sortiments-Kassette mit 12 Fächer 38x65x40mm
250x170x46mm ☐ 14 759 515



Sortiments-Kassette mit 12 Fächer 52x105x45mm
335x225x55mm ☐ 5 759 520



Sortiments-Kassette mit 24 Fächer 52x52x45mm
335x225x55mm ☐ 5 759 525



Kunststoff-Sortimentskoffer
4-reihig, mit 21 Trennwänden, Deckel transparent mit Klappverschluss und Tragegriff, Material Kunststoff
Kunststoff-Sortimentskoffer A 47
460x350x81mm schwarz ☐ 5 759 610



Sortimentskoffer
stabiler Kleinteile-Koffer aus schlagzähem, bruchsicherem Polypropylen mit losen Einsatzboxen, Deckel hochtransparent und dicht schließend, Film-Verschlüsse und Scharniere hochbelastbar

Sortimentskoffer 12-teilig
mit 12 Fächer je 52x105x45mm
335x225x55mm blau ☐ 6 **759 540**



Sortimentskoffer 14-teilig
mit 2 Fächer 105x105x45mm, 4 Fächer 52x105x45mm und 8 Fächer 52x52x45mm
335x225x55mm blau ☐ 6 **759 535**



Sortimentskoffer 24-teilig
mit 24 Fächer je 52x52x45mm
335x225x55mm blau ☐ 6 **759 545**



Metall-Sortimentskoffer
stabiler Kleinteile-Koffer aus pulverbeschichtetem Stahlblech mit losen Einsatzboxen für den professionellen Anwender, mit stabilen Hebelspannverschlüssen und Deckelsicherung gegen ungewolltes Öffnen des Deckels

Metall-Sortimentskoffer 24-teilig
mit 24 Fächer je 54x108x63mm
440x360x66mm blau ☐ 20 **759 570**



Metall-Sortimentskoffer 23-teilig
mit 12 Fächer 54x54x63mm, 6 Fächer 54x108x63mm, 3 Fächer 108x108x63mm und 2 Fächer 108x162x63
440x360x66mm blau ☐ 20 **759 575**



Metall-Sortimentskoffer 59-teilig
mit 36 Fächer 54x54x63mm, 18 Fächer 54x108x63mm, 3 Fächer 108x108x63mm und 2 Fächer 108x162x63
440x330x100mm blau ☐ 10 **759 560**



Panhead-Schrauben-Sortimentskoffer
galvanisch verzinkt, mit Vollgewinde, im robusten Transportkoffer aus pulverbeschichtetem Stahlblech, Maße 335x240x58mm, bestückt mit 100x 3,5x20mm, 50x 3,5x30mm, 50x 3,5x35mm, 50x 3,5x40mm, 50x 4x25mm, 50x 4x30mm, 50x 4x35mm, 50x 4x40mm, 25x 4x45mm, 25x 4x50mm, 25x 4,5x30mm, 25x 4,5x35mm, 25x 4,5x40mm, 25x 4,5x50mm, 25x 5x30mm, 25x 5x40mm, 25x 5x50mm, 25x 5x60mm
Torx / TX25 blau ☐ 1 **759 625**

Handwerkzeuge

Schraubendreher und Bit-Einsätze

EGB



VDE-Schraubendreher Protop II
Made in Germany, Klinge aus hochlegiertem Spezialstahl, schutzisoliert, unlösbar mit Heft verankert, 2-Komponenten-Dreikantheft für beste Kraftübertragung und höheres Drehmoment, rutschfest, mit Abrutschkante, Schnelldrehzone und Schraubenkennzeichnung am Griffende, Schutzisolation und Heft aus hochschlagfestem Kunststoff, cadmiumfrei, Farbe rot/gelb, **geprüft nach VDE** 0680 Teil 201 EN60900 IEC und GS, Prüfspannung auf Durchschlagfestigkeit 10.000V, zugelassen für Arbeiten an 1.000V

VDE-Schraubendreher Protop II für Schlitzschrauben

Klinge	Gesamtlänge			
2,5x75mm	165mm	☐	10	**753 100**
3,0x100mm	190mm	☐	10	**753 105**
4,0x100mm	190mm	☐	10	**753 110**
5,5x125mm	225mm	☐	10	**753 115**
6,5x150mm	265mm	☐	10	**753 120**



VDE-Schraubendreher Protop II für Kreuzschlitz PH (Phillips)

Klinge	Gesamtlänge			
Gr.1 - 3x80mm	180mm	☐	10	**753 125**
Gr.2 - 5x100mm	210mm	☐	10	**753 130**



VDE-Schraubendreher Protop II für Kreuzschlitz PZ (Pozidriv)

Klinge	Gesamtlänge			
Gr.1 - 3x80mm	180mm	☐	10	**753 150**
Gr.2 - 5x100mm	210mm	☐	10	**753 155**



VDE-Schraubendreher Protop II für Torxschrauben

Klinge	Gesamtlänge			
T 10	165mm	☐	10	**753 160**
T 15	180mm	☐	10	**753 165**
T 20	205mm	☐	10	**753 170**
T 25	205mm	☐	10	**753 175**
T 30	215mm	☐	10	**753 180**



VDE-Schraubendreher-Set Protop II
Made in Germany, Klinge aus hochlegiertem Spezialstahl, schutzisoliert, unlösbar mit Heft verankert, 2-Komponenten-Dreikantheft für beste Kraftübertragung und höheres Drehmoment, rutschfest, mit Abrutschkante, Schnelldrehzone und Schraubenkennzeichnung am Griffende, Schutzisolation und Heft aus hochschlagfestem Kunststoff, cadmiumfrei, Farbe rot/gelb, **geprüft nach VDE** 0680 Teil 201 EN60900 IEC und GS, Prüfspannung auf Durchschlagfestigkeit 10.000V, zugelassen für Arbeiten an 1.000V

VDE-Schraubendreher-Set Protop II "Schlitz-/Kreuzschlitz"
mit je 1 Stück Schlitzschraubendreher 2,5x75mm, 3x100mm, 4x100mm, 5,5x125mm und Kreuzschlitzschraubendreher PH Gr.1x80mm, Gr.2x100mm
6-teilig ☐ 1 **753 140**



VDE-Schraubendreher-Set Protop II "Torx"
mit je 1 Stück Torx-Schraubendreher Größe T10, T15, T20, T25 und T30
5-teilig ☐ 1 **753 145**

WITTE



Schraubendreher MAXX VDE
Made in Germany, Klinge aus hochlegiertem Spezialstahl, schutzisoliert, unlösbar mit Heft verankert, 3-Komponenten-Dreikantheft für noch bessere Kraftübertragung und noch höheres Drehmoment, rutschfest, mit Abrutschkante, Schnelldrehzone und kugelförmigem Griffende mit Hängeloch, Schutzisolation und Heft aus hochschlagfestem Kunststoff, cadmiumfrei, Farbe rot/gelb/schwarz, **geprüft nach VDE** 0680 Teil 201 EN60900 IEC und GS, Prüfspannung auf Durchschlagfestigkeit 10.000V, zugelassen für Arbeiten an 1.000V

Schraubendreher MAXX VDE für Schlitzschrauben

Klinge	Gesamtlänge			
2,5x75	165mm	☐	10	**753 360**
3,0x100	190mm	☐	10	**753 340**
3,5x100	190mm	☐	10	**753 345**
4,0x100	190mm	☐	10	**753 365**
5,5x125	225mm	☐	10	**753 370**
6,5x150	260mm	☐	10	**753 375**



Schraubendreher MAXX VDE für Kreuzschlitz PH (Phillips)

Größe	Klinge	Gesamtlänge			
Gr.1	4,5x80	180mm	☐	10	**753 380**
Gr.2	6,0x100	210mm	☐	10	**753 385**



Schraubendreher MAXX VDE für Kreuzschlitz PZ (Pozidriv)

Größe	Klinge	Gesamtlänge			
Gr.0	3,0x60	160mm	☐	10	**753 430**
Gr.1	4,5x80	180mm	☐	10	**753 390**
Gr.2	6,0x100	210mm	☐	10	**753 395**



Schraubendreher MAXX VDE für Kreuzschlitz PZ / MODUL

Größe	Klinge	Gesamtlänge			
Gr.1	1,0x80	180mm	☐	10	**753 325**
Gr.2	2,0x100	220mm	☐	10	**753 330**



Schraubendreher MAXX VDE für Torxschrauben

Klinge	Gesamtlänge			
T 10	165mm	☐	10	**753 040**
T 15	180mm	☐	10	**753 045**
T 20	195mm	☐	10	**753 050**
T 25	205mm	☐	10	**753 055**



Sechskant-Steckschlüssel MAXX VDE
Made in Germany, 3-Komponenten-Dreikantheft rutschfest, für beste Kraftübertragung und noch höheres Drehmoment, aus hochschlagfestem Kunststoff, Klinge aus hochlegiertem Spezialstahl, unlösbar mit Heft verankert

SW 8mm	242mm	☐	10	**753 315**
SW 10mm	242mm	☐	10	**753 320**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Schraubendreher-Set MAXX VDE

Made in Germany, Klinge aus hochlegiertem Spezialstahl, schutzisoliert, unlösbar mit Heft verankert, 3-Komponenten-Dreikantheft für noch bessere Kraftübertragung und noch höheres Drehmoment, rutschfest, mit Abrutschkante, Schnelldrehzone und kugelförmigem Griffende mit Hängeloch, Schutzisolation und Heft aus hochschlagfestem Kunststoff, cadmiumfrei, Farbe rot/gelb/schwarz, **geprüft nach VDE** 0680 Teil 201 EN60900 IEC und GS, Prüfspannung auf Durchschlagfestigkeit 10.000V, zugelassen für Arbeiten an 1.000V

Schraubendreher-Set MAXX VDE "Schlitz-/Kreuzschlitz"
mit je 1 Stück Schlitzschraubendreher 2,5x75, 4x100, 5,5x125, 6,5x150 und Kreuzschlitzschraubendreher PH Gr.1x80, Gr.2x100
6-teilig ☐ 50 **753 435**



Schraubendreher-Set MAXX VDE "Torx"
mit je 1 Stück Torx-Schraubendreher Größe T10, T15, T20, T25, T30
5-teilig ☐ 10 **753 470**

nws



3K-VDE-Schraubendreher-Set

Made in Germany, mit ergonomischem Mehrkomponenten-Lochheft mit integrierten Weichzonen und einer ausgeprägten Schnelldrehzone, Klingen gehärtet und geschwärzt aus Chrom-Molybdän-Vanadium-Stahl mit direkt aufgespritzter Klingenisolierung nach DIN EN/IEC 60900, **geprüft nach VDE** 0680 Teil 201 EN60900 IEC und GS, Prüfspannung auf Durchschlagfestigkeit 10.000V, zugelassen für Arbeiten an 1.000V

3K-VDE-Schraubendreher-Set "Schlitz-/Kreuzschlitz"
mit je 1 Stück Schlitzschraubendreher 2,5x0,4x75, 4x0,8x100, 5,5x1x125, 6,5x1,2x150 und Kreuzschlitzschraubendreher PH Gr.1x80, Gr.2x100, mit integrierter System-Bitaufnahme (außer Schlitz 2,5x0,4x75) für den Antrieb durch z.B. eine Knarre oder einen Akkuschrauber (Systembit inklusive)
7-teilig ☐ 1 **753 455**



3K-VDE-Schraubendreher-Set "Torx"
mit je 1 Stück Torx-Schraubendreher Größe T10x100, T15x100, T20x125, T25x125, T30x150, mit integrierter System-Bitaufnahme (außer T10/T30) für den Antrieb durch z.B. eine Knarre oder einen Akkuschrauber (Systembit inklusive)
6-teilig ☐ 1 **753 460**



Schraubendreher-Set Pro VDE Slim

Made in Germany, mit extra schlanker Klinge aus hochlegiertem Spezialstahl, **optimal für Arbeiten in engen Schraubenlöchern**, schutzisoliert, Klinge unlösbar mit Heft verankert, 2-Komponenten-Dreikantheft für beste Kraftübertragung und höheres Drehmoment, rutschfest, mit Abrutschkante, Schnelldrehzone und Schraubenkennzeichnung am Griffende, Schutzisolation und Heft aus hochschlagfestem Kunststoff, cadmiumfrei, Farbe rot/gelb, **geprüft nach VDE** 0680 Teil 201 EN60900 IEC und GS, Prüfspannung auf Durchschlagfestikeit 10.000V, zugelassen für Arbeiten an 1.000V, mit je 1 Stück Schlitzschraubendreher 3x100, 4x100, 5,5x125 und 6,5x150mm sowie Kreuzschlitzschraubendreher PH Gr. 1x80mm und Gr. 2x100mm
6-teilig ☐ 1 **753 300**

PROJAHN



VDE-Universal-Schraubendreher

6 in 1, mit Spezial-Kopf für Kreuzschlitzschrauben PH-Phillips und PZ-Pozidriv der Größen 1-3, nach DIN EN 60900/IEC 900, Prüfspannung auf Durchschlagfestigkeit 10.000V, **VDE**
215mm ☐ 25 **753 495**

haupa



VDE-Wechselklingen-Schraubendreher-Set

zum Arbeiten an oder in der Nähe von stromführenden Teilen bis zu 1000V-AC oder 1500V-DC Spannung, gefertigt nach DIN EN 60900:2004, mit 1x 2-Komponenten-Wechselgriff, 1x Drehkappe, je 1x Wechselklinge Schlitz 0,4x2,5mm, 0,5x3,0mm, 0,8x4,0mm, je 1x Wechselklinge Kreuzschlitz PZ 1, PZ 2, 1x Wechselklinge Kreuzschlitz/Modul Gr. 2, 1x Wechselklinge Schaltschrank-Doppelbart, 1x Wechselklinge Schaltschrank-4-Kant 8x8mm, in robuster Nylontasche, mit Gürtelschlaufe, **VDE/GS**
11-teilig ☐ 1 **753 490**

cimco



VDE-Drehmoment-Schraubendreher-Set

zum Arbeiten an oder in der Nähe von stromführenden Teilen bis zu 1000V-AC Spannung, gefertigt nach IEC 60900, mit 1x Drehmoment-Wechselgriff, je 1x Wechselklinge Schlitz 3,0x100, 4,0x100, 5,5x100, 6,5x100mm, je 1x Wechselklinge Kreuzschlitz PZ 1, PZ 2, 1x Wechselklinge Kreuzschlitz PH Gr. 1, Gr. 2, in robuster Nylontasche, mit Gürtelschlaufe, **VDE/GS**
10-teilig ☐ 1 **753 200**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



VDE-Wechselklinge

passend für VDE-Drehmoment-Schraubendreher-Set (Art. 753 200)

Wechselklinge für Schlitzschrauben
3,0x100mm ☐ 1 **753 205**
4,0x100mm ☐ 1 **753 210**
5,5x100mm ☐ 1 **753 215**
6,5x100mm ☐ 1 **753 240**



Wechselklinge für Kreuzschlitz PH
Gr. 1 ☐ 1 **753 245**
Gr. 2 ☐ 1 **753 250**



Wechselklinge für Kreuzschlitz PZ
Gr. 1 ☐ 1 **753 255**
Gr. 2 ☐ 1 **753 260**



Wechselklinge für Kreuzschlitz PZ FL
Gr. 1 ☐ 1 **753 265**
Gr. 2 ☐ 1 **753 270**



Wechselklinge für Torxschrauben
T10x100mm ☐ 1 **753 275**
T25x100mm ☐ 1 **753 280**



Elektronik-Schraubendreher-Set

in Kunststoffkassette, Klinge CV-Stahl verchromt mit schwarzer Spitze und 2-Komponenten-Heft mit Fingermulde, Schnelldrehzone und Abrutschbremse durch Verbreiterung, je 1 Stück Schlitzschraubendreher 1,6x50, 2x50, 2,4x50, 3x50 und Kreuzschlitzschraubendreher PH Gr.00x50, Gr.0x60, Gr.1x50
7-teilig ☐ 1 **758 480**



Elektronik-Bit-Set

in Kunststoffkassette, mit je 1 Stück Torx-Bit T4/T5/T6/T7/T8/ T9/T15/T20, Außen-6-kant 0,7/0,9/1,3/1,5/2,0/2,5/3,0/4,0, Langschlitz 1,0-4,0mm, Kreuzschlitz PH Gr. 000/00/0/1, PZ Gr. 0/1, Steckschlüsselaufsatz 5/6mm und Schraubendreher mit Teleskop-Bithalter
33-teilig ☐ 1 **753 480**



Prüf-Schraubendreher

Made in Germany, geprüft nach VDE 0680 Teil 6, Heft glasklar, Klinge isoliert, mit Prüfknopf, **220-250V, VDE**

Prüf-Schraubendreher mit Metall-Clip
Länge **Schneide**
140mm 3,0mm ■ 10 **753 510**



Prüf-Schraubendreher ohne Clip
Heft 19mm Ø
190mm 3,5mm ■ 10 **753 520**



Prüf-Schraubendreher Abreißtasche mit 12 Spannungsprüfern
Pack mit Inhalt 12 Stück
140mm 3,0mm ■ 12 **753 550**

WITTE



Bit-Universalhalter

mit Neodym-Dauermagnet, zur Aufnahme von 6-kant-Bits 1/4"
Länge 60mm ☐ 10 **753 715**

PROJAHN



Bit-Schnellwechselhalter

universal, mit Dauermagnet, Schnellwechselfutter und Sprengring, zur Aufnahme von 6-kant-Bits 1/4"
Länge 60mm ☐ 10 **753 945**



Bit-Universalhalter

universal, mit extra starkem Magnet, Schnelllöseknopf zur Einhandbedienung und für ein leichtes Wechseln der Bits, zur Aufnahme von 6-kant-Bits 1/4"
Länge 65mm ☐ 1 **753 790**
Länge 150mm ☐ 1 **753 795**

wolfcraft



Bit-Winkelgetriebe

zum Schrauben im 90° Winkel an engen und schwer zugänglichen Stellen, mit kugelgelagertem Getriebe und 6-kant-Aufnahme 1/4", für Akku-Schrauber und Bohrmaschinen im Rechts- und Linkslauf mit max. 5.000U/min und max. 13Nm
Länge 158mm Ø31mm ☐ 1 **753 955**

PROJAHN



Universal Bit-Schraubendreher

2-Komponenten-Heft, rutschfest, aus schlagfestem Kunststoff, Klinge aus Spezialstahl mit Dauermagnet, zur Aufnahme von 6-kant-Bit-Einsätzen 1/4"
Länge 225mm ☐ 10 **753 905**

felo



Schraubendreher mit Bithalter

Magazingriff mit auswechselbarem Bithalter, Magnethalter und 1/4"-Bitaufnahme, mit je 1 Bit Schlitz 4/5,5/6,5mm, Kreuz PH Gr. 0/1/2 und Kreuz PZ Gr. 1/2, GS
115mm ☐ 1 **NEU** **754 030**
235mm ☐ 1 **NEU** **754 040**

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Schraubendreher mit Bithalter und Ratschenfunktion
Rechts-/Linkslauf umschaltbar und arretierbar, übertragbares Drehmoment >24Nm
190mm ☐ 1 **NEU** 754 060

haupa



Bit-Ratschen-Schraubendreher
mit 2-Komponenten-Handgriff für ein rutschsicheres und ermüdungsfreies Arbeiten, Rechts-/Linkslauf umschaltbar, 1/4" Schnellwechselfutter zur Aufnahme von 6-kant-Bit-Einsätzen, Kopf im Winkel von 45° und 90° nach links und rechts abknickbar
Länge 178mm ☐ 1 753 940

WITTE



Bit-Einsätze
Made in Germany, Qualitätsbit aus hochlegiertem, deutschem Spezialstahl, Industriequalität, gefräste Ausführung, Antrieb 1/4" 6-kant

Bit-Einsatz "Phillips"

	Länge			
Gr. 1	25mm	■	3	753 720
Gr. 2	25mm	■	3	753 725
Gr. 3	25mm	■	3	753 730



Bit-Einsatz "Pozidriv"

	Länge			
Gr. 1	25mm	■	3	753 740
Gr. 2	25mm	■	3	753 745
Gr. 3	25mm	■	3	753 750



Bit-Einsatz "Torx"

	Länge			
T 10	25mm	■	3	753 760
T 15	25mm	■	3	753 765
T 20	25mm	■	3	753 770
T 25	25mm	■	3	753 775
T 30	25mm	■	3	753 780
T 40	25mm	■	3	753 785

WITTE



Bit-Einsätze
Made in Germany, Qualitätsbit aus hochlegiertem, deutschem Spezialstahl, Industriequalität, gefräste Ausführung, Antrieb 1/4" 6-kant

Bit-Einsatz "Kreuzschlitz Phillips"

	Länge			
Gr. 2	50mm	■	3	753 865
Gr. 2	90mm	■	2	753 620



Bit-Einsatz "Pozidriv"

	Länge			
Gr. 2	50mm	■	3	753 885
Gr. 2	90mm	■	2	753 630



Bit-Einsatz "Torx"

	Länge			
T 15	50mm	■	3	753 970
T 15	90mm	■	2	753 635
T 20	50mm	■	3	753 975
T 20	90mm	■	2	753 640
T 25	50mm	■	3	753 980
T 25	90mm	■	2	753 645



Bit-Einsatz "Pozidriv/Modul"

	Länge			
Gr. 1	70mm	■	2	753 670
Gr. 2	70mm	■	2	753 675



Combit Box 11 Bit Torx/PH
Made in Germany, in hochwertiger und stabiler Kunststoffkonstruktion, durch leichtes Heranziehen des Oberteils öffnet sich die Box bis hin zur Standfunktion, zur leichten Entnahme der Bits und des Bithalters, Antrieb 1/4" 6-kant, 1 Schnellwechselhalter je 1 Bit Torx T10, T15, T20, T25, T30, T40, Kreuzschlitz PH1, PH3 und 2 Bit PH2, Bit-Länge 25mm
11-teilig ☐ 12 753 800



Combit Box 11 Bit Torx/PH PZ
Made in Germany, in hochwertiger und stabiler Kunststoffkonstruktion, durch leichtes Heranziehen des Oberteils öffnet sich die Box bis hin zur Standfunktion, zur leichten Entnahme der Bits und des Bithalters, Antrieb 1/4" 6-kant, 1 Schnellwechselhalter je 1 Bit Torx T10, T15, T20, T25, T30, T40, Kreuzschlitz PH1, PH2 und PZ1, PZ2, Bit-Länge 25mm
11-teilig ☐ 12 753 805

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Combit Box 11 Bit Torx
Made in Germany, in hochwertiger und stabiler Kunststoffkonstruktion, durch leichtes Heranziehen des Oberteils öffnet sich die Box bis hin zur Standfunktion, zur leichten Entnahme der Bits und des Bithalters, Antrieb 1/4" 6-kant, 1 Schnellwechselhalter je 1 Bit Torx T10, T40 und 2 Bit T15, T20, T25, T30, Bit-Länge 25mm
11-teilig ☐ 12 753 810

PROJAHN



Bit-Box
in Kunststoffkassette, bestückt mit je 1 langer Bit Torx T10/15/20/25/27/30/40, je 1 langer Bit Kreuzschlitz PH Gr.1/2/3, je 1 langer Bit Kreuzschlitz PZ Gr.1/2/3, je 1 langer Bit Schlitz 4/6mm und je 1 langer Bit Innensechskant 3/4/5mm, Antrieb 1/4" 6-kant
Bit-Box ☐ 1 753 605



Bit-Box
in Kunststoffkassette, bestückt mit je 1 langer Bit Torx T20/25/30, je 1 langer Bit Kreuzschlitz PH Gr.1/2, je 1 langer Bit Kreuzschlitz PZ Gr.1/2, je 1 Bit Schlitz 4/5/6mm, je 3 Bits Kreuzschlitz PH Gr.1/2/3, je 3 Bits Kreuzschlitz PZ Gr.1/2/3, je 2 Bits Torx T10/15/20/25/27/30/40, je 1 Bit Torx mit Loch T10/15/20/25/27/30/40, je 1 Bit Innensechskant 2/2,5/3/4/5/6mm und 1 Magnet-Bit-Halter mit Schnellspannfutter Länge 60mm, Antrieb 1/4" 6-kant
56-teilig ☐ 1 753 600

PROJAHN



Spezial-Bit-Set
in Kunststoffbox, für Sicherheitsschrauben, Antrieb 1/4", Chrom-Vanadium-Stahl, 1 Magnethalter, 1 Hakenschrauber, 1 Bit-Adapter 1/4"x1/4" und je 1 Bit, Länge 25mm, Langschlitz 3-8mm, Kreuzschlitz PH 0-3, PZ 0-3, TX T8-40, TX mit Mittelbohrung T8-40, Innen-6-kant 1,5-8mm, 1/16"-1/4", Innen-6-kant mit Mittelbohrung 2-6mm, 5/64"-5/32", Vierkant 0-3, Torq-Set 6-10mm, Zweistift 4-10mm und Nr. 1-3, Tri-Wing 1-4, Stecknuß-Adapter Länge 25/50mm und Vielzahn M5, M6 und M8
100-teilig ☐ 10 753 925



SECURIBIT-Box 1/4"
in Kunststoffkassette, bestückt mit je 1 Bit Schlitz 3/4/4,5/5/5,5/6/6,5/7/8mm, je 1 Bit Kreuzschlitz PH Gr.00/0/1/2/3, je 1 Bit Kreuzschlitz PZ Gr.00/0/1/2/3, je 1 Bit Innensechskant 1,5/2/2,5/3/4/5/5,5/6/8mm, je 1 Bit Innensechskant 1/16'', 5/64'', 3/32'', 7/64'', 1/8'', 9/64'', 5/32'', 3/16'', 7/32'', 1/4'', je 1 Bit Innensechskant mit Bohrung 2/2,5/3/4/5/6mm, je 1 Bit 5-Stern mit Bohrung TS10/15/20/25/27/30/40/45/50, je 1 Bit Torx T5 /6/7/8/9/10/15/20/25/27/30/40/45, je 1 Bit Torx mit Bohrung T8/10/15/20/25/27/30/35/40, je 1 Bit Robertson Gr.0/1/2/3, je 1 Bit Torg 6/8/10mm, je 1 Bit Tri-Wing Nr.1/2/3/4, je 1 Bit Spanner 4/6/8/10mm, je 1 Bit Clutch Nr.1/2/3, je 1 Bit Vielzahn M5/6/8, je 1 Bit Stecknuss 4/5/6/7/8/9/10/11/12/13mm, je 1 Bit Stecknuss 5/32'', 3/16'', 7/32'', 1/4'', 9/32'', 5/16'', 11/32'', 3/8'', 7/16'', 1/2'', 1 Eindreh-Bit für Haken, 1 Bit-Magnethalter, 1 Universal Bit-Schraubendreher mit Dauermagnet, 1 Bit Adapter 1/4''x1/4'' und je 1 Stecknuss-Adapter 25/50mm, Antrieb 1/4'' 6-kant
122-teilig ☐ 1 753 930



Spezial-Bit-Set
in Kunststoffbox, für Sicherheitsschrauben, Antrieb 1/4", Chrom-Vanadium-Stahl, 1 Magnethalter und je 1 Bit, Länge 75mm, Langschlitz 4-6mm, Kreuzschlitz PH 1-2, PZ 1-2, Torx T10-30, Torx mit Mittelbohrung T8-40, Innen-6-kant 4-6mm, Innen-6-kant mit Mittelbohrung 2-6mm, Vierkant 1-2, Torq-Set 6-10, Zweistift 4-10, Two-Wing 1-3, Tri-Wing 1-4, Vielzahn M5-M8 und Adapter 1/4" -Antrieb
50-teilig ☐ 10 753 915



Steckschlüssel-/Bit-Box
in Kunststoffbox, hochwertiges Profi-Werkzeug, alle Einsätze und Werkzeuge aus geschmiedetem, hochlegiertem Chrom-Vanadium-Stahl, Umschaltknarre mit Schnelllöseknopf, die 48-fache Verzahnung der inneren Mechanik aus mehrfach vergütetem Stahl garantiert hohe Standzeiten und Drehmomente
Bestückung 1/4" mit je 1 Stück Innen-6-kant-Einsatz 2-2,5-3-4-5-6mm, 6-kant 5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14mm, 1 Hebelumschaltknarre 1/4", 2 Verlängerungen 50mm und 100mm, 1 Kardangelenk, 1 Steckgriff, 1 Adapter 1/4" auf 1/4", 1 Adapter 1/4" (Knarre) auf 1/4" (Bit) mit folgenden Bits Langschlitzeinsatz 4,5-6,5, Kreuzschlitzeinsatz PH Gr. 1-2-2-3, PZ Gr. 1-2-2-3, TX-Einsatz T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40
38-teilig ☐ 1 753 825

felo



Werkzeug-Set Smart Engineer
in Kunststoffbox, hochwertiges Profi-Werkzeug, alle Einsätze und Werkzeuge aus geschmiedetem, hochlegiertem Chrom-Vanadium-Stahl, Griff 90° kippbar
Bestückung 1/4" mit je 1 Stück Innen-6-kant-Einsatz 5,5-6-7-8-10-13-17, 2 Verlängerungen 58mm und 155mm, 1 Steckgriff, 1 Adapter 1/4" auf 1/4", mit folgenden Bits Langschlitzeinsatz 3,5-5,0, Kreuzschlitzeinsatz PH Gr. 1-2, PZ Gr. 1-2, TX-Einsatz T15-T20-T25-T30
20-teilig ☐ 1 **NEU** 754 520

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Werkzeug-Set Smart Wechselklingen
in Kunststoffbox, hochwertiges Profi-Werkzeug, alle Einsätze und Werkzeuge aus geschmiedetem, hochlegiertem Chrom-Vanadium-Stahl, Griff 90° kippbar
Bestückung 1/4" mit Wechselklingen, je 1 Stück Langschlitzeinsatz 4,0-4,5-6,0-6,5, Kreuzschlitzeinsatz PH Gr. 1-2-3, PZ Gr. 1-2-3, Innen-6-kant-Einsatz SW5-SW6, TX-Einsatz T6-T7-T-8-T9-T10-T15-T20-T25-T30-T40
13-teilig ☐ 1 **NEU** 754 540



Werkzeug-Set Ergonic K
in Kunststoffbox, hochwertiges Profi-Werkzeug, alle Einsätze und Werkzeuge aus geschmiedetem, hochlegiertem Chrom-Vanadium-Stahl, Umschaltknarre mit Schnelllöseknopf, die 48-fache Verzahnung der inneren Mechanik aus mehrfach vergütetem Stahl garantiert hohe Standzeiten und Drehmomente
Bestückung 1/4" mit je 1 Stück 6-kant 7-8-10-12-13, 1 Verlängerung 150mm, 1 Steckgriff, 1 Adapter 1/4" auf Vierkant, mit folgenden Bits Langschlitzeinsatz 6,5, Kreuzschlitzeinsatz PH Gr. 0-1-2-3, PZ Gr. 1-2-3, TX-Einsatz T15-T20-T25-T30
20-teilig ☐ 1 **NEU** 754 530

Maul- und Steckschlüssel

PROJAHN



Gabelschlüsselsatz
nach DIN 3110, Chrom-Vanadium-Stahl für härteste Dauerbeanspruchung, extra flache Köpfe für gute Zugänglichkeit, mit je 1 Doppelmaulschlüssel SW 6x7/8x9/10x11/12x13/14x15/16x17/18x19/20x22mm
8-teilig ☐ 5 754 000



Ringschlüsselsatz
nach DIN 838, Chrom-Vanadium-Stahl für härteste Dauerbeanspruchung, Köpfe tief gekröpft, mit je 1 Ringschlüssel SW 6x7/8x9/10x11/12x13/14x15/16x17/18x19/20x 22mm
8-teilig ☐ 5 754 005



Gabel-/Ratschen-Ringschlüssel
umschaltbar, extrem stark wegen gehärteter Chrom-Vanadium Ganzstahl-Konstruktion, Drehmomentwerte höher als DIN-Norm, Ringratschenkopf 15° gekröpft, schmaler Ringkopf für Arbeiten an engen Stellen, hochglanzpoliert
SW 10 155mm ☐ 5 754 270
SW 13 180mm ☐ 5 754 275



Gabel-/Ratschen-Ringschlüssel-Satz
umschaltbar, extrem stabil wegen gehärteter Chrom-Vanadium Ganzstahl-Konstruktion, Drehmomentwerte höher als DIN-Norm, Ringratschenkopf 15° gekröpft, schmaler Ringkopf für Arbeiten an engen Stellen, hochglanzpoliert, bestückt mit je 1x Gabel-/Ratschen-Ringschlüssel 8/10/12/13/16/17/18/19mm, Lieferung in Rolltasche
SW 8-19 8-teilig ☐ 10 754 460



Multi-Ratschen-Ringschlüssel
4 in 1, 2 Schlüsselgrößen SW 10+13 und SW 17+19 je Seite, Rechts-/Linkslauf je Seite umschaltbar, hochglanzpoliert
SW 10/13/17/19 230mm ☐ 5 754 400

cimco



Knarren-Ringmaulschlüssel-Satz
bestehend aus den Schlüsseln SW 8/10/13/17/19, in schwarzer Rolltasche, mit Feinstverzahnung für ratschendes Lösen oder Schnellanzug von Schrauben und Muttern in einem Zug, 120 Zähne stehen für höchste Performance und minimalste Rückholwinkel bereits ab 3°, Ringschlüssel-Element um 2x90° schwenkbar für Arbeiten von oben oder in beengten Bauräumen, Links- oder Rechtslauf durch einfaches Wenden des Schlüssels, mit zusätzlicher Farbmarkierung
6-teilig ☐ 1 754 440

WITTE



Sechskant-Stiftschlüsselsatz
nach DIN ISO 2936, Chrom-Vanadium-Stahl, glanzvernickelt, mit je 1 Stück 6-kant-Stiftschlüssel 1,5/2/2,5/3/4/ 5/6/8/10mm, im Kunststoffhalter
9-teilig ☐ 10 754 320



Sechskant-/Kugelkopf-Stiftschlüsselsatz
aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl, stahlgrau, mit je 1 Stück 6-kant-Stiftschlüssel 1,5/2/2,5/3/4/ 5/6/8/10mm, im Kunststoffhalter
9-teilig ☐ 10 754 325



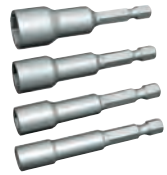
Sechskant-/Kugelkopf-Stiftschlüsselsatz
aus hochwertigem S2-Stahl mit blau eloxierter **rutschfester Zone**, mit je 1 Stück 6-kant-Stiftschlüssel 1,5/2/2,5/3/4/ 5/6/8/10mm, **mit integriertem Magneten im Kugelkopf ab Größe 4**, auch als Stiftmagnet einsetzbar, im Kunststoff-Cliphalter
9-teilig 754 495

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

PROJAHN



Sechskant-Winkelstiftschlüsselsatz
aus hochwertigem S2-Stahl, mit speziellem TURBALL-Kugelkopf welcher auch schräg angesetzt werden kann und bei geradem Ansetzen eine deutlich optimierte Kraftübertragung ermöglicht, mit je 1 Stück 6-kant-Stiftschlüssel 1,5/2/2,5/3/4/ 5/6/8/10mm, **mit integriertem Magneten im Kugelkopf ab 3mm**, auch als Stiftmagnet einsetzbar, inklusive Multifunktionsgriff welcher einen Einsatz als T- oder Quergriff ermöglicht und somit die Verschraubung erleichtert, im Kunststoff-Cliphalter
10-teilig 754 490



Steckschlüssel-Einsatz-Set
mit Dauermagnet, Antrieb 1/4'' 6-kant, 7/8/10/13mm
4-teilig ☐ 1 753 900



Hebel-Umschaltknarre
nach DIN 3122, aus hochlegiertem Chrom-Vanadium-Stahl für höchste Belastung, hohe Standzeiten und geringem Verschleiß, gehärtet und zweimal angelassen, geschliffen, poliert und verchromt, mit verstärktem Drehmoment, Einsatzschnelllöser und 2-Komponenten-Griff aus ABS-Kunststoff, Rechts-/ Linkslauf umschaltbar, **GS**
1/4" 48-Zahn 140mm ☐ 10 754 020
1/2" 48-Zahn 260mm ☐ 10 754 025



Industrie-Bolzenausdreher
hochwertiges Profi-Werkzeug, alle Einsätze aus geschmiedetem, hochlegiertem Chrom-Vanadium-Stahl, für gewindeschonenden Ein- und Ausbau von Stehbolzen, Gewindestangen und Stockschrauben, mit je 3 innenliegenden Rollwalzen für sicheren Halt, für Rechts- und Linksgewinde geeignet
Bestückung 1/2" oder Schlüsselweite 21mm, mit je 1 Steckschlüssel der Größen M6, M8, M10 und M12
4-teilig ☐ 1 754 365



Industrie-Steckschlüsselsatz Xi-on
hochwertiges Profi-Werkzeug, alle Einsätze und Werkzeuge aus geschmiedetem, hochlegiertem Chrom-Vanadium-Stahl, Maße, Härte und hohes Drehmoment entsprechen DIN 3124, Umschaltknarre mit Schnelllöser, die 48-fache Verzahnung der inneren Mechanik aus mehrfach vergütetem Stahl garantiert hohe Standzeiten und Drehmomente, die neuartigen Xi-On-Stecknüsse erlauben es, sogar bis zu 85% abgerundete metrische 6-kant-Muttern sowie -Schrauben noch problemlos zu öffnen
Bestückung 1/4" mit je 1 Stück
Hebelumschaltknarre 1/4", 6-kant-Einsatz 25mm, 4/4,5/5/5,5/6/7/8/9/10/11/12/13, Hand- und Gleitgriff mit 4-kant, Verlängerung 50mm, Austreiber, Kardangelenk, in stabiler Metallkassette
18-teilig ☐ 25 754 370



Steckschlüssel-/Bit-Box
in Kunststoffbox, hochwertiges Profi-Werkzeug, alle Einsätze und Werkzeuge aus geschmiedetem, hochlegiertem Chrom-Vanadium-Stahl, Umschaltknarre mit Schnelllöseknopf, die 48-fache Verzahnung der inneren Mechanik aus mehrfach vergütetem Stahl garantiert hohe Standzeiten und Drehmomente
Bestückung 1/4" mit je 1 Stück Innen-6-kant-Einsatz 2-2,5-3-4-5-6mm, 6-kant 5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14mm, 1 Hebelumschaltknarre 1/4", 2 Verlängerungen 50mm und 100mm, 1 Kardangelenk, 1 Steckgriff, 1 Adapter 1/4" auf 1/4", 1 Adapter 1/4" (Knarre) auf 1/4" (Bit) mit folgenden Bits Langschlitzeinsatz 4,5-6,5, Kreuzschlitzeinsatz PH Gr. 1-2-2-3, PZ Gr. 1-2-2-3, TX-Einsatz T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40
38-teilig ☐ 1 753 825



Industrie-Steckschlüsselsatz Xi-on
hochwertiges Profi-Werkzeug, alle Einsätze und Werkzeuge aus geschmiedetem, hochlegiertem Chrom-Vanadium-Stahl, Maße, Härte und hohes Drehmoment entsprechen DIN 3124, Umschaltknarren mit Schnelllöser, die 48-fache Verzahnung der inneren Mechanik aus mehrfach vergütetem Stahl garantiert hohe Standzeiten und Drehmomente, die neuartigen Xi-On-Stecknüsse erlauben es, sogar bis zu 85% abgerundete metrische 6-kant-Muttern sowie -Schrauben noch problemlos zu öffnen
Bestückung 1/4" mit je 1 Stück
Hebelumschaltknarre 1/4", 6-kant-Einsatz 25mm 4/4,5/5/5,5/6/7/8/9/10/11/13, Kreuzschlitzeinsatz PH Gr.1/2, Langschlitzeinsatz 5,5/7mm, Inbusschlüssel 3/4/5/6/8/10mm, Steck- und Gleitgriff mit 4-kant, Verlängerungen 50mm und 150mm, Kardangelenk
Bestückung 1/2" je 1 Stück
Hebelumschaltknarre 1/2", 6-kant Einsatz 40mm 10/11/12/13/14/15/17/18/19/21/22/24/ 27/30/32mm, Austreiber, Verlängerungen 125mm und 250mm, Kardangelenk, Zündkerzeneinsätze 16 und 21mm und 6-kant-Stiftschlüssel 1,27/1,5/2,0/2,5mm, im stabilem Metallkoffer
54-teilig ☐ 10 754 375

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Industrie-Steckschlüsselsatz 1/4"

hochwertiges Profi-Werkzeug, alle Einsätze und Werkzeuge aus geschmiedetem, hochlegiertem Chrom-Vanadium-Stahl, Maße, Härte und hohes Drehmoment entsprechen DIN 3124, Umschaltknarre mit Schnelllöser, die 48-fache Verzahnung der inneren Mechanik aus mehrfach vergütetem Stahl garantiert hohe Standzeiten und Drehmomente

Bestückung 1/4" mit je 1 Stück
6-kant-Einsatz 25mm, 4/4,5/5/5,5/6/7/8/9/10/11/12/13/14, Innen-6-kant-Einsatz 3/4/5/6/7/8mm, Kreuzschlitzeinsatz PH Gr.1/2/3, PZ Gr.1/2/3, Langschlitzeinsatz 4/5,5/7mm, Torx-Einsatz T10/15/20/25/30/40, Inbusschlüssel 1,5/2,0/2,5mm, 1 Hebelumschaltknarre 1/4", 1 Hand- und 1 Gleitgriff mit 4-kant, 2 Verlängerungen 50mm und 100mm, 1 flexible Verlängerung 150mm, 1 Adapter 1/4"x1/4", 1 Kardangelenk, in stabiler Kunststoffkassette

45-teilig ☐ 25 **754 295**



Industrie-Steckschlüsselsatz 1/2"

hochwertiges Profi-Werkzeug, alle Einsätze und Werkzeuge aus geschmiedetem, hochlegiertem Chrom-Vanadium-Stahl, Maße, Härte und hohes Drehmoment entsprechen DIN 3124, Umschaltknarre mit Schnelllöser, die 48-fache Verzahnung der inneren Mechanik aus mehrfach vergütetem Stahl garantiert hohe Standzeiten und Drehmomente

Bestückung 1/2" mit je 1 Stück
6-kant-Einsatz 10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/22/24/27/30 und 32mm Länge 45mm, je 1x Stecknuß 16/21mm Länge 65mm, 1 Hebelumschaltknarre 1/2", 1x Verlängerung 125mm, 1x Gleitgriff 250mm - auch verwendbar als Verlängerung, 1x Adapter 1/2" auf 3/8" und 1x Kardangelenk, Lieferung im stabilen Kunststoffkoffer

22-teilig ☐ 10 **754 345**



Industrie-Steckschlüsselsatz

hochwertiges Profi-Werkzeug, alle Einsätze und Werkzeuge aus geschmiedetem, hochlegiertem Chrom-Vanadium-Stahl, Maße, Härte und hohes Drehmoment entsprechen DIN 3124, Umschaltknarre mit Schnelllöser, die 48-fache Verzahnung der inneren Mechanik aus mehrfach vergütetem Stahl garantiert hohe Standzeiten und Drehmomente

Bestückung 1/4" mit je 1 Stück
6-kant-Einsatz 25mm 4/4,5/5/5,5/6/7/8/9/10/11/12/13/14, 6-kant-Einsatz 50mm 6/7/8/9/10/11/ 12/13mm, Innen-6-kant-Einsatz 3/4/5/6/7/8mm, Kreuzschlitzeinsatz PH Gr.1/2, PZ Gr.1/2, Langschlitzeinsatz 4/5,5/6,5mm, Torx-Einsatz T8/10/15/20/25/27/30, Inbusschlüssel 1,5/2,0/2,5mm, 1 Hebelumschaltknarre 1/4", 1 Hand- und 1 Gleitgriff mit 4-kant, 2 Verlängerungen 50mm und 75mm, 1 Kardangelenk

Bestückung 1/2" je 1 Stück
6-kant-Einsatz 15mm 10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/24/27/30/32mm, 6-kant Einsatz 50mm 14/15/ 17/19/22mm, 2 Zündkerzeneinsätze 16 und 21mm, Innen-6-kant-Einsatz 10/11/12/14/16/18/20/22, 1 Hebelumschaltknarre 1/2", 2 Verlängerungen 125mm und 250mm, 1 Kardangelenk, 1 Adapter 3/8"(Knarre) x 5/16"(Bit), 1 Adapter 3/8"(Knarre) x 1/2"(Nuß)

Bestückung 5/16" je 1 Stück
Kreuzschlitzeinsatz PH Gr. 3/4, PZ Gr.3/4, Langschlitzeinsatz 8/10/12mm, Torx-Einsatz T40/45/50/55/60, Inbusschlüssel 7/8/10/12/14mm, in stabiler Kunststoffkassette

108-teilig ☐ 1 **754 305**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Steckschlüsselsatz

hochwertiges Profi-Werkzeug, alle Einsätze und Werkzeuge aus geschmiedetem, hochlegiertem Chrom-Vanadium-Stahl, Maße, Härte und hohes Drehmoment entsprechen DIN 3124, Umschaltknarre mit Schnelllöseknopf, die 48-fache Verzahnung der inneren Mechanik aus mehrfach vergütetem Stahl garantiert hohe Standzeiten und Drehmomente, mit stoßfesten Kunststoffkoffer

Bestückung 1/4" mit je 1 Stück
6-kant-Einsatz 25mm 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14mm, 6-kant-Einsatz 50mm 4-5-6-7-8-9-10mm, E TX-Einsatz 4-5-6-7-8mm, Kreuzschlitzeinsatz PH Gr. 0-1-2mm, PZ Gr. 0-1-2mm, Langschlitzeinsatz 4-5,5-6,5-7mm, TX-Einsatz T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30, TX-Einsatz mit stirnseitiger Bohrung T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30, 6-kant-Einsatz 3-4-5-6mm, 1 Hebelumschaltknarre 1/4", 1 Steck- und 1 Gleitgriff mit 4-kant, 2 Verlängerungen 50mm und 100mm, 1 Kardangelenk, 1 Adapter 1/4" (Knarre) auf 1/4" (Bit) mit folgenden Bits Langschlitzeinsatz 3-4-5,5-6mm, Kreuzschlitzeinsatz PH Gr. 0-1-2-2-3mm, PZ 0-1-2-2-3mm, TX-Einsatz T10-T10-T15-T20-T20-T25-T25-T27-T30-T40, Innen-6-kant 2-2,5-3-4-5-6mm

Bestückung 3/8" mit je 1 Stück
6-kant-Einsatz 30mm 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19mm, 6-kant-Einsatz 65mm 10-11-12-13-14-15mm, 1 Hebelumschaltknarre 3/8", 1 Verlängerung 150mm, 1 Kardangelenk, 1 Adapter 3/8" (Knarre) auf 5/16" (Bit)

Bestückung 5/16" mit je 1 Stück
Kreuzschlitzeinsatz PH Gr. 3-4mm, PZ Gr. 3-4mm, Langschlitzeinsatz 8-10-12mm, TX-Einsatz T40-T45-T50-T55-T60-T70, Torx-Einsatz mit stirnseitiger Bohrung T40-T45-T50-T55-T60-T70, Innen-6-kant 7-8-10-12-14mm

Bestückung 1/2" mit je 1 Stück
6-kant-Einsatz 45mm 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32mm, 6-kant-Einsatz 77mm 14-15-17-19-22mm, E TX-Einsatz 40mm 10-11-12-14-16-18-20-24mm, 6-kant-Einsatz 65mm für Zündkerzen 16-18-21mm, 1 Hebelumschaltknarre 1/2", 2 Verlängerungen 125mm und 250mm, 1 Kardangelenk, 1 Adapter 3/8" (Knarre) auf 1/2" (Nuss), 1 Adapter 1/2" (Knarre) auf 5/16" (Bit), 6-kant-Stiftschlüssel-Einsätze 1,27-1,5-2-2,5-3-4-5mm

182-teilig ☐ 1 **754 335**

Universal-Schlüssel



Passschrauben-Schlüssel

aus Polystyrol, DIN 49516, für Diazed-Passschrauben

D II-25A und D III-63A ☐ 10 **754 300**



Neozed-Passhülsen-Schlüssel

universal, für Neozed-Passhülsen

D 01, D 02 und D 03 ☐ 20 **754 310**



Schaltschrank-Schlüssel

für alle gängigen Schaltschränke, mit Dreikant 9mm, Doppelbart 3-5mm, Vierkant 5,6,7-8mm

Metall ☐ 10 **754 330**



Mast-Schlüssel

für alle gängigen Schließungen, mit Dreikant 7-8mm, Vierkant 7-8mm, Doppelbart 3-5mm und Halbmond 8mm, Größe 90x90mm

Zinkdruckguss ☐ 10 **754 340**



Universalschlüssel

für fast alle gängigen Schließungen, z.B. technische Schließungen, Heizungsentlüftung, Tür- und Fenstergriffe, Zinkdruckguss, mit Dreikant 8-9mm, Vierkant 5,7 und 8mm, Innen- Vierkant 4-10mm und Bithalter mit Wendebit PH2/Langschlitz 1x7mm

Metall ☐ 20 **754 350**



Universalschlüssel SubMaster

für die gängigsten technischen Schließungen in der Elektrotechnik, Gas- und Wasserversorgung, Klima- und Belüftungstechnik, mit Dreikant 7, 8-9, 10-11mm, Vierkant 5, 6, 7-8, 9-10mm, Doppelbart 3-5mm und Halbmond 8mm, inklusive Kette mit Karabinerhaken

Metall ☐ 10 **754 355**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Elektronik-Zangen



Elektronik-Zangen
für feinste Arbeiten in Elektronik, Medien- und Feinwerktechnik, aus geschmiedetem Ölhärtestahl, Oberflächen fein poliert, mit eingelegtem Präzisionsgelenk, mit Tauchplastik überzogene Schenkel und Öffnungsfeder

Elektronik-Zange "Spitzzange"
gerade 120mm ☐ 6 **755 135**



Elektronik-Zange "Seitenschneider"
Schneiden zusätzlich induktiv gehärtet
120mm ☐ 6 **755 130**



Elektronik-Mini-Zange ESD-2K
für feinste Arbeiten in Elektronik, Medien- und Feinwerktechnik, mit ESD-2-Komponenten-Griff schwarz/gelb zum Ableiten der elektrostatischen Energie, mit Doppelblattfeder und durchgestecktem Gelenk, spielfreier Gang, Ölhärtestahl handgeschmiedet und mikropoliert, Schneiden induktiv gehärtet

Elektronik-Mini-Zange ESD-2K "Seitenschneider"
115mm ☐ 6 **755 150**



Elektronik-Seitenschneider
bündiger Schnitt, für feinste Arbeiten in Elektronik, Medien- und Feinwerktechnik, aus Kohlestahl C70 feinstgestanzt und verzugsfrei gehärtet, mit 21° abgewinkelten Präzisionsschneiden für feinste Drähte, aufgelegtem Gelenk mit Öffnungsfeder für einen spielfreien Gang und ergonomischem Mehrkomponenten-Griff für besseres Handling
135mm ☐ 6 **755 310**

VDE-Zangen 2-K



Qualitäts-Zangen mit VDE/ICE-Hülle bis 1000V
Made in Germany, gesenkgeschmiedet aus Spezial-Werkzeugstahl, Schneiden zusätzlich induktiv gehärtet, Oberfläche titanfinish, teflonbeschichtet, unempfindlich gegen Rost, Schlag und Abrieb, 2-Komponenten-Griffe hitze- und kälteresistent, schlagfest, Farbe rot/gelb, mit Abgleitschutz, aus vollorganischen Stoffen, **geprüft nach VDE** 0680 Teil 201 EN60900 IEC und GS, Prüfspannung auf Durchschlagfestigkeit 10.000V, zugelassen für Arbeiten an 1.000V

VDE-Abisolierzange
mit Stellschraube und Öffnungsfeder, V-förmige Schneide, für Drähte bis 5mm² und Litzen bis 10mm²
160mm ☐ 6 **756 350**



VDE-Seitenschneider
für weiche und harte Drähte, Kraftgewerbe mit exzentrischer Hebelübersetzung
160mm ☐ 6 **756 330**
180mm ☐ 6 **756 325**



VDE-Kraft-Seitenschneider
für weichen, harten und Piano-Draht
180mm ☐ 6 **756 335**



VDE-Kabelschere
präzisionsgeschliffene Schneide für Cu- und Al-Kabel, zum Abisolieren und Abschneiden, mit nachstellbarem Schraubgelenk
bis 50mm² 160mm ☐ 6 **756 365**



VDE-Telefonzange
mit Schneide, Greifflächen gezahnt, mit flachrunden Spitzen
gerade 200mm ☐ 6 **756 345**



VDE-Kombizange
mit Schneide, Greifflächen gezahnt, Kraftgewerbe mit exzentrischer Hebelübersetzung
180mm ☐ 6 **756 340**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

VDE-Zangen 3-K



Premium-Zangen mit VDE/ICE-Hülle bis 1000V
Made in Germany, gesenkgeschmiedet aus Spezial-Werkzeugstahl, Schneiden ÖL gehärtet, Oberfläche matt verchromt, blendfrei, unempfindlich gegen Rost, Schlag und Abrieb, weich abfedernde und abrutschsichere 3-Komponenten-Griffe für ermüdungsarmes Arbeiten, Griffe wärme- und kälteresistent, schlagfest, Farbe rot/gelb, mit Abgleitschutz, aus vollorganischen Stoffen, mit Befestigungsmöglichkeit für Safety-Clip-Set (Art.Nr. 755895), **geprüft nach VDE** 0680 Teil 201 EN60900 IEC und GS, Prüfspannung auf Durchschlagfestigkeit 10.000V, zugelassen für Arbeiten an 1.000V

VDE-Abisolierzange
mit Öffnungsfeder und V-förmiger Schneide, Stellschraube für Drähte bis 5mm² und Litzen bis 10mm²
160mm ☐ 6 **755 260**



VDE-Abisolierzange "MultiCutter"
für harte und weiche Drähte, mit V-förmiger Schneide zum Abisolieren von Drähten und Litzen, Kabelentmantler-Funktion für alle gängigen Kabel von 5mm bis 16mm, auch geeignet für Feuchtraumkabel von 3x1,5mm² - 5x2,5mm², Kraftgewerbe mit optimaler Hebelübersetzung
180mm ☐ 6 **755 875**



VDE-Seitenschneider
für harte und weiche Drähte, Kraftgewerbe mit optimaler Hebelübersetzung, für Cu-Leiter bis
5mm² 145mm ☐ 6 **755 420**
6mm² 160mm ☐ 6 **755 425**
7mm² 180mm ☐ 6 **755 430**



VDE-Elektriker-Seitenschneider
mit Präzisionsschneide für feinste Drähte, Kraftgewerbe mit optimaler Hebelübersetzung, **3 Funktionen:** Schneiden, Abisolieren und Verpressen
190mm ☐ 6 **755 435**



VDE-Kraft-Seitenschneider
für Piano-Draht (2300N/mm²), geschmiedet, Kraftgewerbe mit optimaler Hebelübersetzung, für Piano-Draht bis
2,5mm² 200mm ☐ 6 **755 445**



VDE-Hebel-Kraft-Seitenschneider
für Bolzen, Nägel, Nieten, harte Drähte und Drahtstifte bis zu einem Ø von 4,5mm, gesenkgeschmiedet und ölgehärtet, Kraftgewerbe mit optimaler Hebelübersetzung für eine Kraftersparnis von bis zu 50% gegenüber herkömmlichen Kraft-Seitenschneidern, für Piano-Draht (2300N/mm²) bis
2,5mm 180mm ☐ 6 **755 195**
3,0mm 200mm ☐ 6 **755 880**



VDE-Kabelschere
präzisionsgeschliffene Schneide für Cu- und Al-Kabel, zum Abisolieren und Abschneiden, mit nachstellbarem Schraubgelenk
bis 50mm² 160mm ☐ 6 **755 265**
bis 70mm² 210mm ☐ 6 **755 270**



VDE-Telefonzange
gerade 170mm ☐ 6 **755 240**
gerade 205mm ☐ 6 **755 245**
gebogen 45° 170mm ☐ 6 **755 250**
gebogen 45° 205mm ☐ 6 **755 255**



VDE-Langbeck-Rundzange
Greiffläche glatt, lange runde Backen, abrutschhemmende, abgedrehte Präzisionsspitzen
160mm ☐ 6 **755 285**



VDE-Kombizange "Combi-Max"
mit Kombi-Ringschlüssel M8-M10/Ø 11-17mm, Schneide für harte und weiche Drähte, Greiffläche gezahnt, optimale Kraftübertragung durch exzentrisches Gewerbe, Spannweite Ø <15mm
180mm ☐ 6 **755 290**
205mm ☐ 6 **755 295**



VDE-Wasserpumpenzange
mit doppelt verzahnten Greifzähnen, durchgestecktes Präzisionsgelenk, Klemmschutz für sicheres Arbeiten in jeder Position und maximale Maulöffnung 40% über DIN ISO durch kurvenförmige Rasterverstellung, 10-fach verstellbar
240mm ☐ 6 **755 275**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



VDE-Zangen-Set
bestehend aus
Seitenschneider
für harte und weiche Drähte, optimale Kraftübertragung durch exzentrisches Gewerbe, Wellenprofil verhindert ein Herausdrehen des Kabels, reduziert Kraftaufwand beim Schneiden, Länge 160mm
Telefonzange
mit Schneide für harte und weiche Drähte und Brennerloch, Greifflächen gezahnt, lange flachrunde Backen, gerade, Länge 205mm
Kombizange Combi-Max
mit Schneide für harte und weiche Drähte, Greiffläche gezahnt, optimale Kraftübertragung durch exzentrisches Gewerbe, Länge 180mm
3-teilig ☐ 8 **755 455**



VDE-Zangen-Set
bestehend aus
Seitenschneider
für harte und weiche Drähte, optimale Kraftübertragung durch exzentrisches Gewerbe, Wellenprofil verhindert ein Herausdrehen des Kabels, reduziert Kraftaufwand beim Schneiden, Länge 160mm
Telefonzange
mit Schneide für harte und weiche Drähte und Brennerloch, Greifflächen gezahnt, lange flachrunde Backen, gerade, Länge 205mm
Abisolierzange
mit Öffnungsfeder und V-förmiger Schneide, Stellschraube für Drähte bis 5mm² und Litzen bis 10mm², Länge 160mm
3-teilig ☐ 8 **755 685**



VDE-Zangen-/Schraubendreher-Set
Made in Germany, **Zangen** gesenkgeschmiedet aus Spezial-Werkzugstahl, Schneiden ÖL gehärtet, Oberfläche matt verchromt, blendfrei, unempfindlich gegen Rost, Schlag und Abrieb, weich abfedernde und abrutschsichere 3-Komponenten-Griffe für ermüdungsarmes Arbeiten, Griffe wärme- und kälteresistent, schlagfest, Farbe rot/gelb, mit Abgleitschutz, aus vollorganischen Stoffen, mit Befestigungsmöglichkeit für Safety-Clip-Set (Art.Nr. 755895), **geprüft nach VDE** 0680 Teil 201 EN60900 IEC und GS, Prüfspannung auf Durchschlagfestigkeit 10.000V, zugelassen für Arbeiten an 1.000V
Schraubendreher mit ergonomischem Mehrkomponenten-Lochheft mit integrierten Weichzonen, einer ausgeprägten Schnelldrehzone und integrierter System-Bitaufnahme für den Antrieb durch z.B. eine Knarre oder einen Akkuschrauber (Systembit inklusive), Klingen gehärtet und geschwärzt aus Chrom-Molybdän-Vanadium-Stahl mit direkt aufgespritzter Klingenisolierung nach DIN EN/IEC 60900, **geprüft nach VDE** 0680 Teil 201 EN60900 IEC und GS, Prüfspannung auf Durchschlagfestigkeit 10.000V, zugelassen für Arbeiten an 1.000V
bestehend aus
Seitenschneider
für harte und weiche Drähte, optimale Kraftübertragung durch exzentrisches Gewerbe, Wellenprofil verhindert ein Herausdrehen des Kabels, reduziert Kraftaufwand beim Schneiden, Länge 160mm
Kombizange Combi-Max
mit Schneide für harte und weiche Drähte, Greiffläche gezahnt, optimale Kraftübertragung durch exzentrisches Gewerbe, Länge 180mm
Schraubendreher
je 1x Kreuzschlitz PH 1x80 und PH 2x100, 1x Langschlitz 4x0,8x100 und 5,5x1x125
7-teilig ☐ 1 **753 465**



NWS E-Detector
berührungsloser Spannungsprüfer mit Taschenlampenfunktion und weißer LED, zum Aufschieben auf jede NWS Zange mit SoftGripp 3K, erkennt sicher Wechselspannungen ohne Stromfluss, zur Erkennung von spannungsführenden Leitern, Anzeige optisch über rote LED, Spannungsbereich 90-1000V AC, Frequenzbereich 50-60Hz, Temperaturbereich 0°C bis +40°C, EN61010-1, Gewicht 8g, inklusive Batterien 2x 3V CR1220
56x19x13mm ☐ 1 **753 540**



Safety-Clip-Set
mit Sicherungs-Clip zum Aufschieben an Griff der NWS-Premium-Zangen und Sicherungsband mit Metallkarabinerhaken, zur Sicherung der Werkzeuge bei Arbeiten auf Gerüsten, Dächern und im Hochbau
480mm ☐ 10 **755 895**

Werkstatt-Zangen



Wasserpumpenzange mit 2-K-Hülle bis 1000V
Made in Germany, gesenkgeschmiedet aus Spezial-Werkzugstahl, Backen zusätzlich induktiv gehärtet, Oberfläche titan-finish, teflonbeschichtet, unempfindlich gegen Rost, Schlag und Abrieb, 2-Komponenten-Griffe hitze- und kälteresistent, schlagfest, Farbe rot/gelb, mit Abgleitschutz, aus vollorganischen Stoffen, zugelassen für Arbeiten an 1.000V, mit doppelt verzahnten Greifzähnen, durchgestecktes Präzisionsgelenk, Klemmschutz für sicheres Arbeiten in jeder Position und maximale Maulöffnung 40% über DIN ISO durch kurvenförmige Rasterverstellung, 10-fach verstellbar
240mm ☐ 6 **756 355**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Wasserpumpenzangen
Made in Germany, gesenkgeschmiedet aus Chrom-Vanadium-Stahl, Greifbacken doppelt verzahnt, Zähne zusätzlich induktiv gehärtet, Oberfläche titan-finish, teflonbeschichtet, unempfindlich gegen Rost, Schlag und Abrieb, ideale Maulgeometrie, Greifkapazität 40% über DIN ISO, mit Sicherheitsklemmschutz, Griffe mit Kunststoff überzogen



Wasserpumpenzange CLASSIC
robuste Ausführung mit durchgestecktem Sicherheitsgelenk für höchste Beanspruchung, 10-fach verstellbar
Spannweite **Länge**
max. 50mm 240mm ☐ 6 **755 185**



Wasserpumpenzange MX
schlanker Zangenkopf, ideal für leichtes Arbeiten an engen Stellen, **Verstellung** der Spannweite **durch Druckknopf**, 12-fach verstellbar
Spannweite **Länge**
max. 50mm 250mm ☐ 6 **755 190**

Zangenschlüssel "Gripper"
aus geschmiedetem und gehärtetem Spezial-Werkzeugstahl, zum Greifen von Muttern und veredelten Armaturen, glatte Greifflächen, hohe Klemmkraft durch optimierte Hebelübersetzung mit mehrfacher Handkraftverstärkung, mit Druckknopfverstellung mit Feinverzahnung für eine schnelle und sichere Anpassung, durchgestecktes Gelenk mit breiten Führungsflächen, Micro-Gleitschliff für problemlose Verstellung, Klemmschutz, ergonomische Griffstellung, ergonomisch geformte SoftGripp Mehrkomponenten-Hüllen, nach DIN ISO 5743
max. 52mm 250mm ☐ 6 **755 280**



Kabelschneider
aus Spezialstahl, hochfest, besonders beanspruchte Teile zusätzlich vergütet, zum Schneiden von Kupfer- und Alukabel mit hartem Gummi- oder Kunststoffmantel, mit spezieller Schneidengeometrie und Präzisionsschneiden für einen sauberen, gratfreien Schnitt, Hebelübersetzung für eine leichte Handhabung und einen minimalen Kraftaufwand durch Ratschenprinzip, Entriegelung der Klinge in jeder Schneidposition möglich, mit Griffarretierung
Schneidleistung **Länge**
32mm max. 255mm ☐ 1 **755 910**
52mm max. 280mm ☐ 1 **755 905**



Kabelschneider
aus Spezialstahl, hochfest, besonders beanspruchte Teile zusätzlich vergütet, zum Schneiden von Kupfer- und Alukabel mit hartem Gummi- oder Kunststoffmantel, mit spezieller Schneidengeometrie und Präzisionsschneiden für einen sauberen, gratfreien Schnitt, Hebelübersetzung für eine leichte Handhabung und einen minimalen Kraftaufwand durch Ratschenprinzip, Entriegelung der Klinge in jeder Schneidposition möglich, mit Griffarretierung
Schneidleistung **Länge**
45mm max. 220mm ☐ 1 **755 960**
60mm max. 285mm ☐ 1 **755 965**

Crimp- und Presszangen



Mini-Aderendhülsenzange
zur Verpressung von Aderendhülsen mit und ohne Isolierung nach DIN 46 228, geschmiedet aus Werkzeugstahl, Griff mit Kunststoffbeschichtung, präzise und belastbare Verpressung von Hülse und Leiter, gekennzeichnete Trapezprofile
0,5-16mm² 190mm ☐ 1 **755 520**



Presszangen und Aderendhülsen-Sortiment
in Kunststoffbox, mit 110 St. Aderendhülsen isoliert, sortiert 0,5-16mm², Prüfschraubendreher und mit Aderendhülsenzange 190mm zur Verpressung von Aderendhülsen nach DIN 46 228, gesenkgeschmiedet aus hochwertigem Spezial-Werkzeugstahl, Griff mit Kunststoffbeschichtung, präzise und belastbare Verpressung von Hülse und Leiter, gekennzeichnete Trapezprofile, für isolierte und unisolierte Aderendhülsen
Aderendhülsen-Sortiment
0,5-16mm² 190mm ☐ 15 **755 465**



Aderendhülsenzange
zur Verpressung von Aderendhülsen nach DIN 46 228, GS-geprüft, gesenkgeschmiedet aus hochwertigem Spezial-Werkzeugstahl mattverchromt, Griff mit Kunststoffbeschichtung schwarz, präzise und belastbare Verpressung von Hülse und Leiter, gekennzeichnete Profile, mit Schneid- und Abisoliervorrichtung, für isolierte und unisolierte Aderendhülsen
0,5-16mm² 220mm ☐ 6 **755 535**



Aderendhülsenzange K35
zur Verpressung von Aderendhülsen, präzise und belastbare Verpressung von Hülse und Leiter, für isolierte und unisolierte Aderendhülsen
10-35mm² 225mm ☐ 1 **755 900**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Kabelschuhpresszange
gehärtet mit kunststoffüberzogenen Griffen, mit Drahtschneider, Bolzen-Schraubenschneider M 2,6/3/3,5/4/5, Abisolierer 0,75/1,5/2,5/4/ 6mm², Quetschbacken zum Verpressen von isolierten Kabelschuhen 1,5/2,5/6mm² und unisolierten Kabelschuhen

1,5/2,5/4-6mm² 235mm ☐ 6 **755 505**



Automatische Aderendhülsenzange
Vierkantpressung, Einführung vorne mit selbsteinstellendem Lamellengesenk, mit Hebelübersetzung für Einhandbetrieb mit geringem Kraftaufwand, nachstellbarer Ratschenmechanik mit Zwangsentriegelung für normgerechten Pressdruck und ergonomisch geformter 2-Komponenten-Griff mit Weichpolsterung

0,14-6mm² 210mm ☐ 1 **755 730**



Automatische Aderendhülsenzange
Made in Germany, Vierkantpressung, Einführung seitlich, Zwangsvollendung des Preßvorgangs durch Sperrvorrichtung, bei Fehlpressung vorzeitiges Beenden des Preßvorgangs durch Notlösehebel, gute Griffsicherheit durch Kunststoff-Griffschalen, für isolierte und unisolierte Aderendhülsen

0,08-10mm² 200mm ☐ 5 **755 710**



Automatische Aderendhülsenzange
Vierkantpressung, zum Verpressen von Aderendhülsen nach DIN 46228 Teil 1+4, Einführung seitlich, mit selbsteinstellendem Lamellengesenk, Hebelübersetzung für Einhandbetrieb mit geringem Kraftaufwand, automatische Pressbereich-Einstellung von 0,5 - 6mm² , Zwangssperre für normgerechten Pressdruck mit vorzeitiger Entriegelungsmöglichkeit bei Fehlpressungen und ergonomischen rutschfestem Kunststoff-Griff

0,5-6mm² 182mm ☐ 1 **755 975**



Automatische Aderendhülsenzange
Made in Germany, Vierkantpressung, zum Verpressen von Aderendhülsen nach DIN 46228 Teil 1+4, Einführung seitlich, mit selbsteinstellendem Lamellengesenk, Hebelübersetzung für Einhandbetrieb mit geringem Kraftaufwand, Stellhebel für Pressbereich von 0,08 - 10mm² bzw. 16mm², Zwangssperre für normgerechten Pressdruck mit vorzeitiger Entriegelungsmöglichkeit bei Fehlpressungen und ergonomisch geformter 2-Komponenten-Griff mit Weichpolsterung

0,08-16mm² 180mm ☐ 1 **755 995**



Automatische Aderendhülsenzange
Made in Germany, Vierkantpressung, Einführung vorne mit selbsteinstellendem Lamellengesenk, mit Hebelübersetzung für Einhandbetrieb mit geringem Kraftaufwand, Stellhebel für Pressbereich von 0,08 - 10mm² oder 16mm², nachstellbarer Ratschenmechanik mit Zwangssperre für normgerechten Pressdruck mit vorzeitiger Entriegelungsmöglichkeit bei Fehlpressungen und ergonomisch geformter 2-Komponenten-Griff mit Weichpolsterung

0,08-16mm² 193mm ☐ 1 **755 860**

cimco



Automatische Aderendhülsenzange FLEXI-CRIMP PRO
Vierkantpressung, Einführung vorne mit selbsteinstellendem Lamellengesenk, mit Hebelübersetzung für Einhandbetrieb mit geringem Kraftaufwand, nachstellbarer Ratschenmechanik mit Zwangsentriegelung für normgerechten Pressdruck, ergonomisch geformter 2-Komponenten-Griff, Einstellung der Pressbereiche über Wahlschalter, für Aderendhülsen und Zwillings- (Twin-) Aderendhülsen

0,5-16mm² 290mm ☐ 1 **755 500**



Automatische Aderendhülsenzange FLEXI-CRIMP 6
Sechskantpressung, zum Verpressen von Aderendhülsen nach DIN 46228 Teil 1+4, Einführung seitlich, mit selbsteinstellendem Lamellengesenk, Hebelübersetzung für Einhandbetrieb mit geringem Kraftaufwand, automatische Pressbereich-Einstellung und Zwangssperre für normgerechten Pressdruck mit vorzeitiger Entriegelungsmöglichkeit bei Fehlpressungen

0,08-16mm² 210mm ☐ 1 **755 605**



Crimp-Hebelzange
Presszange für lötfreie, elektrische Verbindungen, Einführung seitlich, Zwangsvollendung des Preßvorgangs durch Sperrvorrichtung, Entriegelung der Sperrvorrichtung durch Notlösehebel, gute Griffsicherheit durch Kunststoff-Griffschalen

Crimp-Hebelzange für isolierte Kabelschuhe
1,5-6mm² 230mm ☐ 5 **755 475**



Crimp-Hebelzange für unisolierte Kabelschuhe
1,5-10mm² 260mm ☐ 5 **755 485**



Crimp-Hebelzange für unisolierte Steckverbinder
230mm 0,5-6mm² ☐ 5 **755 490**



Crimp-Hebelzange für isolierte und unisolierte Aderendhülsen
0,5-6mm² 210mm ☐ 5 **755 495**
6-16mm² 210mm ☐ 5 **755 620**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Crimp-Handpresszange Koffer Set
mit Hebelübersetzung für Einhandbetrieb mit geringem Kraftaufwand, nachstellbarer Ratschenmechanik mit Zwangsentriegelung für normgerechten Pressdruck, ergonomische 2-Komponenten-Griffhüllen mit gummiähnlicher Weichkunststoff-Einlage, Zangenkörper aus spezial vergütetem, gehärtetem Stahlblech 3mm stark, mit auswechselbaren feingegossenen und gehärteten Pressprofileinsätzen, für isolierte und unisolierte Aderendhülsen von 0,5-16mm², isolierte Kabelschuhe von 0,5-6mm², unisolierte Kabelschuhe von 0,5-10mm² und Solarstecker MC3/MC4, Aufbewahrung im Kunststoffkoffer

223mm 0,5-16mm² ☐ 1 **755 715**

haupa



Crimpzange für Photovoltaik
für Rollpressung für MC4-Stecker, mit entriegelbarer Zwangssperre, Crimpdruck nachjustierbar

2,5-6mm² ☐ 1 **NEU** **755 650**

haupa



Crimpzange HUPcompact "HC05" für MC4-Stecker
aus gehärtetem Stahl, Crimpsegmente aus hochwertigem Kohlenstoffstahl erodiert, wärmebehandelt, poliert, vernickelt, Präzisions-Crimp, mit entriegelbarer Zwangssperre, leichte Ein-Hand Bedienung, 100%iger Parallel-Vorschub, Presskraft 5 kN, kleine kompakte Bauform, 50000 Verpressungen

2,5-6mm² ☐ 1 **NEU** **755 660**



Presszangensystem Click'n'Crimp
mit Hebelübersetzung für Einhandbetrieb mit geringem Kraftaufwand, stellbarer Ratschenmechanik mit Zwangsentriegelung für normgerechten Pressdruck, ergonomische 2-Komponenten-Griffhüllen, Zangenkörper aus spezial vergütetem, gehärtetem Stahlblech 3mm stark, mit auswechselbaren gehärteten Pressprofileinsätzen, werkzeuglosem Schnellwechsel durch Rasthalterung um Zangenkörper, Aufbewahrung der ungenutzten Pressprofileinsätzen in den Zangenschenkeln, für isolierte und nicht isolierte Aderendhülsen von 0,5-10mm², isolierte Kabelschuhe von 0,5-6mm² und nicht isolierte Kabelschuhe von 0,5-10mm²

350mm 0,5-10mm² ☐ 1 **755 300**



Presszange Click'n'Crimp Solar
mit Hebelübersetzung für Einhandbetrieb mit geringem Kraftaufwand, stellbarer Ratschenmechanik mit Zwangsentriegelung für normgerechten Pressdruck, ergonomische 2-Komponenten-Griffhüllen, Zangenkörper aus spezial vergütetem, gehärtetem Stahlblech 3mm stark, mit auswechselbaren gehärteten Pressprofileinsätzen, werkzeuglosem Schnellwechsel durch Rasthalterung um Zangenkörper, Aufbewahrung der ungenutzten Pressprofileinsätzen in den Zangenschenkeln, für isolierte Kabelverbinder 0,5-6mm², Solarsteckerverbinder Typ MC 3 von 2,5-6mm² und Solarsteckerverbinder Typ MC 4 von 2,5-6mm²

350mm 0,5-6mm² ☐ 1 **755 315**



Ersatzprofil Click'n'Crimp
passend zu Presszangensystem Click'n'Crimp (Art.Nr. 755 300)

für isolierte Kabelschuhe
0,5-10mm² ☐ 1 **755 325**



für isolierte und nicht isolierte Aderendhülsen
0,5-10mm² ☐ 1 **755 330**
10-35mm² ☐ 1 **755 335**
25-50mm² ☐ 1 **755 340**



für Verbinder, z.B. Flachsteckhülsen
0,5-6mm² ☐ 1 **755 370**



für BNC-/TNC-Koaxialstecker
RG58, RG59, RG62 ☐ 1 **755 385**



für Modularstecker RJ11
6-polig/Bauart SS, AMP ☐ 1 **755 390**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €
für Modularstecker RJ45				
8-polig/Bauart SS, AMP	☐	1	755 395	
8-polig/Bauart CIMCO	☐	1	755 400	
8-polig/Bauart HIROSE	☐	1	755 405	
für Solarsteckverbinder				
MC 4	☐	1	755 410	
Crimpzange mit Parallelführung				
aus hochwertigem Stahl, mit eingebautem Seitenschneider und Abisolierer, für Modularstecker				
4P4C-6P4C-6P6C-8P8C	☐	5	235 650	
Aufdrehhilfe für F-Stecker Axing				
zum Aufschrauben von F-Steckern und F-Buchsen mit Schlüsselweite				
SW 11mm BWZ 3	☐	10	755 460	
Montagewerkzeug MC4				
aus glaserverstärktem Kunststoff, zum Montieren und Lösen der Kabelverschraubungen von MC4-Steckern, einfaches Lösen der Verriegelungen bei MC4-Gehäuse				
schwarz	☐	1	NEU 755 645	
Akkuhydraulisches Schneidwerkzeug Genius 2.0				
ergonomische Gehäuseform mit Softtouch, zum Schneiden bis Ø50mm, Pressen von Kabelschuhen bis 300mm² mit Presskopf (Art. Nr. 758045), Lochstanzen bis ISO 63 oder quadratisch 92x92mm, mit Wechselkopfsystem, Ein-/Aus-Schalter mit Abschaltautomatik, zuschaltbarer Ausleuchtung des Arbeitsbereiches, Auswertungsfunktion über optische Schnittstelle, auch zur Wartungs- / Ladezustandsanzeige der Akkus, Zyklus Zähler, Realzeit-Uhr, Speicherung aller Arbeitsvorgänge mit Datum, auslesbarer Stromkurve, Speicherung aller Verarbeitungsparameter, automatischem Rücklauf beim Schneiden und Pressen, manuellem Rücklauf bei Bedarf und im Notfall, Motorbremse, Zykluszeit 6-7 Sekunden, Köpfe beliebig drehbar ohne Anschlag, Presskraft 61-63,5kN, Maße 560x250x450mm, Gewicht 9,55kg				
bis 300mm²	☐	1	NEU 758 035	
Presskopf				
passend für Akkuhydraulisches Schneidwerkzeug Genius 2.0 (Art. Nr. 758035), zum Pressen von DIN Presskabelschuhen				
300mm²	☐	1	NEU 758 045	
Presseinsatz-Set				
passend für Akkuhydraulisches Schneidwerkzeug Genius 2.0 (Art. Nr. 758035) in Kombination mit Presskopf (Art.Nr. 758045), sechskant				
Dornpressung 70-240mm²	☐	1	NEU 758 515	
Normal 70-240mm²	☐	1	NEU 758 525	
DIN 70-240mm²	☐	1	NEU 758 535	
ALU 50-240mm²	☐	1	NEU 758 545	
Akku 18V Genius 2.0				
für Wechselsystem Cimco Genius 2.0				
18V/2,0Ah	☐	1	NEU 756 835	

Abisolier-Werkzeuge

Universal-Kabelmesser				
schnelles und sicheres Abmanteln aller gängigen Rundkabel Ø8-28mm, keine Beschädigung der inneren Leiter durch stufenloses Einstellen der Schnitttiefe, mit Haken- und Flachklinge, inklusive Ersatzklinge im Griff				
8-28mm	☐	10	756 220	
Universal-Kabelmesser 4-28H				
zum Abmanteln aller gängigen Rundkabel Ø4-28mm wie z.B. NYM-Leitungen 3x1,5-5x2,5mm², Schnitttiefe stufenlos einstellbar, mit Hakenklinge, 2-Komponenten-Werkzeug mit rutschsicheren Seitenwänden				
Ø4-28mm	☐	12	756 200	

Artikel			Art.-Nr.	Preis €
Ersatzklinge				
für Universal-Kabelmesser				
Ø 4-28mm	☐	1	756 205	
Universal-Kabelmesser 4-28H Green Line				
aus bis zu 97% nachwachsenden Rohstoffen, recyclebar, zum Abmanteln aller gängigen Rundkabel Ø4-28mm wie z.B. NYM-Leitungen 3x1,5-5x2,5mm², Schnitttiefe stufenlos einstellbar, mit Hakenklinge, 2-Komponenten-Werkzeug mit rutschsicheren Seitenwänden				
Ø4-28mm	☐	12	756 255	
Universal-Kabelmesser Nr. S 4-28 Green Line				
aus bis zu 97% nachwachsenden Rohstoffen, recyclebar, zum Abmanteln aller gängigen Rundkabel Ø4-28mm wie z.B. NYM-Leitungen 3x1,5-5x2,5mm², Schnitttiefe stufenlos einstellbar, mit **versenkbarer Hakenklinge**, 2-Komponenten-Werkzeug mit rutschsicheren Seitenwänden				
Ø4-28mm	☐	12	756 260	
Universal-Kabelmesser Nr. S 4-28 Multi Green Line				
mit integrierter Abisolierzange für flexible und massive Leiter 0,5-6mm²				
Ø4-28mm	☐	12	756 265	
Quadro-Entmantler Nr. 16 Green Line				
aus bis zu 97% nachwachsenden Rohstoffen, recyclebar, zum Abmanteln aller gängigen Rundkabel Ø8-13mm wie z.B. NYM-Leitungen 3x0,75-5x2,5mm², mit mehrfach arretierbarer Hakenklinge, mit integrierter Abisolierzange für flexible und massive Leiter 0,5-6mm²				
Ø8-13mm	☐	12	756 285	
Universal-Kabelmesser-System 4-70				
zum Abmanteln aller gängigen Rundkabel Ø8-28mm wie z.B. NYM-Leitungen 3x1,5-5x2,5mm², Schnitttiefe bis 3,5mm stufenlos einstellbar, mit modularem **Wechselbügel-System**, Hakenklinge mit neuartigem Klingen-Schutzmechanismus und Lock-Funktion, Schnitttiefe in 4-Stufen einstellbar, 2-Komponentengriff, Daumen-Druckplatte am Bügel und innen liegender Ersatzklinge, Klingen aus Spezialstahl, gehärtet und angelassen, **TÜV/GS**				
Ø8-35mm	☐	1	756 240	
Universal-Entmantler				
zum Abmanteln aller gängigen Rundkabel Ø8-13mm wie z.B. NYM-Leitungen 3x1,5-5x2,5mm², keine Justierung erforderlich, ideal für Arbeiten in Abzweig- und Verteilerdosen, mit Taschenclip				
Ø8-13mm	☐	10	755 935	
Entmantler Nr. 13				
zum Abmanteln aller gängigen Rundkabel Ø6-13mm wie z.B. NYM-Leitungen 3x0,75-5x2,5mm², keine Justierung erforderlich, Längenanschlag im Gehäuse, ideal für Arbeiten in Abzweig- und Verteilerdosen				
Ø6-13mm	☐	12	755 825	
Entmantler Nr. 13 Green Line				
aus bis zu 97% nachwachsenden Rohstoffen, recyclebar, zum Abmanteln aller gängigen Rundkabel Ø6-13mm wie z.B. NYM-Leitungen 3x0,75-5x2,5mm², keine Justierung erforderlich, Längenanschlag im Gehäuse, ideal für Arbeiten in Abzweig- und Verteilerdosen				
Ø6-13mm	☐	12	756 280	
Entmantler Nr. 12				
zum Abmanteln aller gängigen Rundkabel Ø8-13mm wie z.B. NYM-Leitungen 3x1,5-5x2,5mm², keine Justierung erforderlich, ideal für Arbeiten in Abzweig- und Verteilerdosen				
Ø8-13mm	☐	5	755 745	
PV-Strip-Entmantler 30195				
zum Abmanteln aller gängigen PV-Leitungen, Energie- und Sicherheitskabel, kurz- und erdschlusssichere, schwer entflammbare, halogenfreie Leitungen, integrierter Anschlag 8,5mm und 15mm, Klingen mit gehärtetem Spezialstahl, mit Taschenclip				
Ø2,5-6mm²	☐	140	755 970	
Universal-Entmantler Secura Nr. 15				
zum Abmanteln aller gängigen Rundkabel Ø8-13mm wie z.B. NYM-Leitungen 3x1,5-5x2,5mm², keine Justierung erforderlich, sowie Abisolieren von Drähten 0,2-4,0mm², mit Längsschnittklinge und Servicemesser, ideal für Arbeiten in Abzweig- und Verteilerdosen, 2-Komponenten-Werkzeug mit rutschsicheren Griffzonen				
Ø8-13mm	☐	5	755 820	
Universal-Entmantler Nr. 100				
zum Abmanteln aller gängigen Rundkabel Ø4-13mm wie z.B. NYM-Leitungen 3x1,5-5x2,5mm², Abisolieren von Drähten 0,5-16,0mm² sowie stufenweises Abisolieren von Koax-Kabeln Ø4-8mm², mit Längsschnittklinge, keine Justierung erforderlich, bündiges Abmanteln möglich, , ideal für Arbeiten in Abzweig- und Verteilerdosen				
0,5-16mm² Ø4-13mm	☐	12	755 570	

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Koax-Entmantler
zum Abmanteln aller gängigen Koax-Kabel Ø4,8-7,5mm und für flexible Kabel 3x0,75mm², 1x10mm² und 1x16mm², keine Justierung erforderlich
Ø4,8-7,5mm ☐ 10 **755 940**



Koax-Entmantler Combi-Coax Nr. 2
zum stufenweisen Abisolieren von Koax-Kabeln Ø4,8-7,5mm und für flexible Kabel 3x0,75mm², 1x10mm² und 1x16mm²
Ø4,8-7,5mm ☐ 12 **755 575**



Koax-Entmantler Combi-Coax Nr. 2 Green Line
aus bis zu 97% nachwachsenden Rohstoffen, recyclebar, zum stufenweisen Abisolieren von Koax-Kabeln Ø4,8-7,5mm und für flexible Kabel 3x0,75mm², 1x10mm² und 1x16mm²
Ø4,8-7,5mm ☐ 12 **756 275**



Koax-Entmantler Secura Coaxi Nr.1
zum Abmanteln aller gängigen Koax-Kabel Ø4,8-7,5mm und für flexible Kabel 3x0,75mm², 1x10mm² und 1x16mm², Klingen mit Titan-Nitrid-Beschichtung
Ø4,8-7,5mm ☐ 10 **756 235**



Datenkabel-Entmantler PC-CAT
zum Abmanteln von PVC-isolierten Datenkommunikationsleitungen wie z.B. Cat.5, Cat.6, Cat.7-Kabel und Steuerleitungen Ø4,5-10mm sowie Abisolieren von Drähten 0,3-0,8mm²
Ø4,5-10mm ☐ 5 **755 755**



Entmantler Mini-Solar No. 3
zum Abmanteln aller gängigen Solarkabel, keine Justierung erforderlich, mit Seitenschneider
1,5-6,0mm² ☐ 6 **755 010**



Automatik-Abisolierer Duo-Crimp Nr. 300
zum automatischen Abisolieren von Drähten 0,5-6,0mm², keine Justierung erforderlich, mit Längenskala von 8-20mm, mit integriertem Seitenschneider für Massivleiter bis 4mm² und Litzen bis 6mm² und Crimp-Vorrichtung zum Verpressen von Aderendhülsen 0,5-6,0mm²
0,5-6,0mm² ☐ 6 **755 595**



Automatik-Abisolierzange Nr. 5
zum automatischen Abisolieren von Drähten 0,2-6,0mm², keine Justierung erforderlich, mit einstellbarem Längenanschlag 5-12mm, bei Bedarf herausnehmbar, mit integriertem Seitenschneider für Leiter bis Ø2mm und Griffarretierung
0,2-6mm² ☐ 6 **755 550**



Automatik-Abisolierzange Nr. 5 PRO
zum automatischen Abisolieren von Drähten 0,2-16,0mm², keine Justierung erforderlich, mit einstellbarem Längenanschlag 5-25mm, bei Bedarf herausnehmbar, mit integriertem Seitenschneider für Leiter bis Ø 3mm und Griffarretierung
0,2-16mm² ☐ 6 **755 640**



Automatik-Abisolierzange Nr. 5 Green Line
aus bis zu 97% nachwachsenden Rohstoffen, recyclebar, zum automatischen Abisolieren von Drähten 0,2-6,0mm², keine Justierung erforderlich, mit einstellbarem Längenanschlag 5-12mm, bei Bedarf herausnehmbar, mit integriertem Seitenschneider für Leiter bis Ø2mm und Griffarretierung
0,2-6mm² ☐ 6 **756 270**



Automatik-Abisolierzange Nr. 7 Magic
zum automatischen Abmanteln aller gängigen Rundkabel bis Ø7mm und 2-adrige Flachkabel 0,75-1,5mm², mit Feineinstellung (5-fach) für angepassten Kraftaufwand, keine Justierung erforderlich, Abisolieren von Massivleitern 0,5-10mm² und Litzen 0,5-16mm², mit Längenskala 8-24mm und integriertem Seitenschneider für Leiter bis Ø3mm
0,5-16mm² ☐ 6 **755 865**



Automatik-Abisolierzange EAZ 11
Made in Germany, zum automatischen Abisolieren von Drähten 0,03-10,0mm² ohne Nachjustieren, mit Weichkunststoff-Zone im Griff für einen sicheren Halt, einstellbarem Längenanschlag 3-18mm, bei Bedarf herausnehmbar und integriertem Seitenschneider für Cu- und Al-Leiter bis max. 10mm² mehrdrähtig und max. 6mm² eindrähtig
0,03-10mm² 195mm ☐ 1 **755 890**



Ersatzmesser für Abisolierzange EAZ 11
für Kabeldurchmesser 0,03mm² bis 10mm²
W90227E ☐ 1 **755 735**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Automatik-Entmantler Nr. 7 Solar
zum automatischen Abmanteln aller gängigen Rundkabel aus dem Bereich Solartechnik 1,5-6,0mm², mit Feineinstellung (5-fach) für angepassten Kraftaufwand bei mehrlagig isolierten Solarkabeln, keine Justierung erforderlich, Längenskala 8-24mm und integriertem Seitenschneider für Leiter bis Ø3mm
1,5-6mm² ☐ 5 **755 785**

Hammer / Meißel



Heller Meißel SDS-Plus
aus einem Stück geschmiedet, für hohe Standzeiten und problemloses Nachschleifen, für den Einsatz in leichten Bohrhämmern - für Estrich, Bitumen, Beton, Naturstein, Putz und Mauerwerk

Ausführung	Maße			
Spitzmeißel	250mm	☐	5	**750 450**
Flachmeißel	250 x 20mm	☐	5	**750 460**
Spatmeißel	250 x 40mm	☐	5	**750 350**
Fliesenmeißel	250 x 40mm	☐	5	**750 480**
Hohlkehlmeißel	250 x 22mm	☐	5	**750 470**



Heller Meißel-Set SDS-Plus
aus einem Stück geschmiedet, für hohe Standzeiten und problemloses Nachschleifen, für den Einsatz in leichten Bohrhämmern - für Estrich, Bitumen, Beton, Naturstein, Putz und Mauerwerk
Set bestehend aus:
1x Spitzmeißel 250mm
1x Flachmeißel 250x20mm
1x Spatmeißel 250x40mm
3-teilig **752 300**



Heller Power-Meißel SDS-Plus
aus einem Stück geschmiedet, für hohe Standzeiten, mit verbesserter Kraftübertragung durch verkürzte Meißellänge, ideale Meißelwirkung ohne nennenswerten Schlagenergieverlust

Ausführung	Maße			
Flachmeißel	140 x 22mm	☐	5	**750 885**
Spatmeißel	140 x 30mm	☐	1	**750 890**

Heller Meißel SDS-max
für den Einsatz in schweren Bohrhämmern - geeignet für Durchbruch- und Abbrucharbeiten

Ausführung	Maße			
Flachmeißel	400 x 25mm	☐	5	**750 590**
Spatmeißel	400 x 50mm	☐	5	**750 595**



Stein-Meißel
aus Chrom-Vanadiumstahl, gehärtet nach DIN, goldfarben lackiert
Stein-Meißel "Elektriker-Flachmeißel"
8-kant, Ø8mm

Länge	Schneide			
250mm	12mm	☐	10	**751 025**



Stein-Meißel "Maurer-Flachmeißel"
8-kant, Ø18mm

Länge	Schneide			
300mm	27mm	☐	10	**751 040**



Sicherheits-Schutzgriff
zum Aufstecken auf 8-Kant-Meißel Ø18mm, als Schlagschutz für die Hand, passend für Art.Nr. 751040
schwarz ☐ 5 **751 140**



Schlosserhammer
nach DIN 1041, Kopf Stahl, geschmiedet, fein geschliffen und schwarz lackiert, Stiel aus ausgesuchtem Holz, doppelt geschweift, Stielende farbig abgesetzt, Kopf und Stiel durch Stahl-Ringkeil verbunden und gesichert, **TÜV/GS, 5 Jahre Garantie**

300g	300mm	☐	6	**751 260**



Schlosserhammer-Profi
nach DIN 1041, Kopf Stahl, geschmiedet, fein geschliffen und schwarz lackiert, Schutzkragen aus Nylon, Stiel Esche, doppelt geschweift, natur lackiert, Stielende farbig abgesetzt, Harzfestgesetzt und gesichert, **TÜV/GS, 5 Jahre Garantie**

200g	280mm	☐	6	**751 225**
300g	300mm	☐	6	**751 230**
500g	320mm	☐	6	**751 235**



Fäustel
nach DIN 6475, Kopf Stahl, geschmiedet, fein geschliffen und schwarz lackiert, Stiel aus ausgesuchtem Holz, doppelt geschweift, Stielende farbig abgesetzt, Kopf und Stiel durch Stahl-Ringkeil verbunden und gesichert, **TÜV/GS, 5 Jahre Garantie**

1000g	260mm	☐	6	**751 285**

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Fäustel-Profi
nach DIN 6475, Kopf Stahl, geschmiedet, fein geschliffen und schwarz lackiert, Schutzkragen aus Nylon, Stiel Esche, doppelt geschweift, natur lackiert, Stielende farbig abgesetzt, Harzfestgesetzt und gesichert, **TÜV/GS, 5 Jahre Garantie**

1000g	260mm	☐	6	751 240

Spachtelwerkzeuge



Spachtel
Klinge flexibel, konisch geschliffen, großes Holzheft, lackiert mit Aufhängeloch

40mm	☐	6	751 500
50mm	☐	6	751 510



Spachtel-Edelstahl
Klinge aus rostfreiem Edelstahl, hochelastisch und flexibel, poliert, ergonomisch geformtes Heft aus Kunststoff mit Aufhängeöse

40mm	☐	6	751 520
50mm	☐	12	751 525



Gips-Becher
aus Weichgummi, Fassungsvermögen 0,5 l

Ø125x80mm	☐	12	751 585



GipsProfi-Becher
Made in Germany, aus elastischem Antihaft-TPU mit eingearbeiteter Füllskala, Edelstahlrahmen mit ergonomischen Griff aus Buchenholz, drehbar gelagert für eine individuelle einstellbare gerade Kante zur Reinigung der Spachtel, für Rechts- auf Linkshänder umbaubar, zerlegbar für einfache Reinigung, Fassungsvermögen 1,5L, Gewicht 310g

Ø195xL335xH73mm	☐	30	751 590



Universal-Rundpinsel
reine helle Borsten, vulkanisiert, Holzstiel mit Plastikfassung und Abdeckkappe, metallfrei, für alle Zwecke geeignet

Ø 30mm	☐	12	751 600
Ø 35mm	☐	6	751 605



Lackierpinsel
reine Chinaborsten, Wulstbleche, geschweifter lackierter Holzstiel, ideal für Stegleitungskleber

30mm	☐	12	751 630



Stahldraht-Bürste
glatter, gehärteter Gussstahldraht Ø 0,31mm, verzinkt, geschweifte Form, mit Aufhängeloch

4-reihig	☐	10	752 200

Sägen, Messer und Scheren



PUK-Taschensäge
Bügel aus Rundstahl, mit festem lackiertem Holzgriff und Universal-Blatt 150mm

280mm	☐	6	752 010



PUK-Taschensäge verstellbar
Bügel aus 4-Kantstahl, mit verstellbarem Holzgriff und Universal-Blatt 150mm

310mm	☐	12	752 005



Sägeblatt
zu PUK-Taschensägen, 1-seitig gewellt, für Metall

150x6x0,45mm	■	12	752 015



PUK-Säge Vario 200
Bügel aus 10x5mm Flachstahl, mit ergonomischem, glasfaserverstärktem Kunststoffgriff, Sägeraum Höhe 65mm, stufenloser Blattspannung über Rändelmutter und Universal-Sägeblatt Länge 200mm

310mm	☐	10	752 020



PUK-Taschensäge Flexi PUK
zur Verwendung an schwer zugänglichen Stellen, mit ergonomischem, glasfaserverstärktem Kunststoffgriff, Verwendung mit oder ohne Führungsbügel, Blattlänge über Rändelmutter stufenlos einstellbar, inklusive Universal-Sägeblatt Länge 300mm

313mm	☐	10	752 030



Universal-Sägeblatt PUK 210
zu PUK-Säge Vario 200, 1-seitig gewellt, für viele Materialien wie Eisen, Aluminium, Kunststoff, Holz

200x6x0,4mm	■	12	752 040

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



PUK-Werkstatt-Säge
aus massiven Vierkantstahl, mit Holzheft, Blattspannung mit Flügelmutter und Metall-Blatt 300mm

530mm	☐	30	752 025



Metall-Sägeblatt
zu PUK-Werkstatt-Säge, aus HSS Bi-Metall, verschleißfest, bruchsicher, hervorragende Schnitthaltigkeit, gewellt

300x12,5x0,63mm	■	10	752 035



HM-Säbelsägeblatt
für Ziegel, Hohlziegel, Gasbeton, Faserzement und Gartenflorsteine, passend für alle gängigen Säbelsägen, mit Luftschlitze für bessere Kühlleistung und längere Lebensdauer, Made in Germany, Zahnteilung 50mm

Klinge L280xB50mm	☐	1	752 105



HM/TCT-Säbelsägeblatt
für Edelstahl, Metall und Buntmetalle, passend für alle gängigen Säbelsägen, Made in Germany

130x24mm	☐	1	752 155



Universalmesser
SWISS Made, passend für alle oszillierenden Multitools mit Starlock-Aufnahme wie z.B. Bosch, Fein usw., kompatibel zu Werkzeugen mit OIS-Aufnahme, zur Bearbeitung von z.B. Bodendämmung, Teppich, Kunstrasen, Dachpappe uvm., Klingenöffnungen 11mm und 24mm

Wolframcarbid			752 720



Universalmesser
Basismodell, Gehäuse Kunststoff, mit Schiebe- und Feststellknopf, Klinge aus Klingenstahl, abbrechbar

18mm	☐	50	756 100



Universalmesser 2-K
Klingenführung aus Metall, Gehäuse Kunststoff mit 2-K-Griff, Schiebeknopf, Klingenarretierung und Fach für Ersatzklingen, Klinge aus Klingenstahl, abbrechbar

18mm	☐	50	756 140



Universalmesser-Handwerker
robuste Ausführung mit Gehäuse aus massivem Aluminium, mit gummierter Rückseite, Klingenführung aus Metall und selbstarretierendem Schiebeknopf, Klinge aus Klingenstahl, abbrechbar

18mm	☐	50	756 190



Universalmesser
Gehäuse Metall, mit Schiebe- und Feststellknopf, Klinge aus Klingenstahl, abbrechbar

9mm	☐	50	756 105



Ersatzklingen
Made in Germany, aus Klingenstahl, in Kunststoffbox

9mm	P	10	756 115
18mm	P	10	756 110



Kabel-Messer
feststehend, mit Holzheft und Klinge

190mm	☐	6	756 010



Kabel-Messer
klappbar, mit Holzheft und Klinge mit Schaber

200mm	☐	6	756 015



Haushalts- und Gewerbeschere
Schneiden aus rostfreiem Edelstahl, mit Kunststoffgriff mit ergonomischen 2-Komponenten Griffzonen, für Papier, Stoffe und andere dünne Materialien

250mm	☐	1	756 375



Profi-Arbeitsschere
Made in Germany, geschmiedet, Schneiden extra scharf und poliert, Gelenk verschraubt und nachstellbar, Griffe schwarz lackiert

200mm	☐	1	756 370



Kombi-Schere
gerader Scherenkopf aus Edelstahl mit gezahnter Schneide und Öffnungsfeder, Verriegelung im geschlossenen Zustand zum Schutz, Soft-Griff Kunststoff, für Blech, Draht, Leder, Kunststoffe, Teppich

190mm	☐	6	756 400

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Rohrschneider
für Hart- und Weich-PVC-Rohre, Kabelkanäle, faserverstärkte Kunststoff- und Gummischläuche, Stabilität und Schneidengeometrie des Messers garantieren einen grat- und verformungsfreien, rechtwinkligen Schnitt bei rundem und kantigem Material

Ø 6-35mm	☐	6		755 590



Kunststoff- und Verbundrohrschere
zum Schneiden von Kunststoff- und Verbundrohren, mit werkzeuglosem Klingenwechsel, Schnellrückzug der Klinge per Hebeldruck, Griffarretierung und Klinge aus INOX-Stahl "Made in Solingen"

Ø 6-42mm	☐	1		755 090



Ersatzklinge
für Kunststoff- und Verbundrohrschere Art.Nr. 755090

Made in Solingen	☐	1		755 095



Universal-Hebelblechschere
mit Hebelübersetzung, Feder selbstöffnend, Köpfe handgeschmiedet und vergütet, Schneide fein gezahnt und hochfrequenzgehärtet, Griffe isoliert mit Abgleitschutz

Schnitt rechts	250mm	☐	6		755 610

Beschriftungs- und Markiergeräte



Zimmermann-Bleistift
oval

Länge 175mm	■	12		758 170



Pocket Köcher-Set
zur Aufnahme eines Zimmermann-/ Steinhauerstiftes, mit integriertem Schärfmesser für leichtes und sicheres Anspitzen, Taschenclip und integrierter Klemme welchen den Stift bis zum kleinsten Stummel hält, inklusive einem Pica Classic 540 Zimmermanns-Bleistift

Länge 195mm	☐	10		757 990



Permanent Marker
schwarz schreibend, nachfüllbar, wisch- und wasserfest, Tusche schnelltrocknend

Stärke	Typ			
1mm	Edding 400	■	10	758 005
1mm	Edding 370	■	10	758 015
1,5-3mm	Edding 300	■	10	758 155



Pica Classic Permanent Marker
weiß schreibend, markiert sofort ohne zu Schütteln oder zu Pumpen auf den meisten glatten und porösen Oberflächen, wisch- und wasserfest, Tinte auf Wasserbasis, schnelltrocknend, Strichstärke 1-4mm

Pica Classic 522	☐	10		757 980



Lack-Marker
weiß schreibend, lichtbeständig, wasserfest auf fast jedem Material, Strichstärke 2-4mm

Edding 750	☐	10		758 150



Signier-Fettkreide
Ø11x120mm

schwarz	■	12		757 900
rot	■	12		757 905
gelb	■	12		757 910



Pica Visor Permanent Wachsmarker
Kreidehalter mit Drehmechanik für Minenvorschub und innovativer Wachs-Signierkreide Ø 10mm, markiert bzw. schreibt auf fast allen Materialoberflächen egal ob feucht oder trocken, rau oder glatt, staubig oder ölig, auf glatten Flächen abwischbar, nicht austrocknend, Köcherschoner mit speziellem Halteclip für dünne und dicke Taschen

Fluo-Orange	☐	5		757 920



Pica Visor Ersatz-Wachsminen
für Pica Visor Permanent-Wachsmarker Art.Nr. 757920, im Easy-Refill-Pack für einen sekundenschnellen Minenwechsel ohne diese aus der Verpackung herauszunehmen, Inhalt 4 Minen

Fluo-Orange	☐	5		757 925

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Kabelmarkierer
selbstklebend und beschriftbar mit Filzstift, Kugelschreiber und Schreibmaschine, schmutz-, witterungs- und UV-beständig, temperaturbeständig von -30° bis +80°C, widerstandsfähig gegen Alkohol, Öle und Wasser, Schreibfläche 23x25mm

Bezeichnung	Inhalt	Länge			
CM 10	60 Stück	75mm	☐	10	758 140



"Wago" Faserschreiber
schwarz schreibend, ätzend, wisch- und wasserfest, Tusche schnelltrocknend

210-110	☐	1		162 995



Pica Ink Tieflochmarker "Colibri"
zum Markieren an tiefen Stellen in Löchern ab 2mm Ø, schreibt und markiert auf allen trockenen Oberflächen wie Kunststoffe, Glas, Metalle, Stein, Holz, uvm., permanent-wasserfeste schwarze Tinte, mit Alkohol und Spiritus entfernbar, großer nachfüllbarer Tintenvorrat, selbstnachstellende, patentierte Teleskopspitze aus Edelstahl, Strichbreite 1,5mm, offen lagerfähig bis zu einem Tag ohne Austrocknen, Köcherschoner mit speziellem Halteclip für dünne und dicke Taschen

schwarz	☐	10		758 205



Pica Dry Tiefloch-Graphitmarker
zum Markieren an tiefen Stellen in Löchern ab Ø3mm, schreibt und markiert auf vielen Material-Oberflächen, auch auf staubigen, rauhen, öligen, feuchten und dunklen Flächen, auf glatten Flächen mit feuchtem Tuch abwischbar, mit automatischem Minenvorschub, Minenführungsrohr aus Edelstahl, Köcherschoner mit integriertem Spitzer und speziellem Halteclip für dünne und dicke Taschen, inklusive 1x Mine

graphit	☐	10		757 950



Ersatzminen
für Tiefloch-Graphitmarker Pica Dry Art.Nr. 757950

Ersatzminen Pica Dry Ersatzminen Graphit
bestehend aus 10 Minen graphit

10-teilig	☐	10		757 960



Ersatzminen Pica Dry Ersatzminen Basis-Set
bestehend aus 4 Minen graphit, 2 Minen gelb und 2 Minen rot

8-teilig	☐	10		757 955



Ersatzminen Pica Dry Ersatzminen Spezial-Set
bestehend aus 3 Minen grün, 3 Minen blau und 2 Minen weiß, wasserstrahlfest

8-teilig	☐	10		757 965

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



EGB Pica Master-Set
bestehend aus:
1 St. Pica Dry Tiefloch-Graphitmarker (Art.Nr. 757 950), zum Markieren an tiefen Stellen in Löchern ab Ø 3mm, schreibt und markiert auf vielen Material-Oberflächen, auch auf staubigen, rauhen, öligen, feuchten und dunklen Flächen, auf glatten Flächen mit feuchtem Tuch abwischbar, mit automatischem Minenvorschub, Minenführungsrohr aus Edelstahl, Köcherschoner mit integriertem Spitzer und speziellem Halteclip für dünne und dicke Taschen, inklusive 1x Mine
1 Set Pica Dry Ersatzminen Graphit (Art.Nr. 757 960), für Pica Dry Tiefloch-Graphitmarker, bestehend aus 10 Minen graphit
1 Set Pica Dry Ersatzminen Spezial-Set (Art.Nr. 757 965), für Pica Dry Tiefloch-Graphitmarker, bestehend aus 3 Minen grün, 3 Minen blau und 2 Minen weiß, wasserstrahlfest
1 St. Pica Ink Tieflochmarker "Colibri" (Art.Nr. 758 205), schwarz, zum Markieren an tiefen Stellen in Löchern ab Ø 2mm, schreibt und markiert auf allen trockenen Oberflächen wie Kunststoffe, Glas, Metalle, Stein, Holz, uvm., permanent-wasserfeste schwarze Tinte, mit Alkohol und Spiritus entfernbar, großer nachfüllbarer Tintenvorrat, selbstnachstellende, patentierte Teleskopspitze aus Edelstahl, Strichbreite 1,5mm, offen lagerfähig bis zu einem Tag ohne Austrocknen, Köcherschoner mit speziellem Halteclip für dünne und dicke Taschen
1 St. Pica Classic INSTANT-WHITE Pen, weiß schreibend, markiert sofort ohne Schütteln oder zu Pumpen auf den meisten glatten und porösen Oberflächen, wisch- und wasserfest, Tinte auf Wasserbasis, frei von Xylol und Tulol, abriebfest nach ca. 20 Sekunden, Strichstärke 1-2mm, mit Halteclip für dünne Taschen
1 St. Pica VISOR permanent Industrial Marker MULTI-USE, rot schreibend, Kreidehalter mit Drehmechanik für Minenvorschub und wasserfester "MULTI-USE"-Signierkreide, markiert bzw. schreibt auf fast allen Materialflächen egal ob feucht oder trocken, rau oder glatt, staubig oder ölig, wasserfest, nicht austrocknend, Köcherschoner mit speziellem Halteclip für dünne und dicke Taschen
1 St. Aufbewahrungstasche
7-teilig — **757 975**

Richter



Schlagschnurgerät
stabiles Metall-Druckguss-Gehäuse, pulverbeschichtet, mit Winkeleinteilung, Metallkurbel und 60g blaue Farbe, auch als Senklot verwendbar, Schnurlänge
30m — ☐ 48 — **758 230**



Nachfüllfarbe
für Schlagschnurgerät, Farbe blau
Flasche 100gr — ☐ 1 — **758 235**

STABILA



Kreuzlinien-Laser LAX 50
selbstnivellierender horizontaler und vertikaler Pendel-Linienlaser für den Innenbereich, hohe Sichtbarkeit der Laserlinien mit einem Arbeitsbereich von bis zu 10m, Nivelliergenauigkeit ± 0,3mm/m, mit Pendelarretierung welche für einen sicheren Transport sorgt, robustes Gehäuse 64x123x113mm mit gummierten Standfüßen, Stativ-Teleskopstangen-Kombination für einen Betrieb auf Stativ mit einer Arbeitshöhe von 0,6-1m oder **umbaubar zum Betrieb an der Teleskopstange** bis zu einer Arbeitshöhe von 2,75m, Betriebsdauer ca. 30 Stunden, Laserklasse 2, Leistung <1mW, Laser-Wellenlänge 635nm, Batterien inklusive
3x Mignon AA — ☐ 1 — **758 270**

DYMO



Dymo LetraTag Beschriftungsgerät LT100H
Einstiegsmodell für den Privatbereich, mit RACE-Technologie einer SMS ähnlichen Eingabe, ABC-Tastatur, 13 sichtbare Zeichen im Display, Druckvorschau zum Bearbeiten des Etiketts vor dem Druck, Navigationstasten für einen einfachen Zugriff auf erweiterte Funktionen, 9 Etiketten-Speicher, 2-zeiligem Druck, 5 Schriftgrößen und 8 Rahmen, Datum-/Zeitangabe, inklusive Papierband 12mm weiß, Batteriebetrieb 4 Mignon oder über Netzteil
210x82x70mm — ☐ 6 — **757 860**



Kunststoff-Schriftband LT
selbstklebend, für Letratag, Länge 4m

Breite	Band	Schrift			
12mm	weiß	schwarz	☐	5	**757 870**



Kunststoff-Schriftband LT
selbstklebend, kompatibel für Letratag, Länge 4m

Breite	Band	Schrift			
12mm	weiß	schwarz	☐	5	**757 865**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Dymo LabelManager 160
Einstiegsmodell für den Officebereich, mit QWERTZ-Tastatur, Zahlen-Tastatur 0-9, 6 Schriftgrößen, 8 Textstile, 4 Rahmenstile, Unterstreichungen und 228 Symbole und Clipart-Bilder wählbar, Formatierung des Textes über Schnellwahltasten, Druckvorschau zum Bearbeiten des Etiketts vor dem Druck, Quer- oder Hochformatdruck einstellbar, Speicherfunktion für das zuletzt gedruckte Etikett, für Schriftband D1, Breite 6, 9 und 12mm, Batteriebetrieb 6 Micro oder über Netzteil
200x120x40mm — ☐ 1 — **758 000**



Dymo LabelManager 280
zur professionellen Kennzeichnung im Büro, Lagerbereich und Arbeitsplatz, mit QWERTZ-Tastatur, Zahlen-Tastatur 0-9, 6 Schriftgrößen, 7 Textstile, 8 Rahmen bzw. Unterstreichungen und 220 Symbole und Clipart-Bilder wählbar, Druckvorschau zum Bearbeiten des Etiketts vor dem Druck, Navigationstasten für einen einfachen Zugriff auf erweiterte Funktionen, Etikettenspeicher, 2-zeiligem Druck, Quer- oder Hochformatdruck einstellbar, Vorgabe der Etikettenlänge, für Schriftband D1, Breite 6, 9 und 12mm, über zusätzliche kostenlose Software lassen sich Schriftarten und Grafiken am PC oder Macintosh individuell anpassen, inklusive Stecker-Netzteil, Li-Ion-Akku, USB-Verbindungskabel und 1 Schriftband weiß, Breite 12mm
173x120x55mm — ☐ 1 — **758 030**



Standard-Schriftband D1
selbstklebend, passend für Dymo Pocket-Print, Labelpoint 250 und alle LabelManager-Geräte, Länge 7m

Breite	Band	Schrift			
9mm	weiß	schwarz	☐	5	**758 055**
12mm	weiß	schwarz	☐	5	**758 060**
12mm	transparent	schwarz	☐	5	**758 065**
12mm	gelb	schwarz	☐	5	**758 080**



Standard-Schriftband D1
selbstklebend, kompatibel für D1, Länge 7m

Breite	Band	Schrift			
9mm	weiß	schwarz	☐	5	**758 085**
12mm	weiß	schwarz	☐	5	**758 090**
12mm	transparent	schwarz	☐	5	**758 095**
12mm	gelb	schwarz	☐	5	**758 100**



DYMO Rhino4200 Industrie-Etikettiergerät
zur professionellen, zeitsparenden Kennzeichnung im Handwerk und in der Industrie, mit QWERTZ-Tastatur, Zahlen-Tastatur 0-9, großem Display mit Hintergrundbeleuchtung, patentierten Hotkeys welche die Erstellung und Formatierung von Draht-/Kabelbeschriftungen, Fähnchen, Barcodes Code 39/128, allgemeinen Etiketten und Moduletiketten mit fester Länge ermöglichen, Favoriten-Taste welche mit einem Tastendruck Zugriff auf Etiketten, Symbole und Ausdrucke ermöglicht, vorprogrammierter Bibliothek mit 150 Symbolen und Begriffen für die Bereiche Sicherheit, Elektrik, Pro A/V und Gebäudemanagement, automatischer Speicher- und Ausschaltfunktion und gummiertem Gehäuse zum Schutz durch versehentliches Herunterfallen, für Schriftbandbreite 6, 9, 12 und 19mm von Industriequalität in vielen verschiedenen Materialien, inklusive 1x Industrie-Vinyl-Schriftband weiß, Breite 12mm, Batteriebetrieb 6x Mignon oder Stecker-Netzteil
185x120x60mm — **757 150**



Industrie-Schriftband IND
selbstklebend, passend für alle DYMO Rhino-Geräte, speziell für harte Einsatzbedingungen entwickelt, sehr widerstandsfähig gegen Abrieb, Temperaturunterschiede, Chemikalien, Lösungsmittel, Wasser und UV-Strahlung, UL anerkannt gemäß UL969
Industrie-Schriftband IND "Permanentes Polyester"
zur Verwendung bei ebenen, rauen oder sehr groben Oberflächen, besonders beständig gegen Lösungsmittel und Chemikalien, Bandlänge 5,5m

Breite	Band	Schrift			
12mm	weiß	schwarz	☐	5	**757 155**



Industrie-Schriftband IND "Farbiges Vinyl"
durch starken Kleber geeignet für alle Oberflächen und zur Kabelmarkierung, besonders flexibel und beständig gegen Chemikalien, ideal für den Einsatz im Freien und zur Farbkodierung, Bandlänge 5,5m

Breite	Band	Schrift			
12mm	weiß	schwarz	☐	5	**757 165**
19mm	weiß	schwarz	☐	5	**757 175**

WAGO



WAGO Thermotransferdrucker
Smart-Printer, zur kompletten Schaltschrankbeschriftung, Druckauflösung 300dpi, maximale Druckgeschwindigkeit 127mm/s, Betriebstemperatur +5 bis +40°C, inklusive Netzteil, 2 Walzen, Rollenhalterung, Farbband (Art.Nr. 758 190), Beschriftungsstreifen (Art. Nr. 758 125), Beschriftungsschilder (Art.Nr. 758 135), Beschriftungssoftware, Treiber und USB-Kabel, 175x135x245mm
175x135x245mm — ☐ 1 — **758 105**

Artikel					Art.-Nr.	Preis €



WAGO Koffer
für Smart-Printer, mit Schaumstoffpolsterung
260x500x230mm weiß ☐ 1 **758 115**



WAGO Beschriftungsstreifen
für Smart-Printer, passend für WAGO Reihenklemmen TOPJOB S, X-COM SXSTEM, X-COM SXSTEM-MINI und Serien 285/788/857/2857, weiß
11mm 50m ☐ 1 **758 125**



WAGO WMB-Inline
für Smart-Printer, passend für WAGO Reihenklemmen, weiß
1500 Schilder 5mm ☐ 1 **758 135**



WAGO Beschriftungsstreifen
für Smart-Printer, aus Polyester, UV-beständig, halogenfrei, permanent klebend mit Acrylkleber, Gebrauchstemperatur -40°C bis +120°C, silber
20mm 20m 0,2mm ☐ 1 **758 165**



WAGO Schrumpfschlauch
für Smart-Printer, aus Polyolefin, UV-beständig, halogenfrei, Schrumpfrate 2:1, Gebrauchstemperatur -55°C bis +125°C, für Aderquerschnitt 1-2,5mm²
20m ☐ 1 **758 145**



WAGO Stromkreis-Etiketten
für Smart-Printer, aus Polyester, UV-beständig, halogenfrei, permanent klebend mit Acrylkleber, Gebrauchstemperatur -40°C bis +150°C, weiß
750 Etiketten Ø 40mm ☐ 1 **758 180**



WAGO Typenschilder
für Smart-Printer, aus Polyester, UV-beständig, halogenfrei, permanent klebend mit Acrylkleber, Gebrauchstemperatur -40°C bis +150°C, silber
500 Schilder 99x44mm ☐ 1 **758 185**



WAGO Thermotransferfarbband
für Smart-Printer, passend für fast alle Beschriftungsmaterialien aus der WAGO Produktreihe
74m schwarz ☐ 1 **758 190**



WAGO Thermotransferfarbband
für Smart-Printer, passend für WAGO-Klemmen 211-855/-856/-857
74m schwarz ☐ 1 **758 195**



WAGO Selbstlaminierende Etiketten
für Smart-Printer, aus Polyvinylchlorid, UV-beständig, halogenfrei, permanent klebend mit Acrylkleber, Gebrauchstemperatur -30°C bis +120°C, für Kabeldurchmesser max. 22mm, weiß
500 Etiketten 18x44mm ☐ 1 **758 220**



Prüfplakette "Nächster Prüftermin" 2023-2028
Mehrjahresprüfplakette, signalgelb, permanent klebend, manipulationssicher, selbstzerstörend beim Ablösen, für den Zeitraum 2023 bis 2028
1000 Plaketten Ø30mm ☐ 1 **759 300**



Prüfplakette „Nächster Prüftermin/Geprüft gemäß VDE" 2023-2028
Mehrjahresprüfplakette, signalgelb, permanent klebend, manipulationssicher, selbstzerstörend beim Ablösen, für den Zeitraum 2023 bis 2028
1000 Plaketten Ø30mm ☐ 1 **NEU** **759 325**

Artikel					Art.-Nr.	Preis €



Prüfplakette "Nächster Prüftermin/DGUV Vorschrift 3" 2023-2028
Mehrjahresprüfplakette, signalgelb, permanent klebend, manipulationssicher, selbstzerstörend beim Ablösen, für den Zeitraum 2023 bis 2028
1000 Plaketten Ø30mm ☐ 1 **759 370**



Warnaufkleber
gefährliche elektrische Spannung, gelb, permanent klebend, **nach DIN EN ISO 7010**
6 Etiketten 50mm ☐ 1 **759 330**



Lochzange Z32
Edelstahl, u.a. für Prüfplaketten, Eintrittskarten und Entwertung, Maultiefe 48mm, Lochgröße 2mm
silber ☐ 1 **759 350**

Maß-Werkzeuge



Holz-Gliedermaßstab
Weißbuche, gelb, 10 Glieder mit bündig gesetzten Metall-Scharnieren, beidseitige mm-Teilung an Ober- und Unterkante, Schrift schwarz, 10er-Schritte rot herausgestellt
Länge 2m ☐ 10 **758 200**



Holz-Gliedermaßstab-Profi
Made in Germany, Weißbuche, weiß, 10 Glieder mit innenliegenden Metall-Federscharnieren, mit 90°-Zwischenrast-Stellung, beidseitige mm-Teilung an Ober- und Unterkante, Schrift schwarz
Länge 2m ☐ 10 **758 215**



Taschenrollbandmaß
gelblackierter Bandstahl, Teilung an Ober- und Unterkante sowie Zentimeterbezifferung in schwarz, Dezimeterzahlen in rot, Gehäuse Kunststoff mit Feststeller und Gürtelklemme, Bandstahl 13mm breit
Band Länge 5m ☐ 10 **758 025**



Stahlbandmaß
Made in Germany, weißlackierter Bandstahl, Kunststoffteile schlagfest, mit mm-, cm- und feet/inches-Teilung, Zentimeterbezifferung in schwarz, Dezimeterzahlen in rot, ergonomischer Handgriff, Metallöse am Bandanfang, lange, umklappbare Metallkurbel, Bandstahl 13mm breit
Länge 30m ☐ 1 **758 020**



Laser-Entfernungsmesser GLM 40
zum einfachen und präzisen Messen von Längen, Flächen und Volumen mit Pythagoras- und Dauermessung, Batteriestandsanzeige, **Messbereich 0,15-40m**, Laserdiode 635nm <1mW, Messgenauigkeit ± 1,5mm, Abschaltautomatik nach 5 Minuten, Gehäuse 105x41x24mm, **IP54**, inklusive Aufbewahrungstasche und Batterien
2x Micro AAA **756 745**



Laser-Entfernungsmessgerät LD 40
zum einfachen und präzisen Messen von Längen, Flächen und Volumen, Batteriestandsanzeige, Messbereich 0,05-40m, Laserdiode 650nm <1mW, Messgenauigkeit ± 3mm, Gehäuse 98x36x23mm, **IP54**
2x Micro AAA ☐ 1 **757 810**



Laser-Entfernungsmessgerät LD 60
zum einfachen und präzisen Messen von Längen, Flächen und Volumen, **Bestimmung von Höhen aus der Entfernung**, Batteriestandsanzeige, Messbereich 0,05-40m, Laserdiode 650nm <1mW, Messgenauigkeit ± 3mm, mit digitaler Wasserwaage und Winkelmesser, Messwertspeicher für 50 Messungen, Absteckfunktion, Gehäuse 105x48x21mm, **IP54**, inklusive Aufbewahrungstasche, Gummischutzrahmen und Batterien
2x Micro AAA ☐ 1 **757 820**



Messschieber 96C/1
aus rostfreiem, gehärtetem Stahl, für Innen-, Außen- und Tiefenmessung, mit Momentfestestellung, Nonius unten 1/20, oben 1/128'', Rückseite mit Gewindetabelle, Lieferung im Etui
0-150mm ☐ 1 **758 050**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Uhren-Messschieber 612
aus Fiberglas, für Innen-, Außen- und Tiefenmessung, Nonius 0-6 inches, oben 1/20, mit Uhr zum genaueren Ablesen 1/20, Lieferung in einer Hartschalenbox

0-150mm	☐	1	758 070



Digital-Messschieber
aus rostfreiem, gehärtetem Stahl, mit elektronischer Digitalanzeige, für Innen-, Außen- und Tiefenmessung, Ablesung 0,01mm/0,0005inch, umschaltbar, Genauigkeit +/- 0,02mm/0,0015inch, Ein-/Ausschalter und Reset-Knopf für Messergebnis, Lieferung in stabiler Kunststoffbox, Batteriebetrieb, inklusive 2x Knopfzelle SR44

0-150mm	☐	10	758 010



Leichtmetall-Wasserwaage
Made in Germany, gezogenes Leichtmetallprofil 50x20mm silberfarbig eloxiert, mit fest eingeklebter, tonnenförmiger Horizontal- und Vertikallibelle aus unzerbrechlichem Acrylglas, Genauigkeit in Normallage 0,5mm/m=0,029°

200mm	☐	1	758 415
300mm	☐	1	758 325
400mm	☐	1	758 280
600mm	☐	1	758 255
800mm	☐	1	758 275



Elektriker-Wasserwaage
gezogenes Leichtmetallprofil 50x20mm gelb lackiert, mit fest eingeklebter, tonnenförmiger Horizontal- und Vertikallibelle aus unzerbrechlichem Acrylglas, Genauigkeit in Normallage 0,5mm/m = 0,029°, mit Markierungslöchern für genaues Anzeichnen der Bohrlöcher im Abstand 71mm für Hohlwanddosen

Elektriker-Wasserwaage "Stabila 43"

430mm	☐	5	758 285

Elektriker-Wasserwaage "Stabila 120"
mit zusätzlicher Markierung im Abstand 91mm für Fernmeldedosen, Markierung im Abstand 300mm ab Oberkante Fußboden und Meterrissmarkierung

1200mm	☐	5	758 290



Pocket Electric-Wasserwaage
Gehäuse Kunststoff, Miniformat-Wasserwaage zum schnellen Ausrichten von Unterputz-Schaltern und -Steckdosen, mit Seltenerd-Magnetsystem, Aussparung für die Schraubendreher-Führung, Messgenauigkeit in Normalposition 1,0mm/m, mit Gürtel-Clip

68x40x20mm	☐	10	758 370



Universal-Winkel 922
aus Kunststoff und rostfreiem Stahl, zum Abmessen von Winkeln, mit Wasserwaage mit 3 Libellen, Lineal, Feststellschraube und Reißnadel

0-180°	☐	1	758 380



Schreiner-Winkel 917
aus gehärtetem Druckguss, mit Gehrung 45° und beidseitiger mm-Teilung

0-30mm	☐	1	758 390



Schlosser-Winkel 911A
aus Spezialstahl verzinkt, mit Anschlag

200x130mm	☐	1	758 405

Klebepistolen



Schmelz-Klebepistole
für Klebepatronen Ø 11-12mm, Patronenvorschub durch mechanischen Schalter, Aufheizzeit max. 4 Minuten

100-240V/40W	☐	6	757 850



Pattex Ersatzklebesticks
universeller, besonders kraftvoller Schmelzklebstoff für die Verklebung verschiedener Materialien, Klebstelle fest und belastbar nach ca. 2 Minuten, transparent

Ø11/200mm	☐	1	757 895



Akku-Heißklebestift NEO1
für Klebepatronen Ø 7mm, mit Li-Ion-Akku 3,6V, Ladezustandsanzeige, Patronenvorschub durch mechanischen Schalter, Quick-Start ca. 15 Sekunden, inklusive Ladenetzteil und 3 Klebesticks

110-240V	☐	1	758 110



Akku-Heißklebepistole NEO2
für Klebepatronen Ø 7mm, mit Li-Ion-Akku 3,6V, Ladezustandsanzeige, Patronenvorschub durch mechanischen Schalter, Quick-Start ca. 15 Sekunden, inklusive Ladenetzteil und 3 Klebesticks

110-240V	☐	1	758 120



Crystal-Heißklebesticks
16 Sticks für Akku-Heißklebestift (Art. Nr. 758110) und Akku-Heißklebepistole (Art. Nr. 758120)

Ø 7x150mm	☐	1	758 130



Akku-Heißklebepistole NEO1 SET
bestehend aus:
1x Akku-Heißklebestift NEO1 (Art. Nr. 758110) für Klebepatronen Ø 7mm, mit Li-Ion-Akku 3,6V, Ladezustandsanzeige, Patronenvorschub durch mechanischen Schalter, Quick-Start ca. 15 Sekunden, inklusive Ladenetzteil und 3-Klebesticks
1x Crystal-Heißklebesticks (Art. Nr. 758130), 16 Sticks für Akku-Heißklebestift NEO1, Ø 7x150mm

2-teilig	☐	1	758 160

Löttechnik



Lötkolben Multitip 920 BD
idealer Lötkolben für mittelgroße Lötungen an Verteilerleisten usw., mit innenbeheizter Dauerlötspitze für erhöhten Wirkungsgrad, kurze Anheizzeit und hohe Lebensdauer durch PTC-Heizelement, mit Ablageständer, Anheizzeit ca. 1 Minute, Lötspitzentemperatur ca. 450°C, Gewicht 34g

230V/25W	☐	1	757 230



Lötkolben 330 Universal
vielseitig einsetzbarer Lötkolben für die Bereiche Handwerk und Service mit innenbeheizter Dauerlötspitze für erhöhten Wirkungsgrad, kurze Anheizzeit und hohe Lebensdauer durch PTC-Heizelement, mit aufsteckbarer Auflegescheibe, Anheizzeit ca. 2 Minuten, Lötspitzentemperatur ca. 380°C, Gewicht 80g

230V/30W	☐	1	757 260



Elektronik-Lötstation RDS 80
digitale Lötstation mit großem, digitalen Multifunktions-Display, Einstellmöglichkeit von 3 Festtemperaturen, NIC-Temperaturregelung, keramischen PTC-Heizelement, Lötkolben RT80 mit innen beheizter Lötspitze für erhöhte Wirkungsgrade, Potentialausgleichbuchse frontseitig, Schalter und Ablageständer, stufenlose Temperatureinstellung 150-450°C, Heizleistung 80W für schnelle Aufheizung, Anheizzeit ca. 40 Sekunden auf 280°C

230/24V	anthrazit	☐	1	757 330



Universal Gas-Löt-Brenner
für Schrumpf-, Hart- und Weichlötarbeiten, Betrieb mit handelsüblichem Butangas, mit Piezo-Zündung, stufenlos einstellbarer Flammentemperatur, abnehmbarer Lötspitze 1,2mm, ausklappbarem Ablagebügel und hitzebeständiger Schutzkappe

Länge 145mm	☐	1	757 390



Gaslötkolben
Gaslötkolben mit meißelförmiger Katalysator-Lötspitze, ideal für Servicetechniker bei Reparatur- und Wartungsarbeiten durch maximale Freiheit beim Löten, Betrieb mit handelsüblichem Butangas, Tankvolumen 12,7ml, mit Piezo-Zündung, Lötspitzen 1mm und 2,4mm, Leistung 15-75W, Betriebsdauer max. 90 Minuten, Anheizzeit ca. 40 Sekunden, Lötspitzentemperatur max. 580°C, mit Ablagebügel, Reinigungsschwamm und Kunststoffetui

schwarz	☐	1	757 350

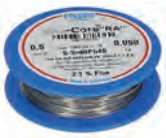


Akku-Lötkolben M12 SI-201C
einsatzbereit in 20-30 Sekunden, Löttemperatur ca. 400°C, durchschnittliche Heizleistung maximal 90W, Kopf in 3 Positionen 0°, 45° oder 90° arretierbar, mit Akku- Ladestandsanzeige, LED-Lötstellen-Beleuchtung und LED-Statusanzeige für "Aufheizen", "Betriebsbereit" und "Gerät aus - Lötspitze noch heiß", inklusive 2 werkzeuglos austauschbaren Lötspitzen (bleistiftspitz und meißelförmig), Red Li-Ion Akku 12V/2,0Ah und Ladegerät C12 C (Ladezeit 2Ah-Akku ca. 40 Minuten), Lieferung im Kunststoffkoffer

Ø55x280mm	☐	1	756 495

Artikel			Art.-Nr.	Preis €

FELDER



Faden-Lötdraht
nur für den gewerblichen Anwender, halogenhaltig aktivierter Standard-Weichlötdraht für die Elektrotechnik und -mechanik, flussmittelgefüllt (2,5%), **bleihaltig**, Schmelzbereich bei ca. 190°C, für Handlötungen, Verarbeitungstemperatur 300-400°C
Sn 60 / Pb 40 (ROM1)

100g	Ø0,75mm	☐	1	730 150
10g	Ø1,0mm	☐	50	730 105
100g	Ø1,0mm	☐	5	730 120
250g	Ø1,0mm	☐	5	730 125
20g	Ø2,0mm	☐	50	730 110



Faden-Lötdraht
halogenhaltig aktivierter Standard-Weichlötdraht für die Elektrotechnik und -mechanik, flussmittelgefüllt (2,5%), **bleifrei - für ROHS-konforme Lötungen**, Schmelzbereich bei ca. 220°C, für Handlötungen, Verarbeitungstemperatur bis 450°C
Sn 95,5 / Ag 3,8 / Cu 0,7 (ROM1)

100g	Ø1,0mm	☐	5	730 160



Spezial-Faden-Lötdraht "Clear"
hochwertiger Spezial-Lötdraht für die Elektrotechnik, Elektromechanik **und Elektronik**, flussmittelgefüllt (3,5%), Flussmittel auf Basis synthetischer Harze - **Kolophoniumfrei**, dadurch weniger gesundheitsschädliche Lötdämpfe, sowie hohe Temperaturbeständigkeit, **keine** Flussmittelspritzer, glasklare Flussmittelrückstände und Schonung der Lötkolbenspitzen, **bleifrei - für ROHS-konforme Lötungen**, Schmelzbereich bei ca. 220-230°C, für Hand- und Automatenlötungen
Sn 99Ag+ (SnCu 0,7Ag0,3NiGe)

100g	Ø0,5mm	☐	1	730 175
100g	Ø0,75mm	☐	1	730 180
100g	Ø1,0mm	☐	1	730 185



Lötfett
nach DIN 8511 F-SW21, Flussmittel für allgemeine Lötarbeiten an Kupfer und Kupferlegierungen

50g		☐	50	730 200



Entlötlitze
feinstes Kupferlitzenband, flussmittelgetränkt, zum Entlöten von elektrotechnischen Lötverbindungen bzw. Auslöten von Elektronikbauteilen, Länge je Spule 1,6m

Ø1,0mm		☐	1	730 210
Ø1,5mm		☐	100	730 215



Tinner für Lötspitzen
verzinnt, reinigt und schützt bleifreie Lötkolbenspitzen unkompliziert und ohne Rauchentwicklung, (Salmiakfrei), **bleifrei**, Anwendung an der Lötspitze bei ca. 250-400°C empfohlen

15g		☐	10	730 230

Elektro-Werkzeuge und Zubehör

Elektro-Werkzeuge

HellermannTyton



Gas-Heißluftgebläse CHG900
zum Schrumpfen, Weichlöten, Kunststoffverformen und Entfrosten, flammenloser Luftstrom bis zu 900°C, Anwendungstemperatur +190°C bis +900°C, werkzeugloser Austausch der Piezo-Zündung und Gasdüse, 3-Komponenten-Gasgemisch, stufenlose Luftstromregulierung, Einsatz bis -8°C, Maschinengewicht 440g, inklusive Patrone mit 3 Komponenten-Gasgemisch 110ml/6g

290x310x110mm		☐	1	757 090



Nachfüllpatrone P445
Ersatzpatrone für Gas-Heißluftgebläse CHG900 (Art.Nr. 757 090), Betriebsdauer ca. 1,5 Stunden, 3 Komponenten-Gasgemisch

110ml/60g		☐	1	757 095

steinel



Heißluftpistole HL1820S
ergonomischer Griff mit Soft-Einsatz für eine optimale Handhabung, Gummianschlussleitung 2,2m, integrierte Thermosicherung schützt vor Überhitzung, Temperatur 3-stufig 50/400/600°C, Luftstrom 3-stufig 100/300/500 l/min, Abmessung 253x84,5x200mm, Maschinengewicht 800g, **VDE**

230V/1800W		☐	8	757 440

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Reflektordüse
passend für Steinel Heißluftpistole HL1820S (Art.Nr. 757 440), zum Schrumpfen von Schrumpfschläuchen, Auftauen, Löten und Biegen von Rohren

57x33x35mm		☐	1	757 670



Akku-Winkelschleifer M18 CAG125X-502X
mit bürstenlosem POWERSTATE™ Motor für härteste Anwendungen, digitalem Überlastschutz für Maschine und Akku, identischem Getriebesystem wie bei kabelgebundenen Winkelschleifern, werkzeuglos verstellbarer Schutzhaube, integriertes FIXTEC-Schnellwechselsystem für werkzeuglosen Scheibenwechsel und Schutzhauben-Schnellverstellung, Softgrip-Auflage, austauschbare Staubschutzgitter und Weideranlaufschutz, für Schleifscheiben bis Ø 125mm, Leerlaufdrehzahl 8.500 U/min, Spindelgewinde M14, Maschinengewicht 2,5kg (mit Akku 5.0Ah), inklusive 2x Red Li-Ion Akku 18V/5Ah mit Ladestandsanzeige und Schnell-Ladegerät M12-18FC (Ladezeit 5Ah-Akku ca. 59 Minuten), Lieferung in HD-Box

18V/5,0Ah		☐	1	756 455



Kombihammer PH 26 TX
mit Elektronik für Drehzahlsteuerung, SDS-plus Bohreraufnahme, Rechts-, Links- und Dauerlaufarretierung, auch für Linkshänder, Drehstopp für leichte Meißelarbeiten, Anti-Vibrations-Konstruktion, max. Bohr-Ø in Beton/Holz/Stahl 26/30/13mm, Leerlaufdrehzahl 0-1500 U/min, Lastschlagzahl 0-4500 min, Schlagenergie 2,4J, Maschinengewicht 2,6kg, inklusive Netzkabel 4m, FixTec-Adapter und 13mm Schnellspannbohrfutter, Zusatzhandgriff mit Bohrtiefenanschlag und Transportkoffer

230V/800W		☐	1	756 440



Kombihammer K 540 S
mit Elektronik für Drehzahlsteuerung, SDS-max Bohreraufnahme, Rechts-, Links- und Dauerlaufarretierung, auch für Linkshänder, Drehstopp für leichte Meißelarbeiten, Anti-Vibrations-Konstruktion, max. Bohr-Ø in Beton 40mm, Leerlaufdrehzahl 0-450 U/min, Lastschlagzahl 0-3000 min, Schlagenergie 7,5J, Maschinengewicht 6,3kg, inklusive Netzkabel 4m, Zusatzhandgriff und Transportkoffer

230V/1100W		☐	1	756 310



Akku-Bohrschrauber M12 BDD-202C
mit 19-stufiger Drehmomenteinstellung und zusätzlicher Bohrstufe, Auslaufbremse zum Schutz vor Überdrehen von Schrauben, Rechts-/Linkslauf, 10mm FixTec-Metall-Schnellspannbohrfutter mit Spindel-Lock, integrierter LED zum Anleuchten der Bohrstelle, optimierter Handgriff mit Softgrip-Auflage für beste Ergonomie und Griffigkeit, Einzelzellenüberwachung für lange Lebensdauer des Akkus, Akku-Ladestandsanzeige, Akku-Ladezeit ca. 40min, 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee M12 Produktprogramm, Leerlaufdrehzahl 1./2.Gang 0-400/0-1500 U/min, max. Drehmoment 30Nm, max. Bohr-Ø in Stahl/Holz 10/22mm, Maschinengewicht 1,2kg, inklusive 2x Red Li-Ion Akku 12V/2,0Ah, Ladegerät C12 C, Bit und Transportkoffer

12V/2,0Ah		☐	1	756 405



Akku-Schlagbohrschrauber M12 FPD2-402X
mit 16-stufiger Drehmomenteinstellung und zusätzlicher Bohrstufe, Rechts-/Linkslauf, 13mm FixTec-Metall-Schnellspannbohrfutter mit Spindel-Lock, integrierter LED zum Anleuchten der Bohrstelle, optimiertem Handgriff mit Softgrip-Auflage für höchsten Anwenderkomfort, digitalem Überlastschutz für Maschine und Akku, Leerlaufdrehzahl 1./2.Gang 0-450/0-1550 U/min, Drehmoment 45Nm, max. Bohr-Ø in Beton/Holz/Stahl 13/35/13mm, max. Schlagzahl 0-22500 U/min, Länge 152mm, Akkuladestandsanzeige, Gürtelclip aus Metall, Maschinengewicht 1,4kg, inklusive 2x Red Li-Ion Akku 12V/4,0Ah, Ladegerät C12 C und HD Transportkoffer

12V/4,0Ah		☐	1	NEU 756 705



Akku-Schlagbohrschrauber M18 BLPD2-0X
mit 16-stufiger Drehmomenteinstellung und zusätzlicher Bohrstufe, Rechts-/Linkslauf, 13mm FixTec-Metall-Schnellspannbohrfutter mit Spindel-Lock, integrierter LED zum Anleuchten der Bohrstelle, optimiertem Handgriff mit Softgrip-Auflage für höchsten Anwenderkomfort, digitalem Überlastschutz für Maschine und Akku, Leerlaufdrehzahl 1./2.Gang 0-550/0-1800 U/min, max. Drehmoment 82Nm, max. Bohr-Ø in Stahl/Holz/Ziegel 13/76/16mm, Schlagzahl max. 28.800/min, Lieferung im Karton, passender Akku 756395 oder 756460 (nicht im Lieferumfang enthalten)

18V		☐	1	756 385

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Akku-Schlagbohrschrauber M18 CBLPD-202C
mit 18-stufiger Drehmomenteinstellung und zusätzlicher Bohrstufe, Rechts-/Linkslauf, 13mm FixTec-Metall-Schnellspannbohrfutter mit Spindel-Lock, integrierter LED zum Anleuchten der Bohrstelle, optimiertem Handgriff mit Softgrip-Auflage für höchsten Anwenderkomfort, digitalem Überlastschutz für Maschine und Akku, Leerlaufdrehzahl 1./2.Gang 0-500/0-1800 U/min, max. Drehmoment 60Nm, max. Bohr-Ø in Stahl/Holz/Ziegel 13/28/16mm, Schlagzahl max. 27.000/min, Maschinengewicht 1,5kg (mit Akku 2.0Ah), inklusive Gürtelclip und Ladegerät M12-18C (Ladezeit 2Ah-Akku ca. 40 Minuten), Lieferung im Kunststoffkoffer

18V/2,0Ah ☐ 1 **756 450**



Akku-Bohrhammer M12CH-0
Elektronik mit einzigartigem Leistungsmanagement und digitalem Überlastschutz, SDS-plus Bohreraufnahme, Rechts-/Linkslauf und Schlagstopp, Drehstopp für Meißelarbeiten, Handgriff mit Softgrip-Auflage, auch für Linkshänder, integrierte LED zum Anleuchten der Bohrstelle, Einzelzellenüberwachung für eine lange Laufzeit und Lebensdauer des Akkus, Akku-Ladestandsanzeige, Akku-Ladezeit ca. 80min, 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee M12 Produktprogramm, max. Bohr-Ø in Beton/Holz/Stahl 13/13/10mm, Leerlaufdrehzahl 0-900 U/min, Lastschlagzahl 0-6575 min-1, Schlagenergie 1,1J, Maschinengewicht 1,9kg

12V ☐ 1 **NEU** **756 640**



Akku-Bohrhammer M12 CH-402X
Elektronik mit einzigartigem Leistungsmanagement und digitalem Überlastschutz, SDS-plus Bohreraufnahme, Rechts-/Linkslauf und Schlagstopp, Drehstopp für Meißelarbeiten, Handgriff mit Softgrip-Auflage, auch für Linkshänder, integrierte LED zum Anleuchten der Bohrstelle, Einzelzellenüberwachung für eine lange Laufzeit und Lebensdauer des Akkus, Akku-Ladestandsanzeige, Akku-Ladezeit ca. 80min, 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee M12 Produktprogramm, max. Bohr-Ø in Beton/Holz/Stahl 13/13/10mm, Leerlaufdrehzahl 0-900 U/min, Lastschlagzahl 0-6575 min, Schlagenergie 1,1J, Maschinengewicht 1,9kg, inklusive 2x Red Li-Ion Akku 12V/4,0Ah, Ladegerät C12 C und HD Transportkoffer

12V/4,0Ah ☐ 1 **756 435**



Akku-Kombihammer M18ONEFHPX
mit Elektronik für Drehzahlsteuerung, SDS-plus Bohreraufnahme, AUTOSTOP zum Schutz des Anwenders, FIXTEC-Werkzeugschnellwechselsystem, 4-Modi-Betrieb bohrhämmern, nur hämmern, nur bohren und Variolock, max. Bohr-Ø in Beton/Holz/Stahl 32/30/13mm, Bohr-Ø mit Tunnelbohrer 75mm, Leerlaufdrehzahl 0-800 U/min, Lastschlagzahl 0-4600 min, Schlagenergie 5,0J bei niedrigen Vibrationen von 6,9m/s², Maschinengewicht 4,2kg, inklusive Handgriff, Getriebefett, FIXTEC 13mm Metallbohrfutter und Transportkoffer, (Akku nicht im Lieferumfang)

18V **NEU** **756 685**



Akku-Säbelsäge M12 CHZ-202X
Elektronik mit einzigartigem Leistungsmanagement und digitalem Überlastschutz, patentiertes FIXTEC-Sägeblattschnellwechselsystem für schnellen und werkzeuglosen Blattwechsel, abgedichtete Hubstange zum Schutz der Maschine vor Wasser und Staub, Quickstop-Motorbremse, Gegengewichtsmechanismus reduziert Vibrationen, integrierte LED zum Anleuchten des Arbeitsbereiches, Einzelzellenüberwachung für eine lange Laufzeit und Lebensdauer des Akkus, Akku-Ladezeit ca. 40min, Akku-Ladestandsanzeige, 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee M12 Produktprogramm, Leerlaufhubzahl 0-3000 min, Hublänge 15,9mm, Maschinengewicht 1,6kg, inklusive 2x Red Li-Ion Akku 12V/2,0Ah, Ladegerät C12 C, Sägeblatt und HD Transportkoffer

12V/2,0Ah ☐ 1 **756 445**



Akku-Multimaterialschneider M12 FCOT-0
optimiert für den Einhandeinsatz, zum Trennen von Stahl, Edelstahl, Buntmetallen, Trockenbausteinen, Fiberzement, Plastik und Keramik, verstellbare Schutzhaube, Absaugschuh, Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs, 76-mm-Blatt, Schnitttiefe 16,3mm, Leerlaufdrehzahl 20000 U/min, inklusive 1 Diamatblatt für Fliesen, 1 Haltmetallschleifblatt, 1 Metallschneiderad, verstellbare Staubabsaugung (Akku nicht im Lieferumfang)

12V ☐ 1 **NEU** **756 775**



Akku-Multitool C12 MT0
zum Trennen, Sägen und Schleifen, mit digitalem Überlastschutz für Maschine und Akku, Einzelzellenüberwachung, Akku-Ladestandsanzeige, oszillierendem Bewegungsablauf, Oszillationswinkel 1,5°, Leerlaufdrehzahl 5.000-20.000 U/min, inklusive Tauchsägeblatt, Schleifteller, 3x 60/80/120/240 Schleifblätter, Innensechskantschlüssel und Adapter, Lieferung im Karton

12V ☐ 1 **NEU** **756 660**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Akku-Nass-/Trockensauger M18 VC2-0
für Nass- und Trockenbetrieb, Behältervolumen ca. 10 Liter, automatische Abschaltung beim Erreichen des max. Flüssigkeitsstandes, waschbares PET-Vlies-Filterelement mit hoher Filtrationsleistung, integrierter Blasfunktion zum Ausblasen, Trocknen und Abluftausleiten, Kabel- und Saugschlauch-Halterung, Unterdruckleistung max. 80mbar, Luftdurchsatz 1300L/min, inklusive Saugschlauch-Ø/Länge 41mm/0,47m, handliches Kofferdesign für einfachen Transport, Lieferung im Karton, passender Akku 756395, 756460 oder 756560 (nicht im Lieferumfang enthalten)

18V ☐ 1 **756 390**



Akku M12
für alle Milwaukee M12-Geräte, integrierter Überlastschutz, Temperaturmanagementsystem zur Schonung der Batterie

12V/2,0Ah ☐ 1 **756 585**
12V/4,0Ah ☐ 1 **756 595**



Akku M18
für alle Milwaukee M18-Geräte, integrierter Überlastschutz, Temperaturmanagementsystem zur Schonung der Batterie

18V/5,0Ah ☐ 1 **756 460**



Ladegerät C12C
zum Laden von M12 Akkus, Ladezeit 2,0Ah/40min, 4,0Ah/80min, LED-Ladezustandsanzeige, mit Temperaturkontrolle zum Schützen des Akkus

12V ☐ 1 **756 620**



Schnellladegerät M12-18 FC
zum Laden von M12 und M18 Akkus, Ladezeit 2,0Ah/26min, 4,0Ah/52min, LED-Ladezustandsanzeige

12V/18V ☐ 1 **756 625**



Doppelschnellladegerät M18 DFC
zum Laden von 2x M18 Akkus, Ladezeit 2,0Ah/27min, 5,0Ah/63min und 9,0Ah/95min, LED-Ladezustandsanzeige

18V ☐ 1 **756 630**



Akku-Pack-Set M12 NRG-202
zur Erweiterung des Milwaukee M12 Produktprogrammes, Akku-Ladezeit ca. 40min, Akku-Ladestandsanzeige, inklusive 2x Red Li-Ion Akku 12V/2,0Ah und Ladegerät C12 C

12V/2,0Ah ☐ 1 **756 465**



Akku-Pack-Set M18 NRG-502
zur Erweiterung des Milwaukee M18 Produktprogrammes, Akku-Ladezeit ca. 59min, Akku-Ladestandsanzeige, inklusive 2x Red Li-Ion Akku 18V/5,0Ah und Schnellladegerät M12-18 FC

18V/5,0Ah ☐ 1 **756 490**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Milwaukee Aktionspaket M18FPP2Y2-533X

1x Akku-Schlagbohrschrauber M18 FPD2-0 (Art.Nr. 756690) mit 16-stufiger Drehmomenteinstellung und zusätzlicher Bohrstufe, Rechts-/Linkslauf, 13mm FixTec-Metall-Schnellspannbohrfutter mit Spindel-Lock, integrierter LED zum Anleuchten der Bohrstelle, optimiertem Handgriff mit Softgrip-Auflage für höchsten Anwenderkomfort, digitalem Überlastschutz für Maschine und Akku, Leerlaufdrehzahl 1./2.Gang 0-550/0-2000 U/min, max. Drehmoment 135Nm, max. Bohr-Ø in Stahl/Holz/Ziegel 13/35/13mm, Schlagzahl max. 32.000/min, Lieferung im Karton, 18V

1x Akku-Winkelschleifer M18 FSAG125X-0, reduzierte Getriebegröße, Anti-Vibrations-Seitenhandgriff für geringe Vibration, FIXTEC™-Schnellwechselsystem zum werkzeuglosen Scheibenwechsel, austauschbares Staubschutzgitter, 125mm werkzeuglose Schutzhaubenverstellung, Wiederanlaufschutz, Leerlaufdrehzahl 8500 U/min, 18V

2x Akku M18 (Art.Nr. 756460), für alle Milwaukee M18-Geräte, integrierter Überlastschutz, Temperaturmanagementsystem zur Schonung der Batterie, 18V/5,0Ah

1x Akku M18, für alle Milwaukee M18-Geräte, integrierter Überlastschutz, Temperaturmanagementsystem zur Schonung der Batterie, 18V/5,5Ah

1x Schnellladegerät M12-18 FC (Art.Nr. 756625), zum Laden von M12 und M18 Akkus, Ladezeit 2,0Ah/26min, 4,0Ah/52min, LED-Ladezustandsanzeige, 12V/18V

1x Schutzbrille, langlebige, beschlagfreie, kratzfeste Gläser, flexible Brillenbügel, nach EN166 und EN170 / EN172

1x Arbeitshandschuhe Cut E Gloves, Größe 9/L, Schnittschutzklasse E, doppelte Nitrilbeschichtung, temperatur- und ölbeständig, Bedienung eines Touchscreens möglich, nach EN ISO 21420 und EN388:2016 (4X44E)

2x Transportkoffer

10-teilig **756 695**

BOSCH



Stichsäge GST 90 E

mit Elektronik für Hubzahlvorwahl, Bosch-SDS-System, 4-Stufen-Pendelung, zuschaltbare Blasfunktion, beidseitig schwenkbare, nach hinten versetzbare Fußplatte, Schwenkbereich 45°, abschaltbare Blasluftfunktion bei Verwendung der Staubabsaugung, Anschlussstutzen für Staubabsaugung, transparenter Abdeckschutz, Arretierknopf für Dauerschaltung, Schnittiefe in Holz 90mm, in unlegiertem Stahl 10mm, Hubzahl bei Leerlauf 500-3100/min, Maschinengewicht 2,3kg, Lieferung im stabilen Handwerkerkoffer, inklusive 1x Sägeblatt für Holz, Absaug-Set, Sechskantstiftschlüssel und Spanreißschutz

240V/650W ☐ 1 **756 715**



Multifunktionswerkzeug PMF 220 CE

mit **STARLOCK-Werkzeugaufnahme**, für eine Vielzahl von Arbeiten wie Sägen, Schaben, Schleifen, Fräsen, Schneiden, Kürzen, Raspeln uvm. selbst an schwer zugänglichen Stellen, mit stufenloser Schwingzahlvorwahl von 15.000 - 20.000 Schwingungen pro Minute, Soft-Grip-Auflage und kleinem Griffumfang, Maschinengewicht 1,1kg, inklusive 4-stufigem Tiefenanschlag, HCS-Tauchsägeblatt 32x40mm für Holz, BIM-Segmentsägeblatt 85mm für Holz und Metall, Deltaschleifplatte 93mm, Deltaschleifblatt-Set 93mm für Holz und Innensechskantschlüssel, Lieferung im Kunststoffkoffer

230V/220W ☐ 1 **756 760**



Winkelschleifer GWS 7-125

mit verdrehsicherer Schutzhaube und Zusatzgriff, für Schleifscheiben bis Ø125mm, Leerlaufdrehzahl 11.000 U/min, Griffumfang nur 176mm, Maschinengewicht 1,9kg

230V/720W ☐ 1 **757 725**

wolfcraft



Bit-Winkelgetriebe

zum Schrauben im 90° Winkel an engen und schwer zugänglichen Stellen, mit kugelgelagertem Getriebe und 6-kant-Aufnahme 1/4", für Akku-Schrauber und Bohrmaschinen im Rechts- und Linkslauf mit max. 5.000U/min und max. 13Nm

Länge 158mm Ø31mm ☐ 1 **753 955**



Profi-Dosensenkermaschine Robust 13 BM

Made in Germany, elektronische, stufenlose Drehzahlregelung 0-2.000 U/min für Bohren ohne Schlagwerk, vibrationsarmer, verstellbarer Handgriff, maximaler Durchmesser 82mm für Diamantbohrkronen, Maschinengewicht 3,4kg, **Anschluss M18x2,5mm**, inklusive Adapter M18x2,5mm Innengewinde auf M16 Außengewinde mit integrierter SDS-Aufnahme für Zentrierbohrer, Lieferung im Stahl-Transportkoffer

230V/1300W ☐ 1 **757 705**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

eltric



Profi-Dosensenkermaschine Robust 13 BM Set

bestehend aus:

1x Dosensenkermaschine Robust 13 BM, Made in Germany, mit elektronischer, stufenloser Drehzahlregelung 0-2.000 U/min für Bohren ohne Schlagwerk, vibrationsarmer, verstellbarer Handgriff, Maschinengewicht 3,4kg, 230V/1300W (Art.Nr. 757705)

1x Adapter M18x2,5 - M16, Innengewinde M18x2,5 auf Zapfen M16 (Art.Nr. 750825)

1x Staubabsaugung schwarz (Art.Nr. 750865)

1x Zentrierspitze mit Eindrückfeder, Arretierung durch Einrastkerbe zur werkzeugfreien Demontage nach dem Anbohren, 9x140mm (Art.Nr. 750930)

1x Diamant-Dosensenker Ø 68mm (Art.Nr. 751060)

1x Diamant-Dosensenker Ø 82mm (Art.Nr. 751065)

Kennfarbe "Silber Universal", Universalsenker für abrasive - harte Materialien von abrasivem Sandstein bis hochverdichtetem Kalksandstein, für Rohdichten von 0.8 bis 2.2

1x Stahl-Transportkoffer mit Tragegriff und Kantenschutz, 520x245x200mm

7-teilig ☐ 10 **757 805**



Kernbohrmaschine Robust 18 BM S

Made in Germany, kraftvolle Kernbohrmaschine für Installationsbohrungen mit großen Ø, mit Anschlussleitung H07RN-F 2x1mm² Länge 3m und angespritztem Konturenstecker, 1-Gang-Ölbadgetriebe, mit zuschaltbarem Softschlag, Schlagfrequenz 41.000 Schläge/Min, mechanische Sicherheitskupplung, Überlastabschaltung, Sanftanlauf, Temperaturüberwachung, auch zum Bohren mit oder ohne Absaugvorrichtung geeignet, Maschinengewicht 5,9kg, Anschluss M18x2,5mm, Nenndrehzahl 0-2.050 U/min, Lieferung im Stahl-Transportkoffer inklusive Zusatzhandgriff

230V/1800W ☐ 1 **757 830**



Kernbohrmaschine Robust 18 BM S Starter Set

Made in Germany, kraftvolle Kernbohrmaschine für Trockenbohrungen bis Ø90 mm, mit Anschlussleitung H07RN-F 2x1mm² Länge 3m und angespritztem Konturenstecker, 1-Gang-Ölbadgetriebe, mit zuschaltbarem Softschlag, Schlagfrequenz 41.000 Schläge/Min, mechanische Sicherheitskupplung, Überlastabschaltung, Sanftanlauf, Temperaturüberwachung, auch zum Bohren mit oder ohne Absaugvorrichtung geeignet, Maschinengewicht 5,9kg, Anschluss M18x2,5mm, Nenndrehzahl 0-2.050 U/Min, 230V/1800W, Lieferung im Stahl-Transportkoffer inklusive Zusatzhandgriff, Staubabsaugung mit Zentrierbohrer, Adapter M18>M16 Zapfen, Diamant-Dosensenker Softschlag (silber) Ø68mm - Bohrlänge 70mm - 4 Segmente, Diamant-Dosensenker Softschlag (silber) Ø82mm - Bohrlänge 70mm - 4 Segmente und Zentrierspitze 9x140mm

5-teilig ☐ 1 **757 835**



Mauernutfräse Robust MSF-E 150

Made in Germany, zum schlagfreiem Ziehen von Nuten im Mauerwerk, Beton und Putz, mit leichtläufigen Gleitwalzen, Anschlussmöglichkeit für Staubabsaugung mit Schlaucharretierung, **schwenkbarer Absaughaube zum staubfreien Ansetzen beim Eintauchen**, thermische Überlastabschaltung mit LED-Anzeige, Spindelarretierung für leichten Scheibenwechsel, werkzeuglose Schnitttiefeneinstellung von 1-45mm, Schnittbreite bis 46mm über Distanzringe 2/3/4/5/10 und 17mm einstellbar, Scheiben-Ø 150mm mit Aufnahme 22,23mm, Nenndrehzahl 4300 U/min, Maschinengewicht 5,8kg, inklusive 2 Diamanttrennscheiben 150mm "Rot" (Art. Nr. 752490) und Zubehör, Lieferung im robusten Metallkoffer

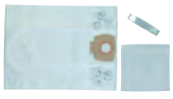
230V/2300W ☐ 1 **757 845**



Nass-/Trockensauger AS 2-250 ELCP

für Nass- und Trockenbetrieb, dauerhafte Saugkraft durch Clear-Press Filterabreinigungssystem, ideal beim Dosensenken oder Schlitzfräsen, Behältervolumen ca. 25 Liter, automatische Abschaltung beim Erreichen des max. Flüssigkeitsstandes, Gerätesteckdose mit 2.600W mit Fernschaltautomatik zum Einschalten des Saugers über angeschlossene Verbraucher, waschbares PET-Vlies-Filterelement mit hoher Filtrationsleistung, integrierter Blasfunktion zum Ausblasen, Trocknen und Abluftausleiten, Kabel- und Saugschlauch-Halterung, Unterdruckleistung max. 210mbar, Luftdurchsatz 60L/sek, inklusive Saugschlauch-Ø/Länge 32mm/3,5m, Universal-Werkzeugadapter, Click-System Adapter, gebogenes Handrohr, 2 Verlängerungsrohre 50cm aus Aluminium, Bodendüse, Fugendüse, Polsterdüse, 2 Saugrohrhalter, doppelwandiger Filtersack aus Vlies und Entsorgungssack, Netzkabel 7,5m, Staubschutzklasse L

230V/1000W ☐ 1 **756 425**



Vliesfilter

passend für Milwaukee Nass-/Trockensauger AS 2-250 ELCP Art.Nr. 756425

25 Liter Vliesfilter P 5 **756 430**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Nass-/Trockensauger Bosch Professional GAS 25
dauerhafte Saugkraft durch elektromagnetische Filterreinigung "Plus-Clean", Abrüttelautomatik, ideal beim Dosensenken oder Schlitzfräsen, Behältervolumen ca. 16l Wasser und ca. 20l Staub, Staubsackvolumen ca. 9l, Softstart für Überlastschutz beim Einschalten, Wasserfüllstopp, Fernschaltautomatik zum Einschalten des Saugers über Mauernutfräse, Bohrmaschine oder andere angeschlossene Verbraucher, 4-Rollen-Fahrwerk, Saugschlauch Länge 3m, inklusive Grobschmutzdüse, Luftreguliergriff, Polyesterfilter, Papierbeutel, 2x Saugrohr Länge 0,5m, Mehrzweck- und Fugendüse, Staubklasse Nass-/Trockensauger "L", Staubklasse Hauptfilter "M", Volumenstrom Turbine max. 61l/sek. Unterdruck Turbine max. 248mbar

230V/1200W	☐	1	757 760	



Vliesfilter
passend für Bosch Nass-/Trockensauger Art.Nr. 757760

GAS 25 Professional	P	5	757 825	

Maschinen-Zubehör



RÖHM Dreibacken Zahnkranz-Bohrfutter-Set
Aufnahme 1/2" - 20UNF Innengewinde, mit SDS-Aufnahmeschaft und Bohrfutter-Schlüssel

Spannweite 1,5 - 13mm	☐	1	757 720	



RÖHM Schnellspann-Bohrfutter
Aufnahme 1/2" - 20UNF Innengewinde

Spannweite 1,5 - 13mm	☐	1	757 515	



SDS-Plus Adapter
mit SDS-Plus Aufnahmeschaft und Gewinde ½ zur Aufnahme von Zahnkranz- und Schnellspann-Bohrfutter

Aufnahme 1/2" Aufnahme ½	☐	3	757 595	



eltric Schnellspann-Mutter
für werkzeugloses, schnelles Einspannen und Lösen von Trennscheiben in alle herkömmlichen Winkelschleifer bis zu einem Scheiben-Ø 230mm und Mittelloch-Bohrung 22,2mm, für Aufnahme M14

Metall	☐	1	752 660	

Artikel			Art.-Nr.	Preis €

Bohrer



Heller BionicPro SDS-Plus Hammerbohrer
Made in Germany, mit patentiertem 2-Schneiden-Design nach dem Bionic-Prinzip, abgerundeten Schneidkanten und verstärkter Geometrie der Hartmetallplatte mit doppelter Zentrierspitze, Twin-max-3D Wendelprofil für einen optimalen Bohrmehlabtransport, optimierter Kopfgeometrie mit vergrößertem Spitzenwinkel für eine besonders hohe Bohrgeschwindigkeit, ein ideales Anbohrverhalten durch 2-Punkt Zentrierfläche mit optimaler Kraftverteilung und hoher Robustheit auch bei Armierungstreffern, vibrationsarm, für höchste Belastung z.B. in Beton, Betonarmierung, Mauerwerk, Kalksandstein, Marmor, Fliesen etc.

	5x160mm	100mm	☐	5	750 190
	6x110mm	50mm	☐	5	750 205
	6x160mm	100mm	☐	5	750 210
Set 10+1	6x160mm	100mm	☐	1	751 010
	6x210mm	150mm	☐	5	750 285
	8x160mm	100mm	☐	5	750 220
Set 10+1	8x160mm	100mm	☐	1	751 020
	8x210mm	150mm	☐	5	750 225
	10x160mm	100mm	☐	5	750 235
	10x310mm	250mm	☐	5	750 105
	10x460mm	400mm	☐	5	750 290
	10x600mm	550mm	☐	5	750 310
	12x260mm	200mm	☐	5	750 320
	12x450mm	400mm	☐	5	750 255
	12x600mm	550mm	☐	5	750 195
	12x1000mm	950mm	☐	5	750 315
	14x260mm	200mm	☐	5	750 110
	14x450mm	400mm	☐	5	750 345
	14x600mm	550mm	☐	5	750 265
	16x450mm	400mm	☐	5	750 270
	16x600mm	550mm	☐	5	750 275
	16x1000mm	950mm	☐	5	750 330
	20x450mm	400mm	☐	5	750 280
	20x600mm	550mm	☐	5	750 115
	20x1000mm	950mm	☐	5	750 340
	24x450mm	400mm	☐	5	750 295
	25x1000mm	950mm	☐	5	750 120
	26x450mm	400mm	☐	5	750 385



Heller 4Power SDS-Plus Hammerbohrer
Made in Germany, mit 4-Flügel-Hartmetall-Schneide für höchste Effektivität bei der Zermahlung des Bohrmaterials und hervorragende Kraftübertragung durch den gehärteten Bohrkern, ideales Anbohrverhalten durch Zentrierspitze am Kopf, enorm schneller Bohrfortschritt und optimaler Bohrmehltransport durch Wendeldesign, extrem robuster Kopf und hochwertiger Stahl für hohe Standzeiten, vibrationsarm, für höchste Belastung **auch in armiertem Beton**

	6x110mm	50mm	☐	1	749 400
	6x160mm	100mm	☐	1	749 405
Set 10+1	6x160mm	100mm	☐	1	751 035
	6x210mm	150mm	☐	1	749 410
	8x160mm	100mm	☐	1	749 415
Set 10+1	8x160mm	100mm	☐	1	751 045
	8x210mm	150mm	☐	1	749 420
	10x160mm	100mm	☐	1	749 425
	10x310mm	250mm	☐	1	749 430
	10x450mm	400mm	☐	1	749 435
	12x260mm	200mm	☐	1	749 440
	12x600mm	550mm	☐	1	749 445
	14x600mm	550mm	☐	1	749 450
	16x450mm	400mm	☐	1	749 455
	16x600mm	550mm	☐	1	749 460



Heller Trijet SDS-Plus Hammerbohrer
Made in Germany, mit 3-Flügel-Hartmetall-Schneide für höchste Effektivität bei der Zermahlung des Bohrmaterials und verstärkte Kraftübertragung durch wellenförmiges Kopfdesign, ideales Anbohrverhalten durch 2-Punkt-Zentrierung am Kopf, sehr schneller Bohrfortschritt und optimaler Bohrmehltransport durch breite Wendelform, extrem hohe Lebensdauer durch verschleißbeständige Hartmetalllegierung und Kugelstrahl-Technologie, vibrationsarm, für höchste Belastung **auch in armiertem Beton**

	5x160mm	100mm	☐	5	750 905
	6x110mm	50mm	☐	5	750 910
	6x160mm	100mm	☐	5	750 915
Set 10+1	6x160mm	100mm	☐	1	751 015
	8x160mm	100mm	☐	5	750 925
Set 10+1	8x160mm	100mm	☐	1	751 030
	10x160mm	100mm	☐	1	750 935
	12x260mm	200mm	☐	1	750 950
	12x600mm	550mm	☐	1	750 955
	14x300mm	250mm	☐	1	750 965
	14x600mm	550mm	☐	1	750 970
	16x300mm	250mm	☐	1	750 975
	16x600mm	550mm	☐	1	750 980



Heller-Absaugbohrer

Made in Germany, mit Schraubgewinde zum Einschrauben in Saugadapter (Art.Nr. 751300) und direkten Absaugen am Bohrkopf, werkzeugloser Austausch der Bohrköpfe, entspricht den aktuellen Normen zu Staubemissionen und -vermeidung

Bohrlänge	Ø x Gesamtlänge			Art.-Nr.
100mm	6x160mm	☐	1	751 310
100mm	8x160mm	☐	1	751 320
100mm	10x160mm	☐	1	751 330
100mm	12x160mm	☐	1	751 340
100mm	14x160mm	☐	1	751 350
100mm	16x160mm	☐	1	751 360



Heller-Absaugadapter SDS-plus

Made in Germany, Saugadapter zum direkten Absaugen am Bohrkopf, werkzeugloser Austausch der Bohrköpfe, entspricht den aktuellen Normen zu Staubemissionen und -vermeidung

schwarz		☐	1	751 300



Heller Enduro Y-Cutter SDS-max Hammerbohrer

Made in Germany, ideales Anbohrverhalten durch 2-Punkt-Zentrierung am Kopf, vergrößerte, abgerundete Nebenschneiden, vergrößerter Hartmetall-Spitzenwinkel, stabilisierte Haupt- und Nebenschneiden, abgerundete Schneidkanten, hohe Bohrgeschwindigkeit und optimaler Bohrmehltransport durch breite Twinmax 3D-Wendel, vibrationsarm, für höchste Belastung **auch in armiertem Beton**

Ø x Gesamtlänge	Bohrlänge			Art.-Nr.
20x520mm	400mm	☐	1	749 300
22x520mm	400mm	☐	1	749 310
22x920mm	800mm	☐	1	749 315
25x520mm	400mm	☐	1	749 320
25x920mm	800mm	☐	1	749 325
28x520mm	400mm	☐	1	749 330
28x920mm	800mm	☐	1	749 335
32x920mm	800mm	☐	1	749 345
35x520mm	400mm	☐	1	749 350
40x520mm	400mm	☐	1	749 360



ROCKET 5 Hammerbohrer-Magazin SDS-plus

aus hochwertigem, speziell für die härtesten Anwendungen ausgesuchtem Vergütungsstahl, mit 4-spiraliger Bohrkörpergeometrie, 5 Crushern für präzise Bohrlöcher, Zentrierspitze für punktgenaues Anbohren ohne Verlaufen, Verschleißmarken, Armierungsschutz, vibrationsarm, für höchste Belastung z.B. in Beton, Betonarmierung, Naturstein etc., Lieferung im hochwertigem Metallmagazin

Inhalt: je 5 Stück Hammerbohrer 6x110/50mm, 6x160/100mm, 8x160/100mm, 8x210/150mm, 10x160/100mm, 10x210/150mm, 12x160/110mm, 12x210/160mm

41-teilig		☐	1	749 500



Heller Adapter-Aufnahmeschaft

zum Anschlus an Maschinen mit SDS-max und Aufnahme von Bohrern SDS-plus

SDS-max auf SDS-plus		☐	5	749 200

PROJAHN



Schlagbohrkrone SDS-Plus

mit Hartmetall-Beschichtung, M16 SDS-Plus-Aufnahme, Zentrierbohrer

Bohr-Ø				
68mm		☐	1	751 120
82mm		☐	1	751 130

heller



Fräskrone SDS-max

aus Hartmetall für Beton, hoher Bohrfortschritt, keine Verklemmung im Bohrloch, reduzierte Vibration, lange Lebensdauer, exakte Bohrgeometrie

Ø x Gesamtlänge				
45x550mm		☐	1	751 305
45x1125mm		☐	1	751 315
55x550mm		☐	1	751 325
55x1125mm		☐	1	751 335
68x550mm		☐	1	751 345
68x1125mm		☐	1	751 355
80x550mm		☐	1	751 365
80x1125mm		☐	1	751 375

heller



Heller Hammerbohrkronen-Set

mit gehärtetem Stahlkörper und hochwertiger Silberlötung für hohe Standzeiten in harten Materialien, verschleißarme Hartmetallzähne, **mit** SDS-Plus Aufnahmeschaft und Zentrierbohrer, Einsatzbereich Beton, Stein, Mauerwerk, Klinker, Ziegel, Leichtbaustoffe

Bohr-Ø	Bohrlänge			Art.-Nr.
Ø 68mm	50mm	☐	5	750 400
Ø 80mm	50mm	☐	5	750 405



Heller Hammerbohrkrone

mit gehärtetem Stahlkörper und hochwertiger Silberlötung für hohe Standzeiten in harten Materialien, **Anschluss M16**, Einsatzbereich Beton, Stein, Mauerwerk, Klinker, Ziegel, Leichtbaustoffe

Bohr-Ø	Bohrlänge			Art.-Nr.
Ø 68mm	50mm	☐	5	750 160
Ø 80mm	50mm	☐	5	750 165



Zubehör zu Heller-Hammerbohrkronen

Adapter-Aufnahmeschaft SDS - M16

für Heller Hammerbohrkrone

SDS-Plus auf Zapfen M16		☐	5	750 390



Zentrierbohrer

für Adapter-Aufnahmeschaft Art.Nr. 750390

Ø9x120mm		☐	5	750 395

HSS-Spiralbohrer

DIN 338, rollgewalzt mit zylindrischem Schaft für Bohrarbeiten in Metall

Ø x Gesamtlänge			
1,0x 35mm	■	10	750 600
1,5x 40mm	■	10	750 605
2,0x 50mm	■	10	750 610
2,5x 55mm	■	10	750 615
3,0x 60mm	■	10	750 620
3,5x 70mm	■	10	750 625
4,0x 75mm	■	10	750 630
4,5x 80mm	■	10	750 635
5,0x 85mm	■	10	750 640
5,5x 90mm	■	10	750 645
6,0x 95mm	■	10	750 650
6,5x100mm	☐	10	750 655
7,0x100mm	☐	10	750 660
8,0x115mm	☐	10	750 665
9,0x125mm	☐	10	750 670
10,0x130mm	☐	10	750 675
12,0x150mm	☐	5	750 680
13,0x150mm	☐	5	750 685



HSS-G Spiralbohrer-Satz

DIN 338, geschliffen mit zylindrischem Schaft für Bohrarbeiten in Metall

1-10mm	19-teilig	☐	5	750 770
1-13mm	25-teilig	☐	5	750 730



HSS-R Spiralbohrer-Satz

DIN 338, geschliffen und gewalzt mit zylindrischem Schaft für Bohrarbeiten in Metall

1-13mm	25-teilig	☐	5	750 740

EXACT



HSS-R Spiralbohrer-Satz

nach DIN 338 N, leistungsfähige, rollgewalzte Spiralbohrer für legierte und unlegierte Stähle, Bohrdurchmesser um 0,5mm steigend, in robuster Metallbox

1-10mm	19-teilig	☐	10	750 700
1-13mm	25-teilig	☐	10	750 705



HSS-TIN-TIP Spiralbohrer-Satz ADVANCEDLine®

nach DIN 338 N, innovative STEP-Technologie ermöglicht schnelles und präzises Bohren bei minimalem Kraftaufwand, multifunktional einsetzbar, Stufenanschnitt mit 118° Spitzenwinkel, dank des 3-Flächenschaft auch perfekt für handgeführte Akkubohrmaschinen geeignet, signifikant schneller und präziser als Standardbohrer, **kein Vorbohren und Ankörnen mehr notwendig,** geringer Kraftaufwand dank 3-Flächenschaft, akkufreundlicher Betrieb dank geringer Leistungsaufnahme, schräges Anbohren problemlos möglich, optimale Standzeiten durch hochwertige TIN-TIP Beschichtung, geeignet für Baustähle, höherfeste Stähle < 850N/mm², Aluminium, Kunststoffe/Acrylglas und Holz, Bohrdurchmesser um 0,5mm steigend, in stabiler Kunststoffbox

1-10mm	19-teilig	☐	1	751 370
1-13mm	25-teilig	☐	1	751 380



HSS-E Cobalt-Edelstahlbohrer-Satz (Co5)

nach DIN 338 N, aus extra hartem Spezialstahl, komplett geschliffen mit hoher Rundlaufgenaugigkeit für extreme Bohrleistung in hochlegiertem Stahl und Edelstahl, mit Cobalt-Anteil (Co5) für deutlich höhere Standzeiten gegenüber herkömmlichen HSS-Bohrern und einer geringeren Bruchgefahr, Bohrdurchmesser um 0,5mm steigend, in stabiler Kunststoffbox

1-10mm	19-teilig	☐	1	750 710

Artikel				Art.-Nr.	Preis €

PROJAHN



Diamantbohrer-Satz
selbstkühlend durch Wachs, welches sich beim Bohren verflüssigt, schneller Bohrforschritt, lange Lebensdauer, ideal für extra harte Fliesen, Keramik und Feinsteinzeug, mit Diamantbohrer mit Selbstkühlung Ø6/8/10mm, Betonbohrer Ø6/8/10mm und Anbohrhilfe, 6-kant-Aufnahme, Lieferung in stabiler Kunststoffbox

Ø6-10mm	7-teilig	☐	1	751 715



Mehrzweckbohrer-Satz
Mehrzweckbohrer mit besonders scharfer Hartmetallschneide für präzise Bohrungen in eine Vielzahl verschiedener Materialien wie z.B. Mauerwerk, Fliesen, Ziegel, Holz, Kunststoff, Metall und Materialkombinationen, großvolumige Spiralnut für schnellen Bohrmehl- und Späneabtransport, nur für den drehenden Einsatz! (kein Schlagbohren)

Ø4-10mm	5-teilig	☐	1	749 255

heller



Heller Glas-/Keramikbohrer
schneller und materialschonender Bohrfortschritt, ideal auch für Akku-Bohrmaschineneinsatz, Einsatzbereich für Keramik, Fliesen, Hartbrandfliesen, Acrylglas und Spiegelglas, Bohrer nachschleifbar, Antrieb 1/4" 6-kant

Ø x Gesamtlänge				
6x75mm		☐	5	750 715



Heller Glas-/Keramikbohrer-Satz
schneller und materialschonender Bohrfortschritt, ideal auch für Akku-Bohrmaschineneinsatz, Einsatzbereich für Keramik, Fliesen, Hartbrandfliesen, Acrylglas und Spiegelglas, Bohrer nachschleifbar, Antrieb 1/4" 6-kant, mit je 1x Bohrer Ø4x75mm, Ø5x75mm, Ø6x76mm, Ø8x85mm und Ø10x85mm

Ø4-10mm	5-teilig	☐	1	750 755



MULTI-STAR Mehrzweckbohrer-Set
für Mauerwerk, Hohlziegel, Dachziegel, Naturstein, Fliesen, Holz, Metall und Kunststoff, mit je 1x Mehrzweckbohrer Ø4mm, Ø5mm, Ø6mm, Ø8mm, Ø10mm, 1/4'' 6-kant Schaft

Ø4-10mm	5-teilig	☐	1	749 250

Heller Schalungsbohrer SDS-Plus
mit abgesetztem Schaft und offenem Wendelauslauf zur Verhinderung von Verklemmungen des Bohrers, hervorragender Rundlauf für exakte Löcher, hohe Standzeit auch bei Bohrungen in Schalbrettern mit Betonrückständen, hohe Belastbarkeit und Bruchsicherheit dank verschleißfestem CV-Stahl, geeignet für Hart- und Weichhölzer, Schalbretter, Installations- und Dämmstoffe

Ø x Gesamtlänge	Bohrlänge			
12x600mm	550mm	☐	5	750 015
16x600mm	550mm	☐	5	750 035
20x600mm	550mm	☐	5	750 040



Heller Balken-/Schlangenbohrer
exakte Führung und selbsteinziehend durch Gewindespitze, gehärteter Kopf und Hauptschneiden, LEWIS-Wendel für gute Spanfuhr und 6-kant Schaft, geeignet für Weich- und Hartholz

Ø x Gesamtlänge	Bohrlänge			
10x450mm	380mm	☐	5	750 530
12x460mm	370mm	☐	5	750 540
16x450mm	380mm	☐	5	750 555
20x460mm	370mm	☐	5	750 560
24x450mm	380mm	☐	5	750 565
28x450mm	380mm	☐	5	750 545



Heller Holzbohrer-Satz
aus Chrom-Vanadium-Stahl 3-10mm, um 1mm steigend, durchgehende Hinterfräsung, mit Zentrierspitze, Vorschneider und Schulterschneiden

3-10mm	8-teilig	☐	10	750 500



Heller Forstnerbohrer-Satz
nach DIN 7483 G, für Sacklochbohrungen in Massivholz und Holzwerkstoffen, mit präzisionsgeschliffener Zentrierspitze für exaktes Anbohren, gezahnter Umfangschneide und zwei Hauptschneiden, Inhalt Ø15/20/25/30/35mm, Lieferung in Holzbox

5-teilig		☐	1	750 785

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Schraubenausdreher-Bundle
für Schrauben von M3 bis M18, bestückt mit je 1 Spiralbohrer HSS-G Ø3/3,5/4,5/5,5/7mm zum Anbohren der zu entfernenden Schrauben und je 1 Schraubenausdreher Gr.1/2/3/4/5

M3-M18	10-teilig	☐	1	753 350



Gewindebohrer-Satz
mit HSS-R-Stahlbohrern nach DIN 352 Ø2,5/ 3,3/ 4,2/ 5,0/ 6,8/ 8,5 und 10,2mm, für Bohrungen in legiertem und unlegiertem Stahl, mit Normalanschliff, Spitzenwinkel 118° für einfaches Anbohren und **Einschnitt-Gewindebohrern** nach DIN 352 M3-6/M8/M10 und M12 für Stähle bis 800N/mm², rechtsschneidend, **maschinengeeignet**, Vor-, Mittel- und Fertigschnitt in einem Arbeitsgang, mit Windeisen für Handgebrauch, in robuster Metallbox

M3-M12	15-teilig	☐	1	751 170



Gewinde-Schneideisen-Satz
zum Schneiden von Außengewinden in einem Arbeitsgang, für Stähle bis 800N/mm², Guss- und Buntmetalle, HSS-G-Schneideisen M3-6/ M8/ M10 und M12, Schneideisenhalter aus Zink-Druckguss, in robuster Metallbox

M3-M12	8-teilig	☐	1	751 175



Gewindeschneidwerkzeug-Satz
zum Schneiden von Innen- und Außengewinden, für Stähle bis 800N/mm², rechtsschneidend, **mit HSS-Spiralbohrern** Nach DIN 352 Ø2,5/ 3,3/ 4,2/ 5/ 6,8/ 8,5 und 10,2mm, **Handgewinde-Vor-, Mittel- und Fertigschneider** M3-6/ M8/ M10 und M12 **für Innengewinde**, **Schneideisen** mit beidseitigem Schälanschnitt M3-6/ M8/ M10 und M12 **für Außengewinde** sowie passenden Handwindeisen zur Aufnahme der verschiedenen Schneideisen, Lieferung im stabilen Metallkoffer

M3-M12	42-teilig	☐	1	750 995



Gewindebohrer Set
Made in Germany, zum Erstellen von Gewindebohrungen für Kabelverschraubungen, mit HSS-Stufenbohrer mit Spiralnut und Kantenbrecher zum Bohren zylindrischer Löcher in Materialien wie Alu, Buntmetall, PVC, verschiedene Bleche und Edelstahl, integriertem Vorbohrer mit scharfer Bohrerspitze, Bohren und Entgraten in einem Arbeitsgang, Durchmessereinteilung am Bohrkopf eingeprägt, Bohr-Ø 10,5-32,5mm mit je 2 Bohrstufen 3mm und 6mm für Wandstärke 2mm und 3-5,5mm und 5 HSS-Gewindebohrer zum Einschnitt von metrischen ISO-Feingewinde M12x1,5, M16x1,5, M20x1,5, M25x1,5 und M32x1,5 mit langer Pilotspitze zur Fixierung des Werkzeuges in der Bohrung, um ein 100% fluchtendes Gewinde auch bei einseitigem Druck zu erzeugen, Antrieb des Gewindebohrers mit einem handelsüblichen Sechskanteinsatz und einer Knarre im Einhandbetrieb möglich, inklusive Transportkoffer

M12-M32	6-teilig	☐	1	750 720

heller



Heller HSS-Stufenbohrer
Made in Germany, zum Bohren zylindrischer Löcher in Materialien wie Alu, Buntmetall, PVC, verschiedene Bleche und Edelstahl, mit integriertem Vorbohrer mit scharfer Bohrerspitze, Bohren und Entgraten in einem Arbeitsgang, Durchmessereinteilung am Bohrkopf eingeprägt

4-30mm	14-stufig	☐	5	750 795

EXACT



HSS-Stufenbohrer mit gerader Nute
Made in Germany, zum Bohren zylindrischer Löcher in Materialien wie Alu, Buntmetall, PVC, verschiedene Bleche und Edelstahl, mit integriertem Vorbohrer mit Kreuzanschliff, **Bohren** und einseitiges **Entgraten in einem Arbeitsgang**, mit Laserskalierung der Loch-Ø und Drehzahlangaben

4-20mm	9-stufig	☐	1	750 125
6-30mm	13-stufig	☐	1	750 135



HSS-Stufenbohrer
Made in Germany, zum Bohren zylindrischer Löcher, für gratfreies Bohren und Aufreiben von Alu, Buntmetall, PVC, verschiedene Bleche, Baustahl >500N/mm² und bedingt für Automatenstahl bis 1000N/mm² max., mit integriertem Vorbohrer mit Kreuzanschliff, integriertem Kantenbrecher, Spiralnute mit Laserskalierung der Loch-Ø und "ROTASTOP"-Schaft - garantiert eine verbesserte Drehmomentübertragung, da sich der Schaft durch ansteigende Formen praktisch selbst im Bohrfutter der Maschine spannt

6-30mm	12-stufig	☐	1	750 170

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



HSS-TitanPro-Stufenbohrer
Made in Germany, zum Bohren zylindrischer Löcher, für die Bearbeitung von hochfesten Materialien, mit **Titanaluminiumnitrid-Beschichtung**, Oberflächenhärte ca. 3100HV, temperaturbeständig bis ca. 650°C, für optimale Standzeiten und eine höhere Schnittgeschwindigkeit, Spiralnute mit Laserskalierung der Loch-Ø und "ROTASTOP"-Schaft - garantiert eine verbesserte Drehmomentübertragung, da sich der Schaft durch ansteigende Formen praktisch selbst im Bohrfutter der Maschine spannt, Bohrstufen 2mm steigend

6-30mm	12-stufig	☐	1	750 175

heller



Heller HSS-Blech-Schälbohrer-Satz
Made in Germany, zum Bohren konischer Löcher in Materialien wie Alu, Buntmetall, PVC, verschiedene Bleche und Edelstahl, mit integriertem Vorbohrer mit scharfer Bohrspitze, Schneiden um 20-30° konisch ansteigend, Durchmessereinteilung am Bohrkopf eingeprägt, mit 3 Schälbohrern für Bohrungen 3-14mm, 8-20mm und 16-30,5mm, Lieferung in Kunststoffbox

3-teilig		☐	20	750 750

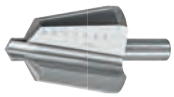
EXACT



HSS-Blechschälbohrer VAP mit gerader Nute
Made in Germany, mit zusätzlicher Oberflächenhärtung für längere Standzeiten und einer Minderung von Aufbauschneiden, zum gratfreien Bohren konischer Löcher in Materialien wie Alu, Buntmetall, PVC, verschiedene Bleche und Edelstahl, mit scharfer Bohrspitze und Durchmessereinteilung entlang der Nute

4-31mm				750 145

PROJAHN



HSS-Blechschälbohrer mit gerader Nute
zum Bohren konischer Löcher in Materialien wie Alu, Buntmetall, PVC, verschiedene Bleche und Edelstahl, Schneiden um 20° konisch ansteigend, mit scharfer Bohrspitze und Durchmessereinteilung entlang der Nute

36-50mm		☐	1	750 130
46-60mm		☐	1	750 140

KAISER



Universal-Öffnungsschneider
zum Herstellen paßgenauer Einführungen in winddichten Hohlwanddosen, für Hand- und Maschinenbetrieb, mit Durchmesser-Tabelle und Einstellskala für Kabel und Leitungen bis 5x2,5mm², DIN Rohre bis NG 16 Außen-Ø 22,5mm, ICE Rohre bis NG 25 Außen-Ø 25mm und Kleinspannungsleitungen von Ø 4-7,5mm

145mm	1085-80	☐	10	752 570

heller



Bohr- und Schneidpaste
gute Trenn- und Kühlwirkung, zur Erhöhung der Werkzeugstandzeiten, auch bei harten und spröden Materialien

50g		☐	5	750 775



Staubfang-Dose
zum Andrücken an Wand und Decke, nimmt rotierend Bohrstaub auf, mit Gummi-Durchführung, aufsteckbar auf Bohrer

4 - 8mm Ø		☐	1	750 300



Heller Beton- und Steinbohrer-Satz
Made in Germany, ideal für Schlagbohrschrauber und -maschinen, mit 3-kant Aufnahme welche ein Durchrutschen im Bohrfutter verhindert, hohe Bruchfestigkeit durch Härte-Strahl-Technik, mit je 1x Bohrer Ø5x50/115mm, Ø6x60/125mm, Ø8x80/145mm und Ø10x80/145mm

Ø5-10mm	4-teilig			750 000

Lochsägen und Zubehör

wolfcraft



Fliesen-Lochsäge
mit spezieller Diamantbeschichtung, die Bohrungen auch im härtesten Material ermöglicht, integrierter Wasserschwamm zur Kühlung der Diamantbestreuung und Staubbindung, für Steingutfliese, Kachel, Marmorfliese, Bodenfliese, Keramikfliese, Wandfliese, Feinsteinzeugfliese, Granitfliese, Steinzeugfliese, Aufnahme Ø10mm für Akku-Schrauber, Arbeitslänge 45mm, **Sicherheit durch TÜV-geprüfte Qualität**

Bohr-Ø

68mm		☐	1	NEU 751 410



Zubehör zu Heller-Fliesen-Lochsäge
Aufnahmeschaft SDS-Plus - M16

Aufnahme SDS, mit HSS-Führungsbohrer Ø6,35x80mm, für Heller-Fliesen-Lochsägen

mit Anschluss 5/8"x18		☐	1	751 775

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



HSS-Zentrierbohrer
für Aufnahmeschaft Art.Nr. 751770 und 751775

Ø 6,35mm x L78mm		☐	1	751 780



Fliesen- und Keramik-Lochsäge
High-Speed Bohrkrone, welche bei höchsten Drehzahlen ihr ganzes Potential entfaltet, mit **M14-Gewinde zum Anschluss an Winkelschleifer** und einer speziellen Diamantbeschichtung welche Bohrungen auch in härtesten Material wie z.B. Granit-, Steinplatten, Feinsteinzeug, Fliesen und Keramik ohne Vorbohren nur durch schräges Ansetzen ermöglicht, Arbeitslänge 65mm

68mm	M14	☐	1	NEU 751 420

wolfcraft



Hohlwanddosen-Fräser
mit 6-kant-Aufnahmeschaft und Randversenker für absolute Wandbündigkeit der Dose, mit Zentrierbohrer und Platinen-Auswurffeder, für Holz, Gipskarton, Kunststoff, Fermacel usw., max. Bohrtiefe 40mm

Bohr-Ø

68mm		☐	1	752 050

KAISER



Kaiser Hohlwanddosen-Fräser Multi 4000
mit 6-kant-Aufnahmeschaft, für passgenaue Einbauöffnungen von Hohlwanddosen und Einbaustrahler, hohe Lebensdauer und große Schnittleistung, mit Randversenker für absolute Wandbündigkeit der Dose, mit Zentrierbohrer und Platinen-Auswurffeder, für Holz weich, Gipskarton und unbeschichtete Spanplatten, max. Frästiefe 33mm, nach Abnehmen des Randversenkers ca. 120mm, minimale benötigte Bohrmaschinenleistung 600W

Bohr-Ø

68mm		☐	10	752 080
74mm		☐	10	752 115



Kaiser Hartmetall-Fräser
zum Erstellen von Einbauöffnungen in bestehenden Wärmedämmverbundsystemen oder Wänden in Leichtbauweise für Kaiser Geräte-Verbindungsdosen ECON Styro55, passend für alle Bohrmaschinen mit 10 mm Bohrfutter, mit Tiefenanschlag zur Vermeidung von Wärmebrücken, Länge 180 mm, Arbeitstiefe max. 70 mm, mit 2 Zentrierhilfen zur exakten Fräserführung

Bohr-Ø

68mm				752 090

DOSEN FIX



Dosenfix Hohlwanddosen-Fräser
Lochsäge aus HSS-Bi-Metall, 6-kant-Aufnahmeschaft, Zentrierbohrer Ø 6,3mm mit Schnellspannadapter zum Entfernen der Lochsäge und Erstellen der Zentrierlöcher mit der Dosenfix Bohrvorrichtung sowie Auswerfen des ausgebohrten Materials, zum Fräsen von Holz, Gipskarton, Kunststoff und Fermacel, max. Bohrtiefe 40mm

Bohrer-Ø

68mm		☐	1	751 810



Dosenfix Bohrvorrichtung
Wasserwaage im gezogenem Leichtmetallprofil 40x20mm rot lackiert mit fest eingeklebter, tonnenförmiger Horizontal- und Vertikallibelle aus unzerbrechlichem Acrylglas, Genauigkeit in Normallage 0,5mm/m = 0,029°, Arretierungsstift, der einen exakten Mittenabstand garantiert, 4 gehärteten Bohrbuchsen Ø 6,5mm für direktes Durchbohren für bis zu 5 Hohlwanddosen im Abstand 71mm ohne Messen und Anzeichnen, mit Zentrierbohrer, Zentrierscheibe Ø 68mm und Zentrierstern Ø 65mm zur Erweiterung der Bohrreihe bei bereits vorhandenen Bohrloch oder eingesetzter Dose

Länge

370mm		☐	1	751 805



SetzProfi Bohrwerkzeug
für Hohlwanddosen, mit tonnenförmiger Horizontal- und Vertikallibelle aus unzerbrechlichem Acrylglas, 6 Federstahldorne zur Fixierung in Rigips oder Holz, je 4 Durchführungslöcher der Leitung für eine genaue Platzierung des SetzProfis zur Zentrierung des Bohrloches, je 2 Stahl-Führungen für Bohrer ø6mm mit Abstand 71 und 91mm zum direkten Durchbohren, Stahl-Markierungsstab mit Spitze, Zentrierblech und Zentrierstange zur passgenauen Erweiterung vorhandener Hohlwanddosen sowie magnetischer Deckelhalterung zum Verdecken der Federstahldorne bei Nichtbenutzung und Aufnahme von Zentrierblech und -stange

170x90x30mm		☐	1	751 790

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Aufbohrhilfe-Set für Lochsägen
Bohrhilfen aus hochwertigem Kunststoff zum Vergrößern vorhandener Lochbohrungen mit einem Durchmesser von 35-70mm, **Bohrhilfe 1** für bestehende Lochmaße Ø35-51mm zur Verwendung mit Lochsägen ab Ø60mm, **Bohrhilfe 2** für bestehende Lochmaße Ø46-62mm zur Verwendung mit Lochsägen ab Ø68mm, **Bohrhilfe 3** für bestehende Lochmaße Ø54-70mm zur Verwendung mit Lochsägen ab Ø76mm, inklusive Eindrehhilfe für einen sicheren Halt im Bohrloch sowie 3 Stahlbohrbuchsen mit Ø 6, 8 und 10mm welche passend zum Ø des Zentrierbohrers der verwendeten Lochsäge in die Bohrhilfe eingesetzt werden können

6-teilig		☐	1	751 400



Heller Lochsägen-Set Sechskant-Aufnahmeschaft
mit Gewinde 5/8"x18, Lochsäge aus HSS-Bi-Metall, Zentrierbohrer Ø6,35x70mm und Auswurffeder

Bohr-Ø	Gewinde-Aufnahme			
68mm	5/8"x18	☐	5	757 600



Heller Lochsägen-Set SDS-Aufnahmeschaft
mit Gewinde 5/8"x18, Lochsäge aus HSS-Bi-Metall, Zentrierbohrer Ø6,35x70mm und Auswurffeder

Bohr-Ø	Gewinde-Aufnahme			
68mm	5/8"x18	☐	5	757 605



Heller Elektriker-Lochsägen-Koffer
HSS-Bi-Metall, mit 1x Aufnahmeschaft 6-kant für Lochsägen Ø35-152mm, 1x Zentrierbohrer, 1x Auswurffeder sowie je 1x Lochsäge Ø35/40/50/60/68/76 und 83mm, Lieferung im stabilen Kunststoffkoffer

10-teilig		☐	10	751 890



Heller Lochsägen aus HSS-Bi-Metall
mit Vario-Zahnung für höhere Standzeiten und Aufnahmegewinde, für Stahl, Gusseisen, Holz, Kunststoff und Rigipsplatten, Sägenlänge 50mm, max. Bohrtiefe 32mm

Bohr-Ø	Gewinde-Aufnahme			
20mm	1/2"x20	☐	5	751 860
25mm	1/2"x20	☐	5	751 865
30mm	1/2"x20	☐	5	751 870
32mm	5/8"x18	☐	5	751 885
35mm	5/8"x18	☐	5	751 875
40mm	5/8"x18	☐	5	751 880
50mm	5/8"x18	☐	5	751 910
60mm	5/8"x18	☐	5	751 915
64mm	5/8"x18	☐	5	751 940
68mm	5/8"x18	☐	5	751 925
73mm	5/8"x18	☐	5	751 985
76mm	5/8"x18	☐	5	751 990
79mm	5/8"x18	☐	5	751 995
83mm	5/8"x18	☐	5	751 935
86mm	5/8"x18	☐	5	751 930
95mm	5/8"x18	☐	5	751 850
98mm	5/8"x18	☐	1	751 840
102mm	5/8"x18	☐	1	751 845
105mm	5/8"x18	☐	1	752 125
111mm	5/8"x18	☐	5	751 855
121mm	5/8"x18	☐	1	752 130
127mm	5/8"x18	☐	1	752 135
133mm	5/8"x18	☐	1	752 140
140mm	5/8"x18	☐	1	752 145
146mm	5/8"x18	☐	1	752 160
152mm	5/8"x18	☐	1	752 165
168mm	5/8"x18	☐	1	752 180
203mm	5/8"x18	☐	1	752 195



Zubehör zu Heller-Lochsägen
Aufnahmeschaft 6-kant - 1/2"x20
Aufnahme 6-kant, mit HSS-Führungsbohrer Ø6,35x110mm, zweistufig längenverstellbar, für Heller-Lochsägen mit Anschluss 1/2"x20

für Lochsägen				
14-30mm		☐	5	751 950



Aufnahmeschaft 6-kant - 5/8"x18
Aufnahme 6-kant, mit HSS-Führungsbohrer 6,35Øx110mm, längenverstellbar, für Heller-Lochsägen mit Anschluss 5/8"x18

für Lochsägen				
32-152mm		☐	5	751 900



Aufnahmeschaft SDS-Plus - 5/8"x18
Aufnahme SDS, mit HSS-Führungsbohrer 6,35Øx80mm, für Heller-Lochsägen mit Anschluss 5/8"x18

für Lochsägen				
32-203mm		☐	5	751 945

Artikel			Art.-Nr.	Preis €

HSS-Zentrierbohrer
für Aufnahmeschaft Art.Nr. 751945 (80mm) bzw. 751950 und 751900 (110mm)

Ø 6,35x80mm		☐	5	751 955
Ø 6,35x110mm		☐	5	751 960



Auswurffeder
für Heller-Lochsägen ☐ 5 751 970



Heller Mehrzweck-Lochsägen-Set
bestehend aus 1x Universal-Lochsäge Ø 68mm, 1x **SDS-Aufnahmeschaft** M16 mit Zentrierbohrer Ø 9mm

3-teilig		☐	5	751 475



Heller Mehrzweck-Lochsägen-Set
bestehend aus 1x Universal-Lochsäge Ø 68mm, 1x **SDS-Aufnahmeschaft** M16 mit Zentrierbohrer Ø 9mm und 1x Lochrandsenker

4-teilig		☐	5	751 480



Heller Mehrzweck-Lochsäge
Schneiden nachschleifbar, für Holz, Aluminium, Gasbeton, Kalksandstein (weich), Dämmmaterial und Gipskarton, **ohne** Schaft und Zentrierbohrer, nicht für Hammerschlag geeignet, Anschluss M16

Bohr-Ø	Bohrlänge			
68mm	60mm	☐	5	751 425



Heller Lochrandsenker
zum bündigen Versenken von Schalterdosen in Trockenbauwänden, passend für Mehrzweck-Lochsägen-Set Art.Nr. 751475 und Mehrzweck-Lochsäge Art.Nr. 751425

Bohr-Ø				
68mm		☐	1	751 430



Zubehör zu Heller-Mehrzweck-Lochsäge
Aufnahmeschaft 6-kant-M16
für Heller-Mehrzweck-Lochsägen Ø25-82mm mit Anschluss M16

Aufnahme 6-kant		☐	1	751 450



Aufnahmeschaft SDS-M16
für Heller-Mehrzweck-Lochsägen Ø25-82mm mit Anschluss M16

Aufnahme SDS-Plus		☐	1	751 460



Zentrierbohrer
für Aufnahmeschaft Art.Nr. 751450 und 751460, Schaft-Ø 9mm

Ø 10mm x Länge 100mm		☐	5	751 455



HM-Kombi-Lochsägen-Set
mit 1x HSS Zentrierbohrer geeignet für Holz und 1x HM Zentrierbohrer geeignet für Stein Ø 6mm, 1x Lochsäge Ø 35/68/74mm je mit integrierter Schnellwechsel-Aufnahme, dadurch **schnelles und einfacheres Entfernen des Bohrkerns** möglich
für Hartholz, Spanplatte, MDF, PVC, Ziegelstein, Gips

5-teilig		☐	1	751 765



HSS-Kombi-Lochsägen-Set
HSS-Bi-Metall, mit 1x Zentrierbohrer Ø10mm mit 6-kant Aufnahme, 1x Adapter von 6-Kant auf SDS-Plus und jeweils 1x Lochsäge Ø 32/35/40/51/60/68/73 und 76mm je mit integrierter Schnellwechsel-Aufnahme, dadurch **schnelles und einfacheres Entfernen des Bohrkerns** möglich, Lieferung im abschließbaren Aluminiumkoffer

10-teilig		☐	1	751 720



Zubehör:
passend für Felo-Lochsägen

Zentrierstange
mit 6-kant Aufnahme, Aufnahmeschaft ist für eine Aufnahme zweier unterschiedlich großer Lochsägen ausgelegt, somit können vorhandene Bohrlöcher einfach auf einen größeren Lochdurchmesser erweitert werden

135mm		☐	1	751 755

HM Zentrierbohrer geeignet für Metall
mit 6-kant Aufnahme, für HSS-Bi-Metall-Kombi-Lochsäge

6x157mm		☐	1	751 725

HSS Zentrierbohrer geeignet für Holz
mit 6-kant Aufnahme, für HM-Kombi-Lochsäge

10x187mm		☐	1	751 640

HM Zentrierbohrer geeignet für Stein
mit 6-kant Aufnahme, für HM-Metall-Kombi-Lochsäge

10x187mm		☐	1	751 645

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



HSS-Bi-Metall-Kombi-Lochsäge
mit Schnellverschluss, für Stahl, Gusseisen, Holz, Kunststoff und Rigipsplatten

Bohr-Ø	Bohrlänge			
68mm	30mm	☐	1	751 730
76mm	30mm	☐	1	751 540
133mm	30mm	☐	1	751 550



HM-Kombi-Lochsäge
mit Schnellverschluss, für Hartholz, Spanplatte, MDF, PVC, Ziegelstein, Gips

Bohr-Ø	Bohrlänge			
40mm	50mm	☐	1	751 575
68mm	50mm	☐	1	751 740
76mm	50mm	☐	1	751 610
121mm	50mm	☐	1	751 615
133mm	50mm	☐	1	751 620
152mm	50mm	☐	1	751 625

Diamant-Trockenbohrtechnik



Profi-Dosensenkermaschine Robust 13 BM
Made in Germany, elektronische, stufenlose Drehzahlregelung 0-2.000 U/min für Bohren ohne Schlagwerk, vibrationsarmer, verstellbarer Handgriff, maximaler Durchmesser 82mm für Diamantbohrkronen, Maschinengewicht 3,4kg, **Anschluss M18x2,5mm**, inklusive Adapter M18x2,5mm Innengewinde auf M16 Außengewinde mit integrierter SDS-Aufnahme für Zentrierbohrer, Lieferung im Stahl-Transportkoffer

230V/1300W		☐	1	757 705



Diamant-Dosensenker M16
Made in Germany
Anschluss M16, mit **seitlichen Schlitzen** für den Einsatz **ohne** Absaugung, für Trockenschnitt, Nenndrehzahl Ø68mm = 800 - 2.000Upm, Ø82mm = 800 - 1.700Upm, nur für den Einsatz **ohne** Schlagwerk geeignet
Diamant-Dosensenker M16 Kennfarbe "Silber Universal"
Universalsenker **für abrasive - harte Materialien** von abrasivem Sandstein bis hochverdichtetem Kalksandstein
für Rohdichten von 0.8 bis 2.2

Bohr-Ø	Bohrlänge			
Ø 68mm	70mm - 8 Segmente	☐	1	751 050
Ø 82mm	70mm - 10 Segmente	☐	1	751 055



Diamant-Dosensenker M16 Kennfarbe "Silber"
Basismodell für **abrasive - mittelharte Materialien** wie weicher Kalksandstein, Mauerwerk und Putz
für Rohdichten bis 1.0 - 1.6

Bohr-Ø	Bohrlänge			
Ø 68mm	70mm - 3 Segmente	☐	1	750 410
Ø 82mm	70mm - 4 Segmente	☐	5	750 415



Diamant-Dosensenker M16 Kennfarbe "Rot"
Spezialsenker **für stark abrasive - mittelharte Materialien** wie Gipsplatten, Sandstein und weicher Kalksandstein, Mauerwerk, Putz und mittelharte Klinker
für Rohdichten bis 1.5

Bohr-Ø	Bohrlänge			
Ø 68mm	70mm - 3 Segmente	☐	1	750 435
Ø 82mm	70mm - 4 Segmente	☐	1	750 440



Diamant-Dosensenker M16 Kennfarbe "Blau"
Spezialsenker **für mittelharte - harte Materialien** wie Mauersteine, Klinker und hochverdichteten Kalksandstein
für Rohdichten von 1.4 - 2.2

Bohr-Ø	Bohrlänge			
Ø 68mm	70mm - 3 Segmente	☐	1	750 420
Ø 82mm	70mm - 4 Segmente	☐	1	750 425

Zubehör:



Aufnahmeschaft 6-kant - M16
zur Aufnahme von Dosensenkern mit Anschluss M16, mit Zentrierbohrer und Austreibkeil
Aufnahme 6-kant auf Zapfen M16 — 750 430



Aufnahmeschaft SDS - M16
zur Aufnahme von Dosensenkern mit Anschluss M16, mit Zentrierbohrer und Austreibkeil
Aufnahme SDS-Plus auf Zapfen M16 — 750 455



Adapter-Aufnahmeschaft M18x2,5 - M16
zum Anschluss an Maschinen mit Zapfen M18x2,5 und Aufnahme von Dosensenkern mit Anschluss M16, mit integrierter SDS-Plus-Aufnahme zum Anbohren mit regulären SDS-Plus-Bohrern
Innengewinde M18x2,5 auf Zapfen M16 — 750 860

Zentrierbohrer
für Aufnahmeschaft Art.Nr. 750430 und 750455
Konisch - Länge 130mm ☐ 1 — 750 445

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Adapter-Aufnahmeschaft 5/8" - M16
zum Anschluss an Maschinen mit Zapfen 5/8" und Aufnahme von Dosensenkern mit Anschluss M16 mit Zentrierbohrer
Innengewinde 5/8" auf Zapfen M16 ☐ 1 — 750 940

Zentrierbohrer
für Aufnahmeschaft Art.Nr. 750940
Ø 8mm x Länge 120mm ☐ 1 — 750 945



Staubabsaugung für Dosensenker M16
zum Anschluss an Zapfen M16, für Dosensenker **M16** mit **rückseitigen** Schlitzen Ø68mm - Ø82mm, Sauganschluss für Saugrohre bis ca. 40mm, passender Adapter für Anschluss an Maschinen mit Zapfen M18x2,5 = Art.Nr. 750825, passender Adapter für Anschluss an Maschinen mit Zapfen 5/8" = Art.Nr. 750960
schwarz ☐ 1 — 750 865



Zentrierspitze
mit Eindrückfeder, Arretierung durch Einrastkerbe zur werkzeugfreien Demontage nach dem Anbohren, für Staubabsaugung Art. Nr. 750865

9x130mm		☐	1	750 870
9x140mm		☐	1	750 930



Adapter M18x2,5 - M16
zum Anschluss an Maschinen mit Zapfen M18x2,5 und Aufnahme der Staubabsaugung Art.Nr. 750865
Innengewinde M18x2,5 auf Zapfen M16 — 750 825



Adapter 5/8" - M16
zum Anschluss an Maschinen mit Zapfen 5/8" und Aufnahme der Staubabsaugung Art.Nr. 750865
Innengewinde 5/8" auf Zapfen M16 ☐ 1 — 750 960



Profi-Dosensenkermaschine Robust 13 BM Set
bestehend aus:
1x Dosensenkermaschine Robust 13 BM, Made in Germany, mit elektronischer, stufenloser Drehzahlregelung 0-2.000 U/min für Bohren ohne Schlagwerk, vibrationsarmer, verstellbarer Handgriff, Maschinengewicht 3,4kg, 230V/1300W (Art.Nr. 757705)
1x Adapter M18x2,5 - M16, Innengewinde M18x2,5 auf Zapfen M16 (Art.Nr. 750825)
1x Staubabsaugung schwarz (Art.Nr. 750865)
1x Zentrierspitze mit Eindrückfeder, Arretierung durch Einrastkerbe zur werkzeugfreien Demontage nach dem Anbohren, 9x140mm (Art.Nr. 750930)
1x Diamant-Dosensenker Ø 68mm (Art.Nr. 751060)
1x Diamant-Dosensenker Ø 82mm (Art.Nr. 751065)
Kennfarbe "Silber Universal", Universalsenker für abrasive - harte Materialien von abrasivem Sandstein bis hochverdichtetem Kalksandstein, für Rohdichten von 0.8 bis 2.2
1x Stahl-Transportkoffer mit Tragegriff und Kantenschutz, 520x245x200mm
7-teilig ☐ 10 — 757 805



Diamant-Dosensenker M16
Made in Germany
Anschluss M16, mit **rückseitigen Schlitzen** für den Einsatz **mit** Absaugung, für Trockenschnitt, Nenndrehzahl Ø68mm = 800 - 2.000Upm, Ø82mm = 800 - 1.700Upm, nur für den Einsatz **ohne** Schlagwerk geeignet
Diamant-Dosensenker M16 Kennfarbe "Silber Universal"
Universalsenker **für abrasive - harte Materialien** von abrasivem Sandstein bis hochverdichtetem Kalksandstein
für Rohdichten von 0.8 bis 2.2

Bohr-Ø	Bohrlänge			
Ø 68mm	70mm - 8 Segmente	☐	1	751 060
Ø 82mm	70mm - 10 Segmente	☐	1	751 065



Diamant-Dosensenker M16 Kennfarbe "Rot"
Spezialsenker **für stark abrasive - mittelharte Materialien** wie Gipsplatten, Sandstein und weicher Kalksandstein, Mauerwerk, Putz und mittelharte Klinker
für Rohdichten bis 1.5

Bohr-Ø	Bohrlänge			
Ø 68mm	70mm - 3 Segmente	☐	1	750 830
Ø 82mm	70mm - 4 Segmente	☐	1	750 840



Diamant-Dosensenker M16 Kennfarbe "Blau"
Spezialsenker **für mittelharte - harte Materialien** wie Mauersteine, Klinker und hochverdichteten Kalksandstein
für Rohdichten von 1.4 - 2.2

Bohr-Ø	Bohrlänge			
Ø 68mm	70mm - 3 Segmente	☐	1	750 835
Ø 82mm	70mm - 4 Segmente	☐	1	750 845

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Kernbohrmaschine Robust 18 BM S

Made in Germany, kraftvolle Kernbohrmaschine für Installationsbohrungen mit großen Ø, mit Anschlussleitung H07RN-F 2x1mm² Länge 3m und angespritztem Konturenstecker, 1-Gang-Ölbadgetriebe, mit zuschaltbarem Softschlag, Schlagfrequenz 41.000 Schläge/Min, mechanische Sicherheitskupplung, Überlastabschaltung, Sanftanlauf, Temperaturüberwachung, auch zum Bohren mit oder ohne Absaugvorrichtung geeignet, Maschinengewicht 5,9kg, Anschluss M18x2,5mm, Nenndrehzahl 0-2.050 U/min, Lieferung im Stahl-Transportkoffer inklusive Zusatzhandgriff

230V/1800W ☐ 1 **757 830**



Kernbohrmaschine Robust 18 BM S Starter Set

Made in Germany, kraftvolle Kernbohrmaschine für Trockenbohrungen bis Ø90 mm, mit Anschlussleitung H07RN-F 2x1mm² Länge 3m und angespritztem Konturenstecker, 1-Gang-Ölbadgetriebe, mit zuschaltbarem Softschlag, Schlagfrequenz 41.000 Schläge/Min, mechanische Sicherheitskupplung, Überlastabschaltung, Sanftanlauf, Temperaturüberwachung, auch zum Bohren mit oder ohne Absaugvorrichtung geeignet, Maschinengewicht 5,9kg, Anschluss M18x2,5mm, Nenndrehzahl 0-2.050 U/Min, 230V/1800W, Lieferung im Stahl-Transportkoffer inklusive Zusatzhandgriff, Staubabsaugung mit Zentrierbohrer, Adapter M18>M16 Zapfen, Diamant-Dosensenker Softschlag (silber) Ø68mm - Bohrlänge 70mm - 4 Segmente, Diamant-Dosensenker Softschlag (silber) Ø82mm - Bohrlänge 70mm - 4 Segmente und Zentrierspitze 9x140mm

5-teilig ☐ 1 **757 835**



Diamant-Dosensenker Softschlag

Made in Germany

Anschluss M16, mit **seitlichen Schlitzen** für den Einsatz **ohne** Absaugung, für Trockenschnitt, Nenndrehzahl Ø68/82mm max. 2.000 U/Min, nur für den Einsatz **mit** Softschlag oder ohne Schlagwerk geeignet

Diamant-Dosensenker Softschlag Kennfarbe "gold"

Spezialsenker für **harte Materialien** wie Mauersteine, Klinker und Beton

für Rohdichten von 2.0 bis 2.5

Bohrer-Ø	Bohrlänge			
Ø 68mm	70mm - 4 Segmente	☐	1	**751 100**
Ø 82mm	70mm - 6 Segmente	☐	1	**751 105**



Diamant-Dosensenker Softschlag

Made in Germany

Anschluss M16, mit **rückseitigen Schlitzen** für den Einsatz **mit** Absaugung, Nenndrehzahl Ø68/82mm max. 2.000 U/Min, nur für den Einsatz **mit** Softschlag oder ohne Schlagwerk geeignet

Diamant-Dosensenker Softschlag Kennfarbe "gold"

Spezialsenker für **harte Materialien** wie Mauersteine, Klinker und Beton

für Rohdichten von 2.0 bis 2.5

Bohrer-Ø	Bohrlänge			
Ø 68mm	70mm - 4 Segmente	☐	1	**751 110**
Ø 82mm	70mm - 6 Segmente	☐	1	**751 115**



Diamant-Feinsteinzeug-/Dachziegelbohrer-Set Accuspeed

Made in Germany, extrahohem Diamantbezug für lange Standzeiten, geeignet für Keramik, Fliesen, Feinsteinzeug und Dachziegel, mit 6-kant Aufnahme zum Einspannen in Bohrfutter, Paraffinfüllung zur Kühlung, mit Bohrern Ø6x80mm, Ø8x80mm und Ø10x80mm

3-teilig ☐ 1 **751 180**

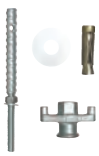


Diamant-Feinsteinzeug-/Dachziegelbohrer High-speed

Made in Germany, mit extrahohem Diamantbezug für lange Standzeiten, geeignet für Keramik, Fliesen, Feinsteinzeug und Dachziegel, mit M14-Aufnahme für Winkelschleifer

6x64mm	☐	1	**751 200**
8x64mm	☐	1	**751 210**
10x64mm	☐	1	**751 220**
60x90mm	☐	1	**751 250**
68x90mm	☐	1	**751 270**
82x90mm	☐	1	**751 280**

Diamant-Kernbohrtechnik



Befestigungsset für Kernbohrständer

zur schnellen 1-Punkt-Fixierung des Kernbohrständers KBS 100 E Art.Nr. 757005 an Wand oder Boden, nur 1x Bohren notwendig

Befestigungsset für Kernbohrständer "Mauerwerk"

mit wiederverwendbarem Rawl-Dübel **757 010**



Befestigungsset für Kernbohrständer "Beton"

mit 10 Stück Einmal-Dübel zum Verbleib im Beton-Gewerk **757 015**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Profi Druckwasserbehälter H²O 3270W

Hand-Druckpumpe mit Stahl-Kolbenstange, Zulaufschlauch 4m mit Wasserstopp und gängiger Anschlusskupplung, Betriebsdruck 3 bar, Leergewicht 3kg, integrierter Schmutzfilter, zur Wasserzuführung an Kernbohrmaschine

10 Liter Füllinhalt **757 025**



Diamant-Nassbohrkrone 1 1/4"

Spezial-Nasssenker, Anschluss 1 1/4", **für mittelharte - sehr harte Materialien** wie Mauerwerk, Naturstein, Kunststein, Beton und **Stahlbeton**, zur Verwendung mit Kernbohrmaschine (nass), mit KSH-Premium-Segmenten, Höhe 7mm

Diamant-Nassbohrkrone 1 1/4" Kennfarbe "Gold"

Bohr-Ø	Bohrlänge			
Ø 82mm	100mm - 5 Segmente	☐	1	**751 085**



Diamant-Nassbohrkrone 1 1/4"

Universal-Kernbohrkrone, Anschluss 1 1/4", **für abrasive - sehr harte Materialien** wie abrasivem Sandstein bis Beton und Stahlbeton, zur Verwendung mit Kernbohrmaschine (nass), Segmente lasergeschweißt, Höhe 10mm

Diamant-Nassbohrkrone 1 1/4" Typ 77-L

Bohr-Ø	Bohrlänge			
Ø 102mm	400mm - 9 Segmente	☐	1	**751 090**



Diamant-Trockenbohrkrone M16

Anschluss M16, **für abrasive - sehr harte Materialien** wie abrasivem Sandstein bis hochverdichtetem Kalksandstein (nicht Beton), mit **rückseitigen Schlitzen**, nur zur Verwendung mit Staubabsaugung, Verwendung einer Zentrierstange nur in Verbindung mit Easy3Drill-Schnellwechsel-Adapter Art.Nr. 750805 und Easy3Drill-Schnellwechsel-Welle Art.Nr. 750815 möglich, für Trockenschnitt, Nenndrehzahl 500-1.200Upm, Segmente gelötet, Höhe 7mm

Diamant-Trockenbohrkrone M16 Kennfarbe "Silver"
für Rohdichten von 0.8 bis 2.0

Bohr-Ø	Bohrlänge			
Ø 68mm	400mm - 4 Segmente	☐	1	**751 650**
Ø 82mm	400mm - 5 Segmente	☐	1	**751 655**
Ø102mm	400mm - 5 Segmente	☐	1	**751 665**
Ø127mm	400mm - 6 Segmente	☐	1	**751 670**



Diamant-Trockenbohrkrone A-Trix 3-Speed "Gelb"

optimiert für Trockenbohrung, nur zur Verwendung mit Staubabsaugung, Segmente 10mm gelötet, Anschluss 1¼", bei Verwendung an Maschinen **mit Softschlag-Funktion** geeignet für Stahlbeton, Kalksandstein (alle Rohdichten) und Mauerwerk, bei Verwendung an Maschinen **ohne Softschlag-Funktion** für Ziegel, Leichtbeton, Estrich und Ytong

Bohr-Ø	Bohrlänge			
Ø 68mm	400mm - 4 Segmente	☐	1	**752 210**
Ø 82mm	400mm - 5 Segmente	☐	1	**752 220**
Ø 102mm	400mm - 6 Segmente	☐	1	**752 230**
Ø 127mm	400mm - 7 Segmente	☐	1	**752 250**

Zentrierstange A-Trix 3-Speed

inklusive Zentrierspitze, mit Eindrückfeder, Arretierung durch Einrastkerbe zur werkzeugfreien Demontage nach dem Anbohren, für Staubabsaugung Art.Nr. 752260

Ø 24x580mm ☐ 1 **752 310**



Staubabsaugung A-Trix 3-Speed

M18 Muffe auf 1¼" Zapfen, zur Aufnahme der Diamant-Trockenbohrkronen A-Trix 3-Speed und der Zentrierstange A-Trix 3-Speed Art.Nr. 752310, Sauganschluss für Saugrohre Ø35mm

schwarz ☐ 1 **752 260**

Trennscheiben



Trennscheibe XTREME

Made in Germany, extrem dünn, kunstharzgebunden und glasfaserverstärkt, eisen-, schwefel- und chlorfrei, speziell für Stahl und Edelstahl, dünnwandige Profile, Bleche und Stahlseile, ideal zum Schneiden von Kunststoff-Kabelkanälen, herausragende Standzeit für mehr Schnitte, keine Gratbildung

Trennscheibe XTREME 105

Bohrung 16mm

Ø105	x 1mm	☐	1	**752 330**

Trennscheibe XTREME 115/125

Bohrung 22,2mm

Ø115mm	x 1mm	☐	1	**752 340**
Ø125mm	x 1mm	☐	1	**752 350**



Trennscheibe XTREME 10er-Pack

Bohrung 22,2mm

Ø115	x 1mm	☐	1	**752 440**

Artikel					Art.-Nr.	Preis €



Trennscheibe AS 60 T INOX SUPERIOR X-LOCK

Made in Germany, extrem dünne und schnittige Scheibe mit guter Standzeit, Sauberer, millimetergenauer Schnitt bei minimalem Kraftaufwand, Gratarmer bis gratfreie Schnittkanten, kunstharzgebunden und glasfaserverstärkt, Eisen- und Schwefelfrei, speziell für Bleche, Tankanlagen- und Behälterbau, Stahlseile, dünnwandige Profile und Rohre aus Edelstahl, Stahl, NE-Metalle oder Verbundwerkstoffen GFK, ideal zum Schneiden von Kunststoff-Kabelkanälen, **Aufnahme X-Lock**, kompatibel zu herkömmlichen Winkelschleifern mit Spindelaufnahme

Ø 115	x 1,0mm		☐	25	752 290
Ø 125	x 1,0mm		☐	25	752 295



Diamant-Trennscheibe "MSF-Spezial"

speziell für Mauernutfräsen, Segmenthöhe 10mm, Trockenschnitt, mit Sichelsegment (schützt das Stammblatt vor Hinterschliff), für Material wie z.B. Ziegel, Kalksandstein, Beton und Baustellenmaterial, Bohrung 22,2mm, **DIN EN 13236**

Ø 125	x 2,2mm	schwarz	☐	1	752 410
Ø 150	x 2,2mm	schwarz	☐	5	752 415



Diamant-Trennscheibe "Schwarz"

lasergeschweißt, Segmenthöhe 7mm, Trockenschnitt, **Spezialscheibe für stark abrasive Materialien** wie z.B. Asphalt, Sandstein, weicher Kalksandstein, Schamotte, Gasbeton und Ziegel **für Rohdichten unter 1.2 (sehr weich),** Bohrung 22,2mm, **DIN EN 13236**

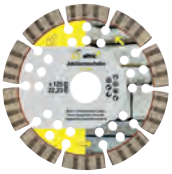
Ø 115	x 2,2mm	schwarz	☐	5	752 385
Ø 125	x 2,2mm	schwarz	☐	5	752 390
Ø 150	x 2,2mm	schwarz	☐	5	752 320



Diamant-Trennscheibe "Stahl"

gesintert, Segmenthöhe 7mm, Trockenschnitt, **Basismodell für weiche - mittelharte Materialien** wie z.B. allgemeines Mauerwerk, Dachziegel, Beton, Betonwerkstoffe und mittelharte Klinker **für Rohdichten von 0.6 - 1.4 (weich),** Bohrung 22,2mm, **DIN EN 13236**

Ø 115	x 1,6mm	stahl	☐	5	752 600
Ø 125	x 1,6mm	stahl	☐	5	752 605



Diamant-Trennscheibe "Rot"

sinter-heißgepresst, Segmenthöhe 12mm, Trockenschnitt, **keine Kühlpausen erforderlich**, mit **Speedbindung** für sehr schnellen Schnitt, **für mittelharte - sehr harte Materialien** wie z.B. Waschbeton, Mauersteine, Dachziegel, Beton, armierter Beton, harte Klinker, Hartgestein, Granit, Marmor und hochverdichteten Kalksandstein **für Rohdichten von 1.5 - 2.4 (sehr hart),** Bohrung 22,2mm, **DIN EN 13236**

Ø 115	x 2,2mm	rot	☐	5	752 480
Ø 125	x 2,2mm	rot	☐	5	752 485
Ø 150	x 2,2mm	rot	☐	5	752 490
Ø 230	x 2,2mm	rot	☐	5	752 495



Diamant-Trennscheibe "Silber TS"

lasergeschweißt, Segmenthöhe 10mm, Trockenschnitt, **keine Kühlpausen erforderlich**, mit **Kernprotect-Schutzsegment** zur Minderung der Reibung im Schnitt, dadurch Schutz vor Hinterschliff des Stammblattes sowie sehr ruhiger und schneller Schnitt, geräuschreduziert, **für mittelharte - sehr harte Materialien** wie z.B. Mauerwerk, Waschbeton, Mauersteine, Dachziegel, Beton, armierter Beton, harte Klinker, Hartgestein, Granit, Marmor und hochverdichteten Kalksandstein **für Rohdichten von 1.2 - 2.4 (sehr hart),** Bohrung 22,2mm, **DIN EN 13236**

Ø 115	x 2,2mm	silber	☐	5	752 630
Ø 125	x 2,2mm	silber	☐	5	752 635
Ø 150	x 2,2mm	silber	☐	5	752 640
Ø 230	x 2,2mm	silber	☐	5	752 645



Diamant-Trennscheibe "Blau"

lasergeschweißt, Segmenthöhe 10mm, Trockenschnitt, **Spezialscheibe für harte Materialien, keine Kühlpausen erforderlich**, extrem hohe Lebensdauer durch Spezialsegment, **für harte - sehr harte Materialien** wie z.B. Waschbeton, Mauersteine, Dachziegel, Beton, armierter Beton, harte Klinker, Hartgestein, Granit, Marmor und hochverdichteten Kalksandstein, **für Rohdichten von 1.8 - 2.4 (sehr hart),** Bohrung 22,2mm, **DIN EN 13236**

Ø 115	x 2,2mm	blau	☐	5	752 455
Ø 125	x 2,2mm	blau	☐	5	752 460
Ø 150	x 2,2mm	blau	☐	5	752 465



Diamant-Trennscheibe X-LOCK Beton

lasergeschweißt, Segmenthöhe 10mm, Trockenschnitt, **zum Trennen von (Wasch-)Beton, Beton armiert, Dachpfannen, Ziegel, Klinker und mittelhartes Baustellenmaterial,** Bohrung 22,2mm

Ø 115	x 2,4mm		☐	1	752 670
Ø 125	x 2,4mm		☐	1	752 675

Artikel					Art.-Nr.	Preis €



Diamant-Trennscheibe X-LOCK TURBO FINE CUT

gelötet, Segmenthöhe 7mm, Trockenschnitt, **zum Trennen von Natur- und Kunststein, Feinsteinwerkzeug und Keramik,** Bohrung 22,2mm

Ø 115	x 1,3mm		☐	1	752 690
Ø 125	x 1,3mm		☐	1	752 695



Diamant-Trennscheibe X-LOC FEX

gelötet, Trockenschnitt, **zum Trennen von Edelstahl, Eisen und Kupfer,** Bohrung 22,2mm

Ø 115	x 1,4mm		☐	1	752 760
Ø 125	x 1,4mm		☐	1	752 765



Trennscheiben-Jubiläumsbox

bestehend aus:
4x Diamant-Trennscheibe, sinter-heißgepresst, Segmenthöhe 12mm, Trockenschnitt, **keine Kühlpausen erforderlich,** mit Speedbindung für sehr schnellen Schnitt, **für mittelharte - sehr harte Materialien** wie z.B. Waschbeton, Mauersteine, Dachziegel, Beton, armierter Beton, harte Klinker, Hartgestein, Granit, Marmor und hochverdichteten Kalksandstein **für Rohdichten von 1.5 - 2.4** (sehr hart), Bohrung 22,2mm, **DIN EN 13236,** Ø125x2,2mm
1x Schnellspann-Mutter, aus Metall, für werkzeugloses, schnelles Einspannen und Lösen von Trennscheiben in alle herkömmlichen Winkelschleifer bis zu einem Scheiben-Ø 230mm und Mittelloch-Bohrung 22,2mm, für Aufnahme M14

5-teilig **NEU** 752 680



Schärfstein für Diamant-Trennscheiben

durch Einschneiden in den Stein werden die Diamanten im Schneidsegment freigelegt und das Werkzeug arbeitet wieder einwandfrei

50x50x200mm 752 650

Sägeblätter



Stichsägeblatt-Sortiment

für Metall, Aluminium, Holz und Kunststoff, verzahnte Länge 75mm (Holz) und 55mm (HSS), Zahnteilung 2,5/3/4mm (Holz) und 1,2/2mm (HSS), Einnockenschaft, passend z.B. für AEG, Bosch, Kress, Makita usw.

5-teilig ▣ 5 752 060



HSS-Stichsägeblatt-Satz

Zahnung gewellt für saubere und feine Schnitte, für Metall, Aluminium, Buntmetalle und Kunststoff, verzahnte Länge 55mm, Zahnteilung 1,2mm, Einnockenschaft, passend z.B. für AEG, Bosch, Kress, Makita usw., 5-teilig

Zahnteilung 1,2mm	▣	5	752 065
Zahnteilung 2,0mm	▣	5	752 075

Holz-Stichsägeblatt-Satz

Sägezähne konisch geschliffen, schräg geschärft, für Weichholz, Spanplatten, beschichtete Spanplatten, furniertes Holz, Spanplatten und Kunststoff, verzahnte Länge 75mm, Einnockenschaft, passend z.B. für AEG, Bosch, Kress, Makita usw., 5-teilig

Zahnteilung 2,5mm	▣	5	752 045
Zahnteilung 4,0mm	▣	5	752 055



Säbelsägeblatt-Sortiment

für Metall, Aluminium, Buntmetalle, Holz, Grünholz und Kunststoff, verzahnte Länge 130/220mm (Holz/ Grünholz), 130/180/205mm (Bi-Metall), Zahnteilung 4/6mm (Holz/Grünholz) und 2/2-2,5mm (Bi-Metall), Universalschaft, passend z.B. für AEG, Bosch, Kress, Makita usw.

5-teilig ▣ 5 752 110



Spezial-Säbelsägeblätter

universelle Zusammenstellung zum Bearbeiten von Metall, Holz und Kunststoff, 1 flexibles Universalblatt für Stahl, Buntmetalle und rostfreie Stähle von 2 bis 8 mm, 1 Sägeblatt für alle Holzarten mit Metallrückständen von 2,5 mm bis 150 mm, 1 Sägeblatt für schnelle und gerade Schnitte in alle Holzarten, Kunststoffe und Gipskarton von 6 mm bis 250 mm

3-teilig ☐ 1 752 170



Projahn Multigriff

für Säbelsägeblätter

schwarz ☐ 1 752 175

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Mörtelentferner
Made in Germany, passend für alle oszillierenden Multitools mit Starlock-Aufnahme wie z.B. Bosch, Fein usw., mit langlebiger Hartmetall-Beschichtung zum Abtragen von Fugenspachtel, Mörtel, Zement, Marmor, etc., Schneidkante voll beschichtet

Ø75mm	☐	1	752 580



Schleifplatte
SWISS Made, passend für alle oszillierenden Multitools mit Starlock-Aufnahme wie z.B. Bosch, Fein usw., zum Sägen, Schaben und Schneiden von Holz, Metall, Stahl, Stein, Beton, Silikon, etc.

Maße

95x10mm	☐	1	752 575



Tauchsägeblatt
Made in Germany, passend für alle oszillierenden Multitools mit Starlock-Aufnahme wie z.B. Bosch, Fein usw., kompatibel zu Werkzeugen mit OIS-Aufnahme

Tauchsägeblatt für Holz und Gips (HCS)
für saubere Schnitte und Tauchschnitte in Holz, beschichteten Spanplatten, Laminat, Parkett, Gipskarton und Kunststoffen

Klinge L50xB35mm	☐	1	752 515
Klinge L50xB65mm	☐	1	752 520



Tauchsägeblatt für Holz und Metall (BIM)
für saubere Schnitte und Tauchschnitte in Holz, Holz mit Metallrückständen, beschichteten Spanplatten, Laminat, Parkett, Aluminium, verschiedenen Buntmetallen und Kunststoffen sowie bündiges Abschneiden von Nägeln und Schrauben

Klinge L50xB10mm	☐	1	752 525
Klinge L50xB35mm	☐	1	752 530
Klinge L50xB65mm	☐	1	752 535



Tauchsägeblatt für Holz und Metall (BIM Precision)
für feine Schnitte und Tauchschnitte in Holz, beschichteten Spanplatten, Laminat, Parkett, Aluminium, verschiedenen Buntmetallen und Kunststoffen

Klinge L50xB35mm	☐	1	752 540
Klinge L50xB65mm	☐	1	752 545



Tauchsägeblatt für Holz und Metall (BIM SAW)
für saubere Schnitte und Tauchschnitte in Holz, beschichteten Spanplatten, Laminat, Parkett, Aluminium, verschiedenen Buntmetallen, Kunststoffen, Eisenblechen und Kupfer

Klinge L50xB28mm	☐	1	752 550
Klinge L50xB44mm	☐	1	752 555



Tauchsägeblatt für Metall (BIM FIN)
für saubere Schnitte und Tauchschnitte in Aluminium, verschiedenen Buntmetallen, Galsfaser, Eisenblechen und Kupfer

Klinge L50xB44mm	☐	1	752 560



Tauchsägeblatt für Kunststoff und Stoffe (MULTI BLADE)
mit 3 Klingen, für saubere Schnitte und Tauchschnitte in Teppiche, PVC, Karton und Pappe

Klinge L41xB41mm	☐	1	752 565



Koffer-Set Starlock Blades
Made in Germany, passend für alle oszillierenden Multitools mit Starlock-Aufnahme wie z.B. Bosch, Fein usw., kompatibel zu Werkzeugen mit OIS-Aufnahme, Lieferung im Kunststoffkoffer, beinhaltet
1x Tauchsägeblatt für Holz und Metall (BIM SAW) für saubere Schnitte und Tauchschnitte in Holz, beschichteten Spanplatten, Laminat, Parkett, Aluminium, verschiedenen Buntmetallen, Kunststoffen, Eisenblechen und Kupfer, Klinge L50xB44mm
1x Tauchsägeblatt für Holz und Metall (BIM SAW) für saubere Schnitte und Tauchschnitte in Holz, beschichteten Spanplatten, Laminat, Parkett, Aluminium, verschiedenen Buntmetallen, Kunststoffen, Eisenblechen und Kupfer, Klinge L50xB28mm
1x Tauchsägeblatt für Holz und Metall (BIM Precision) für feine Schnitte und Tauchschnitte in Holz, beschichteten Spanplatten, Laminat, Parkett, Aluminium, verschiedenen Buntmetallen und Kunststoffen, Klinge L50xB35mm
1x Segmentsägeblatt für Holz und weiche Materialien (HCS) für saubere Längsschnitte in Holz, Holz mit Metallrückständen, beschichteten Spanplatten, Laminat, Parkett und Aluminium, Gesamt-Ø 85mm

5-teilig	☐	1	752 800

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Universalmesser
SWISS Made, passend für alle oszillierenden Multitools mit Starlock-Aufnahme wie z.B. Bosch, Fein usw., kompatibel zu Werkzeugen mit OIS-Aufnahme, zur Bearbeitung von z.B. Bodendämmung, Teppich, Kunstrasen, Dachpappe uvm., Klingenöffnungen 11mm und 24mm

Wolframcarbid			752 720



Segmentsägeblatt
SWISS Made, Zahnteilung 1,4mm, passend für alle oszillierenden Multitools mit Starlock-Aufnahme wie z.B. Bosch, Fein usw., kompatibel zu Werkzeugen mit OIS-Aufnahme

Segmentsägeblatt für Holz (HCS)
für saubere Längsschnitte in Hartholz, Weichholz, Sperrholz, Spanplatten und verschiedenen Kunststoffen

Gesamt-Ø85mm	☐	1	752 700



Segmentsägeblatt für Holz und Metall (BIM)
für saubere Längsschnitte in Holz, Holz mit Metallrückständen, beschichteten Spanplatten, Laminat, Parkett, Aluminium, verschiedenen Buntmetallen und Kunststoffen sowie bündiges Abschneiden von Nägeln und Schrauben

Gesamt-Ø85mm	☐	1	752 705



Tauchsägeblätter-Satz
SWISS Made, passend für alle oszillierenden Multitools mit Starlock-Aufnahme wie z.B. Bosch, Fein usw., kompatibel zu Werkzeugen mit OIS-Aufnahme

Tauchsägeblätter-Satz für Holz (HCS)
für saubere Schnitte und Tauchschnitte in Hartholz, Weichholz, Sperrholz, Spanplatten und verschiedenen Kunststoffen, Zahnteilung 1,4mm

Klinge L32xB50mm	P	5	752 710



Tauchsägeblätter-Satz für Holz und Metall (BIM)
für saubere Schnitte und Tauchschnitte in Holz, Holz mit Metallrückständen, beschichteten Spanplatten, Laminat, Parkett, Aluminium, verschiedenen Buntmetallen und Kunststoffen sowie bündiges Abschneiden von Nägeln und Schrauben, Zahnteilung 1,3mm

Klinge L32xB50mm	P	5	752 715



Tauchsägeblätter-Satz für Holz und Metall (BIM)
für saubere Schnitte und Tauchschnitte in Holz, Holz mit Metallrückständen, beschichteten Spanplatten, Laminat, Parkett, Aluminium, verschiedenen Buntmetallen und Kunststoffen sowie bündiges Abschneiden von Nägeln und Schrauben, Zahnteilung 1,8mm

Klinge L40xB65mm	P	5	752 725



Tauchsägeblätter-Satz für Metall (BIM)
für saubere Schnitte und Tauchschnitte Alu, Metall, verschiedenen Buntmetallen und Kunststoffen sowie bündiges Abschneiden von Nägeln und Schrauben, Zahnteilung 1,3mm

Klinge L32xB50mm	P	5	752 730



Mörtelentferner 3-in-1
SWISS Made, passend für alle oszillierenden Multitools mit Starlock-Aufnahme wie z.B. Bosch, Fein usw., kompatibel zu Werkzeugen mit OIS-Aufnahme, mit langlebiger Hartmetall-Beschichtung zum Abtragen von Fugenspachtel, Fliesenkleber, Mörtel, etc., spitz zulaufende Form für einfaches Arbeiten bis in die Ecken, Schneidkante voll beschichtet

Gesamt-Ø70mm	☐	1	752 750



Fliesen- und Mörtelentferner
passend für alle oszillierenden Multitools mit Starlock-Aufnahme wie z.B. Bosch, Fein usw., kompatibel zu Werkzeugen mit OIS-Aufnahme, mit langlebiger Hartmetall-Beschichtung zum Abtragen von Fugenspachtel, Fliesenkleber, Mörtel, etc.

Ø85mm	☐	1	752 740



Universal-Schaber
SWISS Made, passend für alle oszillierenden Multitools mit Starlock-Aufnahme wie z.B. Bosch, Fein usw., kompatibel zu Werkzeugen mit OIS-Aufnahme, flexible Klinge, für diverse Anwendungen geeignet, wie z.B. bündiges Entfernen von Silikon in Kanten, Entfernen von Teppichresten bzw. Kleber, Abspachteln von Lacken, etc.

Klinge L52mmxB38mm	☐	1	752 755

Prüf- und Messgeräte

Spannungsprüfer



Spannungsprüfer EGB Test Stick 1000
kontaktloser, kapazitiver Spannungstester mit LED-Taschenlampen-Funktion, erkennt sicher Wechselspannungen ohne Stromfluss, zur Erkennung von spannungsführenden Leitern, Aufspüren von Kabelbrüchen, Erkennen defekter Sicherungen, Überprüfen defekter Schalter, Steckdosen, Anschlussdosen, Transformatoren, Niedervolt-Lichtsysteme und Aufspüren defekter Lampen in Lichterketten mit 230V und Ketten mit Trafo 12/24V, Anzeige optisch über LED, Ansprechverhalten 4mm, Gehäuse ABS-Kunststoff, schlag- und bruchfest, IP44, inklusive Batterien 2x Micro, **TÜV**

12-1000V AC ☐ 1 **753 400**



Spannungsprüfer EGB Test Stick 1000 mit Bit
mit integrierter Bit-Aufnahme, inklusive je 1x Bit Schlitz 3mm und 1x Kreuzschlitz PH1

12-1000V AC ☐ 1 **NEU** **753 450**



Spannungsprüfer EGB Sound Stick 1000
kontaktloser, kapazitiver Spannungstester mit LED-Taschenlampen-Funktion, erkennt sicher Wechselspannungen ohne Stromfluss, zur Erkennung von spannungsführenden Leitern, Aufspüren von Kabelbrüchen, Erkennen defekter Sicherungen, Überprüfen defekter Schalter, Steckdosen, Anschlussdosen, Transformatoren, Niedervolt-Lichtsysteme und Aufspüren defekter Lampen in Lichterketten mit 230V und Ketten mit Trafo 12/24V, Anzeige optisch über LED und **akustisch über Summer**, Ansprechverhalten 4mm, Gehäuse ABS-Kunststoff, schlag- und bruchfest, IP44, inklusive Batterien 2x Micro, **TÜV**

12-1000V AC ☐ 1 **753 405**



Spannungsprüfer Testboy 10
kontaktloser, kapazitiver Spannungstester, erkennt sicher Wechselspannungen ohne Stromfluss, zur Erkennung von spannungsführenden Leitern, Aufspüren von Kabelbrüchen, Erkennen defekter Sicherungen, Überprüfen defekter Schalter, Steckdosen, Anschlussdosen und Aufspüren defekter Lampen in Lichterketten, Anzeige optisch über LED, Ansprechverhalten 4mm, Gehäuse ABS-Kunststoff, schlag- und bruchfest, inklusive Batterien 2x Micro, IP44

110-1000V AC ☐ 40 **753 530**



Spannungsprüfer Testboy 11
kontaktloser, kapazitiver Spannungstester, erkennt sicher Wechselspannungen ohne Stromfluss, zur Erkennung von spannungsführenden Leitern, Aufspüren von Kabelbrüchen, Erkennen defekter Sicherungen, Überprüfen defekter Schalter, Steckdosen, Anschlussdosen und Aufspüren defekter Lampen in Lichterketten, Anzeige optisch über LED und akustisch über Summer, Ansprechverhalten 4mm, Gehäuse ABS-Kunststoff, schlag- und bruchfest, inklusive Batterien 2x Micro, IP44

110-1000V AC ☐ 40 **753 525**



Spannungsprüfer Testboy 105
kontaktloser, kapazitiver Spannungstester mit LED-Taschenlampen-Funktion, erkennt sicher Wechselspannungen ohne Stromfluss, zur Erkennung von spannungsführenden Leitern, Aufspüren von Kabelbrüchen, Erkennen defekter Sicherungen, Überprüfen defekter Schalter, Steckdosen, Anschlussdosen, Transformatoren, Niedervolt-Lichtsysteme und Aufspüren defekter Lampen in Lichter-Innenketten 230V und -Außenketten mit Trafo 12V, Anzeige optisch über LED, **akustisch über Summer und Vibration**, Ansprechverhalten 4mm, Gehäuse ABS-Kunststoff, schlag- und bruchfest, inklusive Batterien 2x Micro, IP44

12-1000V AC ☐ 40 **753 515**



Spannungsprüfer Testboy 110
kontaktloser, kapazitiver Spannungstester mit LED-Taschenlampen-Funktion, erkennt sicher Wechselspannungen ohne Stromfluss, zur Erkennung von spannungsführenden Leitern, Aufspüren von Kabelbrüchen, Erkennen defekter Sicherungen, Überprüfen defekter Schalter, Steckdosen, Anschlussdosen, Transformatoren, Niedervolt-Lichtsysteme und Aufspüren defekter Lampen in Lichter-Innenketten 230V und -Außenketten mit Trafo 12V, Anzeige optisch über LED, Ansprechverhalten 4mm, Gehäuse ABS-Kunststoff, schlag- und bruchfest, inklusive Batterien 2x Micro, IP44

12-1000V AC ☐ 40 **753 535**



Spannungsprüfer Testboy 113
kontaktloser, kapazitiver Spannungstester mit LED-Taschenlampen-Funktion, erkennt sicher Wechselspannungen ohne Stromfluss, zur Erkennung von spannungsführenden Leitern, Aufspüren von Kabelbrüchen, Erkennen defekter Sicherungen, Überprüfen defekter Schalter, Steckdosen, Anschlussdosen, Transformatoren, Niedervolt-Lichtsysteme und Aufspüren defekter Lampen in Lichter-Innenketten 230V und -Außenketten mit Trafo 12V, Anzeige optisch über LED und **akustisch über Summer**, Ansprechverhalten 4mm, Gehäuse ABS-Kunststoff, schlag- und bruchfest, inklusive Batterien 2x Micro, IP44

12-1000V AC ☐ 40 **753 555**



Phasen- und Drehfeldprüfer TRITEST easy
für eine schnelle Phasenprüfung in Wechselstromnetzen, zur einfachen Drehfeld-Richtungsprüfung rechts/links in Drehstromnetzen, zur Erkennung von spannungsführenden Leitern, Aufspüren von Kabelbrüchen, Erkennen defekter Sicherungen, Überprüfen defekter Schalter, Steckdosen, Anschlussdosen und Aufspüren defekter Lampen in Lichterketten mit 230V, Anzeige optisch über LED und **akustisch über Summer**, mit Ein-/ Aus-Taster, Bereitschafts-LED für Phasen-/ Drehfeldprüfung und automatischer Abschaltung nach 5 Minuten, Gehäuse ABS-Kunststoff, schlag- und bruchfest, inklusive Batterien 2x Micro, IP53

200-1000V AC ☐ 1 **753 505**



Phasen- und Magnetfeldprüfer VT2
für eine schnelle Phasenprüfung in Wechselstromnetzen, mit Magnetfeldprüfung, zur Erkennung von spannungsführenden Leitern, Aufspüren von Kabelbrüchen, Erkennen defekter Sicherungen, Überprüfen defekter Schalter, Steckdosen, Anschlussdosen und von Lampen in Lichterketten mit 230V, Anzeige optisch über LED und akustisch über Summer, Blink- und Signalton-Frequenz ansteigend zur Spannungshöhe, Gehäuse ABS-Kunststoff, CAT IV 600V, CAT III 1000V, 153x22x18mm, inklusive Batterien 2x Micro, IP53

12-1000V AC ☐ 1 **753 580**

2-polige Spannungsprüfer



Spannungsprüfer EGB LEDultra
zweipoliger Spannungsprüfer für Gleich- und Wechselspannung, Anzeige optisch über 15 LEDs, mit Durchgangsprüfung bis 200kΩ mit akustischem und optischem Signal, Lastzuschaltung über Membran-Drucktaster, Phasensuche >100V-AC, Phasenprüfung gegen Schutzleiter und zweipolige Drehfeldprüfung, Polaritätsanzeige +/-, optische und vibrierende PELV-Anzeige ab 35V-AC/DC, automatische Messbereichswahl, Messstellenbeleuchtung durch weiße LED, Verbindungskabel zwischen Prüfgriffen hochflexibel, patentiertes Klicksystem zum Einstellen der Kontaktabstände von Steckdosen, Spezialspitzen passend auch für WAGO-Klemmen, abschraubbare Prüfspitzen 4mm, unverlierbarer Messspitzenschutz, Gehäuse Kunststoff mit gummierten Griffbereich, staub- und wasserdicht **IP65, TÜV/GS**, inklusive Batterien 2 Micro

6-1000V-AC/6-1400V-DC ☐ 1 **757 315**



Spannungsprüfer EGB LCDultra
zweipoliger Spannungsprüfer für Gleich- und Wechselspannung mit True-RMS-Messung, 3,5stelliger LCD-Anzeige, mit Hintergrundbeleuchtung, Messstellenbeleuchtung durch weiße LED, Phasensuche >100V-AC, zweipolige Drehfeldprüfung, Durchgangsprüfung bis 0-10kΩ mit akustischem Signal, Frequenzmessung von 0-500Hz, Widerstandsprüfung 10-199,9kΩ, 30mA FI-/RCD-Prüfung, Diodentest, Polaritätsanzeige +/-, optische und vibrierende PELV-Anzeige ab 35V-AC/DC, patentiertes Klicksystem zum Einstellen der Kontaktabstände von Steckdosen, Spezialspitzen passend auch für WAGO-Klemmen, abschraubbare Prüfspitzen 4mm, automatische Bereichswahl, Data-Hold-Funktion, automatischer Abschaltung nach 180 Sekunden, Verbindungskabel zwischen Prüfgriffen hochflexibel, unverlierbarer Messspitzenschutz, Gehäuse Kunststoff mit gummierten Griffbereich, staub- und wasserdicht **IP65, TÜV/GS**, inklusive Batterien 2 Micro

3-1000V-AC/4-1400V-DC ☐ 1 **757 325**



Spannungsprüfer Testboy 40 plus
zweipoliger Spannungsprüfer für Gleich- und Wechselspannung, Anzeige optisch über 8 LEDs, mit Phasenprüfung gegen Schutzleiter, Verbindungskabel zwischen Prüfgriffen hochflexibel, Messspitzenschutz, Gehäuse Kunststoff, IP44, **TÜV/GS**

6-400V-AC/DC ☐ 10 **758 485**



Spannungsprüfer Testboy 40 Simple
zweipoliger Spannungsprüfer zur Messung von Gleich- und Wechselspannung, Anzeige optisch über 8 LEDs, Durchgangsprüfung bis 650kΩ, Anzeige optisch und akustisch, Phasenprüfung gegen Schutzleiter, Verbindungskabel zwischen Prüfgriffen hochflexibel, Gehäuse Kunststoff, IP54, **TÜV/GS**, inklusive Messspitzenschutz und Batterien 2 Micro

12-690V-AC/DC ☐ 1 **757 660**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Spannungsprüfer Testboy Profi III LED
zweipoliger Spannungsprüfer für Gleich- und Wechselspannung, Anzeige optisch über 15 LEDs, mit Durchgangsprüfung bis 50kΩ mit akustischem und optischem Signal, Lastzuschaltung über Membran-Drucktaster, Phasensuche >100V-AC, Phasenprüfung gegen Schutzleiter und zweipolige Drehfeldprüfung, Diodentest, Polaritätsanzeige +/-, optische, akustische und vibrierende PELV-Anzeige ab 35V-AC/DC, automatische Messbereichswahl, Messstellenbeleuchtung durch weiße LED, Verbindungskabel zwischen Prüfgriffen hochflexibel, patentiertes Klicksystem zum Einstellen der Kontaktabstände von Steckdosen, Spezialspitzen passend auch für WAGO-Klemmen, abschraubbare Prüfspitzen 4mm, unverlierbarer Messspitzenschutz, Gehäuse Kunststoff mit gummierten Griffbereich, staub- und wasserdicht **IP65, TÜV/GS**, inklusive Batterien 2 Micro
6-1000V-AC/6-1400V-DC ☐ 1 **757 370**



Spannungsprüfer Testboy Profi III Duo LCD
zweipoliger Spannungsprüfer für Gleich- und Wechselspannung mit LC-Display, mit Hintergrundbeleuchtung, integrierter Taschenlampe, Durchgangsprüfung 0-500kΩ mit optischer und akustischer Anzeige, Frequenzmessung von 40-400Hz, Polaritätsanzeige +/-, Drehfelderkennung, Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff mit gummierten Griffbereich, inklusive Batterien 2 Micro
6-1000V-AC/6-1500V-DC ☐ 1 **757 680**



Spannungsprüfer Testboy Profi III LCD+
zweipoliger Spannungsprüfer für Gleich- und Wechselspannung mit 3,5" LCD-Display, mit Hintergrundbeleuchtung, Messstellenbeleuchtung durch weiße LEDs, Phasensuche >100V-AC, zweipolige Drehfeldprüfung, Durchgangsprüfung 0-10kΩ mit akustischem Signal, Frequenzmessung von 0-500Hz, Widerstandsprüfung 10-199,9kΩ, 30mA FI-/RCD-Prüfung, Polaritätsanzeige +/-, optische und vibrierende PELV-Anzeige ab 35V-AC/DC, patentiertes Klicksystem zum Einstellen der Kontaktabstände von Steckdosen, Spezialspitzen passend auch für WAGO-Klemmen, abschraubbare Prüfspitzen 4mm, automatische Bereichswahl, Data-Hold-Funktion, automatischer Abschaltung, Verbindungskabel zwischen Prüfgriffen hochflexibel, unverlierbarer Messspitzenschutz, Gehäuse Kunststoff mit gummierten Griffbereich, staub- und wasserdicht **IP65, TÜV/GS**, inklusive Batterien 2 Micro
3-1000V-AC/4-1400V-DC ☐ 1 **757 375**

BENNING



Spannungsprüfer Duspol® analog
zur Messung von Gleich- und Wechselspannungen bis 1000V-AC/DC, Anzeige bis 120V über LED und bis 1000V Anzeige über Tauchspule, mit Lastzuschaltung über Membran-Drucktaster, Drehfeldprüfung, einpolige Phasenprüfung, Polaritätsanzeige +/-, Vibrationsalarm, Gehäuse Kunststoff mit gummierten Griffbereich, staub- und wasserdicht **IP65, VDE/GS**
12-1000V-AC/DC ☐ 1 **757 335**



Spannungsprüfer Duspol® expert
zweipoliger Spannungsprüfer für Gleich- und Wechselspannungen bis 1000V-AC/DC, Anzeige optisch über 15 LEDs, mit **Durchgangsprüfung** bis 100kΩ mit optischem Signal, Lastzuschaltung über Membran-Drucktaster, Drehfeldprüfung, einpolige Phasenprüfung, Polaritätsanzeige +/-, Vibrationsalarm, Messstellenbeleuchtung durch LED, Gehäuse Kunststoff mit gummierten Griffbereich, staub- und wasserdicht **IP65, VDE/GS**, inklusive Batterien 2 Micro
12-1000V-AC/DC ☐ 1 **757 340**



Spannungsprüfer Duspol® digital
zweipoliger Spannungsprüfer für Gleich- und Wechselspannung mit 3,5stelliger LCD-Anzeige, mit Hintergrundbeleuchtung und eingebautem Dämmerungsschalter, Messstellenbeleuchtung durch LED, zweipolige Drehfeldprüfung, Durchgangsprüfung mit akustischem und optischem Signal, Frequenzmessung von 15-1000Hz, Vibrationsalarm, Widerstandsprüfung bis 300kΩ, 30mA FI-/RCD-Prüfung, Diodentest, Polaritätsanzeige +/-, automatische Bereichswahl, Gehäuse Kunststoff mit gummierten Griffbereich, staub- und wasserdicht IP65, VDE/GS, inklusive Batterien 2 Micro
1-1000V-AC/1-1200V-DC ☐ 1 **757 345**



Universal-Bereitschafttasche
passend für alle gängigen 2-poligen Spannungsprüfer, mit Reißverschluss
Kunststoff schwarz ☐ 1 **758 660**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



PAN Allrounder 200AD
zweipoliger Spannungsprüfer **mit Zangenfunktion**, Zangenöffnung 16mm, mit LC-Display mit Hintergrundbeleuchtung, offener Zangenkopf mit LED-Spannungsanzeige und Drehfeldrichtungsanzeige, Durchgangsprüfung mit Alarmton, Spannungsmessung bis zu 1500V DC, kontaktlose Spannungsprüfungsmöglichkeit, TRMS-Messverfahren bis 1000V AC, Strommessung 0,1-200A AC/DC, Widerstandsmessung 0-100kΩ, Data-Hold-Funktion, Überspannungskategorie CAT IV 600 V / CAT III 1000 V, nach IEC 61243-3:2014, IEC 61010-1:2010, 220x40x25mm
2 Micro (inkl.) ☐ 20 **NEU** **740 085**



Spannungsprüfer Testboy TV 230
zweipoliger Spannungsprüfer **mit Zangenfunktion**, Zangenöffnung 14mm, mit LC-Display mit Hintergrundbeleuchtung, LED-Messstellenbeleuchtung, offener Zangenkopf mit LED-Spannungsanzeige und Drehfeldrichtungsanzeige, Durchgangsprüfung mit Alarmton, Spannungsmessung bis zu 1500V DC, für Photovoltaikanwendungen, kontaktlose Spannungsprüfungsmöglichkeit, TRMS-Messverfahren bis 1000V AC, Strommessung 0,1-200A AC/DC, Frequenzmessung 0-800Hz, Widerstandsmessung 0-100kΩ, Diodentest, Auto-Power-Off, Data-Hold-Funktion, Vibrationsfunktion bei lebensgefährlicher Spannung, Überspannungskategorie CAT IV 600 V / CAT III 1000 V, nach IEC 61243-3:2014, IEC 61010-1:2010, 200x63x38mm
2 Micro (inkl.) ☐ 1 **NEU** **753 660**

BENNING



Multifunktions-Stromzange CM 1-4
zweipoliger Spannungsprüfer **mit Zangenfunktion**, Zangenöffnung 16mm, mit LC-Display mit Hintergrundbeleuchtung, LED-Messstellenbeleuchtung, offener Zangenkopf mit LED-Spannungsanzeige und Drehfeldrichtungsanzeige, Durchgangsprüfung mit Alarmton, Spannungsmessung bis zu 1000V DC, kontaktlose Spannungsprüfungsmöglichkeit, TRMS-Messverfahren bis 1000V AC, Strommessung 0,1-200A AC/DC, Widerstandsmessung 0-50kΩ, Diodentest, Auto-Power-Off, Data-Hold-Funktion, Überspannungskategorie CAT IV 600 V / CAT III 1000 V, nach IEC 61243-3:2014, IEC 61010-1:2010, 220x40x25mm
2 Micro (inkl.) ☐ 1 **NEU** **753 595**

Steckdosen-Prüfgeräte

Testboy



Steckdosenprüfgerät Testboy Testavit-Schuki 3A
zur Überprüfung von Steckdosen und Verbindungskabel auf richtigen Anschluss der Leiter über Glimmlampenanzeige, **TÜV/GS**
230V ☐ 10 **758 445**



Steckdosenprüfgerät Testboy Testavit-Schuki 1LCD
für eine schnelle und sichere Überprüfung von Steckdosen und Verbindungskabel auf richtigen Anschluss der Leiter über LED Anzeige, Prüfung der FI-Schutzeinrichtung mit Nennstrom 30mA, Fingerkontakt zur Überprüfung der klassischen Nullung, Überspannungskategorie CAT II 300V, Temperaturbereich 0°C bis +50°C, Maße 60x60mm, Gewicht 54g, Norm IEC/EN 61010-1 (DIN VDE 0411), IP40, **TÜV/GS**
230V ☐ 1 **758 430**



Steckdosenprüfgerät Testboy Testavit-Schuki 2K
mit Verbindungsleitung und Schutzkontaktstecker zur Überprüfung von schwer zugänglichen Steckdosen und Verbindungskabel auf richtigen Anschluss der Leiter über Glimmlampenanzeige sowie FI-Schutzeinrichtungen mit Nennstrom 0,01/0,03/0,1/0,3/0,5A einstellbar bei einer Auslösezeit von 200ms durch Prüftaste, mit Bereitschaftstasche, **TÜV/GS**
230V ☐ 1 **758 455**

BENNING



Steckdosentester SDT 1
Schnelle und einfache Prüfung von Schutzkontaktsteckdosen auf korrekten Anschluss, Verdrahtungsfehler wie fehlender PE-, N- und L-Leiter sowie die Vertauschung von L- und PE-Leiter werden eindeutig über 3 LEDs angezeigt, Aktiver PE-Test mit Berührungselektrode und LC-Display warnt vor dem Anliegen einer gefährlichen Berührungsspannung (>50V) am Schutzleiteranschluss, mit Prüftaste zur Auslösung von 30 mA FI/RCD-Schutzschalter, leicht verständliche Status-Tabelle informiert über den korrekten Anschluss (OK, grün) und die Art des vorliegenden Fehlers (rot) der Schutzkontaktsteckdose
230V ☐ 1 **758 505**

Durchgangsprüfer



Durchgangsprüfer Testboy 20plus
universeller Leitungs- und Durchgangsprüfer mit integriertem, kontaktlosem Spannungsprüfer und LED Taschenlampenfunktion, Kunststoffgehäuse vollisoliert und schlagfest, akustische Durchgangsprüfungen mit gleichzeitiger Nutzung der Arbeitsleuchte, berührungssichere, steckbare Verbindungen zwischen Prüfleitungen und Gerät, akustisches Signal bei Durchgangsprüfung von 0-250Ω, optische Anzeige bei Durchgangsprüfungen von 0-20Ω, optischer, eingebauter Stromwarner, Spannungsfestigkeit bis 400V, mit Sicherheitsprüfschnüren, Batteriebetrieb 3x Mignon, IP20

110-400V ☐ 10 **758 425**



Durchgangsprüfer Testboy 1
universeller Leitungs- und Durchgangsprüfer mit Taschenlampenfunktion, Kunststoffgehäuse vollisoliert und schlagfest, akustische Durchgangsprüfungen mit gleichzeitiger Nutzung der Arbeitsleuchte, berührungssichere, steck- und schraubbare Verbindungen zwischen Prüfleitungen und Gerät, akustisches Signal bei Durchgangsprüfung von 0-250Ω, optische Anzeige bei Durchgangsprüfungen je nach Glühlampentyp von 0-100Ω, Batteriebetrieb 4,5V Flachbatterie, mit Prüfschnüren

spannungsfrei ☐ 10 **758 410**

BENNING



Durchgangsprüfer DUTEST®pro
universeller Leitungs- und Durchgangsprüfer zur Prüfung von hoch- und niederohmigen Widerständen, zur Ermittlung von Falschverdrahtungen, Kontaktierungsfehlern und Kabelunterbrechungen, mit integriertem, kontaktlosem Spannungsprüfer 230-400V-AC/DC, einpoliger Außenleiterprüfung, Polaritätsprüfung, Fremdspannungsanzeige, LED-Taschenlampe, akustische Anzeige über Prüfsummer zur Prüfung niederohmiger Widerstände bis ca. 100Ω, optische Anzeige über drei gelbe LEDs 0-100Ω/1kΩ/10kΩ, Summerlautstärke und Helligkeit der LED-Taschenlampe 4-stufig einstellbar, Batterieunterspannungsanzeige, Magnethalter, Gürtelclip und integriertem Selbsttest für LEDs, LED-Taschenlampe und Summer, IP40, Batteriebetrieb 3x Mignon

6-400V-AC/DC ☐ 1 **757 380**

Drehfeld-/ Magnetfeldanzeiger

BENNING



Phasen- und Drehfeldprüfer TRITEST easy
für eine schnelle **Phasenprüfung** in Wechselstromnetzen, zur einfachen **Drehfeld-Richtungsprüfung** rechts/links in Drehstromnetzen, zur Erkennung von spannungsführenden Leitern, Aufspüren von Kabelbrüchen, Erkennen defekter Sicherungen, Überprüfen defekter Schalter, Steckdosen, Anschlussdosen und Aufspüren defekter Lampen in Lichterketten mit 230V, Anzeige optisch über LED und **akustisch über Summer**, mit Ein-/ Aus-Taster, Bereitschafts-LED für Phasen-/ Drehfeldprüfung und automatischer Abschaltung nach 5 Minuten, Gehäuse ABS-Kunststoff, schlag- und bruchfest, inklusive Batterien 2x Micro, IP53

200-1000V AC ☐ 1 **753 505**



Phasen- und Magnetfeldprüfer VT2
für eine schnelle Phasenprüfung in Wechselstromnetzen, mit Magnetfeldprüfung, zur Erkennung von spannungsführenden Leitern, Aufspüren von Kabelbrüchen, Erkennen defekter Sicherungen, Überprüfen defekter Schalter, Steckdosen, Anschlussdosen und von Lampen in Lichterketten mit 230V, Anzeige optisch über LED und akustisch über Summer, Blink- und Signalton-Frequenz ansteigend zur Spannungshöhe, Gehäuse ABS-Kunststoff, CAT IV 600V, CAT III 1000V, 153x22x18mm, inklusive Batterien 2x Micro, IP53

12-1000V AC ☐ 1 **753 580**

Testboy



Magnetfeldtester Testboy 130
induktiver Magnetfeldtester mit LED-Taschenlampen-Funktion und eingebautem Sensor zum Feststellen von Magnetfeldern in Pneumatik- und Hydrauliksystemen und Überprüfen von Magnetventilen in Automobilen, Maschinen und Ölheizungen, Aufspüren von Dauermagnetfeldern, Ansprechverhalten 4mm, Gehäuse ABS-Kunststoff, schlag- und bruchfest, IP44, inklusive Batterien 2x Micro, **TÜV**

kontaktlos ☐ 10 **753 615**



Drehfeld-Richtungsanzeiger Testboy TV 410N
mit optischer Phasen- und Drehfeldanzeige, Anzeige von Außenleiter L1-L2-L3 und Drehfeld Rechts-Links, 3 hochflexible Messschnüre Länge je 100cm mit abziehbaren Prüfspitzen trittfest und 1x Krokodilklemme, Frequenzbereich 50/60Hz, Einschaltdauer max. 30 Sekunden, **TÜV/GS**

200/400V ☐ 5 **758 720**



Drehfeld-Richtungsanzeiger Testboy TV 411
für kontaktlose Messung der Phasenfolge und des Drehfeldes, integrierter Rotationstester, optische Anzeige von Außenleiter L1-L2-L3 und Drehfeld Rechts-Links, 3 hochflexible Sicherheitsprüfschnüre mit je einer Länge von 50cm und farbig isolierten Klemmen, ABS-Gehäuse, Frequenzbereich 50/60Hz, Abmessungen 110x70x30mm, Gewicht 220g, mit Bereitschaftstasche, inklusive Batterien 2x Mignon

70-600V AC ☐ 1 **758 725**



Drehfeld-Richtungsanzeiger Testboy Testavit
zur Überprüfung von CEE-Steckdosen auf richtigen Anschluss der Leiter und Drehrichtung über Glimmlampenanzeige, mit Schutzkontaktsteckdose zur Verwendung als Adapter, **TÜV/GS**

Drehfeld-Richtungsanzeiger Testboy Testavit 416
CEE-Stecker 16A

400/230V ☐ 10 **758 460**



Drehfeld-Richtungsanzeiger Testboy Testavit 432
CEE-Stecker 32A

400/230V ☐ 1 **758 585**

PCE



CEE-Diagnosestecker
Steckerprüfgerät zur Überprüfung von CEE-Steckdosen und CEE-Verbindungskabel auf richtigen Anschluss der Leiter, LED-Anzeige von Drehfeld und Überwachung von Außen-, Schutz- und Neutralleiter, IP20, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h

16A rot ☐ 10 **072 250**
32A rot ☐ 10 **072 260**



CEE-Strommessstecker
Steckerprüfgerät mit CEE-Stecker und CEE-Kupplung zum Zwischenstecken in Steckdosen und Verbindungskabel, mit einzeln durchgeführten Leiter und Prüföffnung zum Messen des Stromes mit einer handelsüblichen Strommesszange, IP20, 3-polig + N + PE, 400/230V, 6h

CEE-Strommessstecker ohne Drehfeldanzeige

16A rot ☐ 5 **072 280**



CEE-Strommessstecker mit integrierter Drehfeldanzeige

16A rot ☐ 5 **072 290**

Multimeter

EGB



Digital-Multimeter EGB Multi 600plus
Gehäuse aus bruchfestem ABS-Kunststoff mit Klappbügel zum Stellen, Gummischutz-Rahmen, Ein-/Ausschalter, zuschaltbarer Hintergrundbeleuchtung, 3,5stelliger LCD-Anzeige, Ziffernhöhe 28mm, Temperaturfühler, Dioden-/Transistortest, akustischer Durchgangsprüfung, Data-Hold-Funktion, hochflexible Sicherheits-Prüfschnüre und Messbuchsenzuordnung durch mechanische Schließung der nicht benötigten Buchsen, Messtoleranz max. ± 2%, 200x89x38mm

Messbereiche:
AC- 2-20-200-600V, DC- 0,2-2-20-200-600V
AC- 2m-200m-10A, DC- 2m-20m-200m-10A
R 200Ω-2KΩ-20KΩ-200KΩ-2MΩ-20MΩ-200MΩ
Kapazität 2nF-20nF-200nF-2pF-2µF-20µF
Temperatur -20°C - +1000°C
Frequenz 0kHz - 20kHz

9V-Block (inkl.) ☐ 50 **757 300**



Digital-Multimeter EGB Multi 700
Gehäuse aus bruchfestem ABS-Kunststoff mit Klappbügel zum Stellen, Gummischutz-Rahmen, Ein-/Ausschalter, zuschaltbarer Hintergrundbeleuchtung, 3,5stelliger LCD-Anzeige, Ziffernhöhe 28mm, Dioden-/Transistortest, True RMS-Messung, akustischer Durchgangsprüfung, Data-Hold-Funktion, hochflexible Sicherheits-Prüfschnüre, Betriebstemperatur 0°C bis 40°C, Abmessungen 183x95x50mm, Gewicht 410g

Messbereiche:
AC- 600mV-6V-60V-600V
DC- 600mV-6V-60V-600V
AC- 600µA-6000µA-60mA-600mA-10A
DC- 600µA-6000µA-60mA-600mA-10A
R 600Ω-6KΩ-60KΩ-600KΩ-6MΩ-60MΩ
Kapazität 60nF-600nF-6µF-60µF-600µF-6mF-60mF
Temperatur -20°C - +1000°C
Frequenz 10Hz - 10MHz

2x Mignon (inkl.) ☐ 20 **757 320**



Temperaturfühler EGB
für Digital-Multimeter Multi 700, teflonisoliert, Temperaturbereich 0°C bis +180°C, Toleranz +/-2,5%

950mm ☐ 1 **757 295**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Bereitschaftstasche EGB
für Digital-Multimeter 600plus, Material Nylon beschichtet, mit Trage- und Umhängeschlaufe, 170x250x75mm
schwarz ☐ 50 **759 045**



Digital-Multimeter Testboy TB-3000
mit 3,5stelliger LCD-Anzeige, Auto-Power-Off-Funktion, Dioden-/Transistortest, Durchgangsprüfung optisch und akustisch, berührungsloser Spannungssensor 100-600V-AC/DC, Data-Hold-Funktion, integrierter LED-Taschenlampe, hochflexible Sicherheitsprüfschnüre und Bereitschaftstasche, Meßtoleranz max. ± 1,5%, 165x90x35mm, **TÜV/GS**

Messbereiche:
AC- 200m-600V, DC- 200m-600V,
AC- 200µA-10A, DC- 200µA-10A
R 200-2k-20k-200k-2M-20MΩ
3 Micro (inkl.) ☐ 1 **758 765**



Digital-Multimeter Testboy Pocket 100
mit 4 stelliger LCD-Anzeige, bruch- und schlagfestes ABS-Gehäuse, Auto-Power-Off-Funktion, Diodentest, Durchgangsprüfung akustisch bis 50 Ω, Data-Hold-Funktion, hochflexible Sicherheitsprüfschnüre, Betriebstemperatur 0°C bis +40°C, Abmessungen 133x62x27mm, Gewicht 115g

Messbereiche:
AC- 600mV-6V-60V-600V
DC 600mV-6V-60V-600V
R 600Ω -6KΩ-60KΩ-600KΩ-6MΩ-60MΩ
Kapazität 60nF-600nF-6\muF-60\muF-600\muF-6mF-60mF
Frequenz 10Hz - 10MHz
2 Micro (inkl.) ☐ 1 **757 105**



Digital-Multimeter Testboy 2200
mit 3,5stelliger LCD-Anzeige, Auto-Power-Off-Funktion, Diodentest, Durchgangsprüfung akustisch bis 50Ω, berührungsloser Spannungssensor 100-300V-AC, Data-Hold-Funktion, integrierter LED-Taschenlampe, hochflexible Sicherheitsprüfschnüre und Bereitschaftstasche, Messtoleranz max. ± 1,8%, 143x72x33mm, **TÜV/GS**

Messbereiche:
AC- 200m-300V, DC- 200m-300V,
AC- 200µA-4A, DC- 200µA-4A
R 200-2k-20k-200k-2M-20MΩ
2 Micro (inkl.) ☐ 1 **757 365**



Digital-Multimeter Testboy 313
Gehäuse aus bruchfestem ABS-Kunststoff mit Klappbügel zum Stellen, Gummischutz-Rahmen, Ein-/Ausschalter, zuschaltbarer Hintergrundbeleuchtung, 3,5stelliger LCD-Anzeige, Ziffernhöhe 28mm, Temperaturfühler Länge 100cm, Dioden-/Transistortest, akustischer Durchgangsprüfung, Data-Hold-Funktion, hochflexible Sicherheits-Prüfschnüre Länge 100cm und Messbuchsenzuordnung durch mechanische Schließung der nicht benötigten Buchsen, Messtoleranz max. ± 2%, 200x89x38mm

Messbereiche:
AC- 200mV-2-20-200-600V, DC- 200mV-2-20-200-600V
AC- 2mA-200mA-10A, DC- 2mA-20mA-200mA-10A
R 200Ω-2KΩ-20KΩ-200KΩ-2MΩ-20MΩ
Kapazität 2nF-20nF-200nF-2µF-20µF
Temperatur: -20°C - +1000°C
Frequenz 0kHz - 20kHz
Durchgang bis 70Ω
9V-Block (inkl.) ☐ 1 **757 800**



Jubi-Box Testboy 316 + Light 150
bestehend aus:
1x Digital-Multimeter Testboy 316 Black Edition, Gehäuse aus bruchfestem ABS-Kunststoff mit Klappbügel zum Stellen, Gummischutz-Rahmen, Ein-/Ausschalter, zuschaltbarer Hintergrundbeleuchtung, 3,5stelliger LCD-Anzeige, Ziffernhöhe 28mm, Temperaturfühler Länge 100cm, Dioden-/Transistortest, akustischer Durchgangsprüfung, Data-Hold-Funktion, hochflexible Sicherheits-Prüfschnüre Länge 100cm und Messbuchsenzuordnung durch mechanische Schließung der nicht benötigten Buchsen, Messtoleranz max. ±3%, 183x95x50mm

Messbereiche:
AC- 100mV-1-10-100-600V, DC- 100mV-1-10-100-600V
AC- 0,1µA-10A, DC- 0,1µA-10A
R 200Ω-20MΩ
Kapazität 2nF-20µF
Temperatur -20°C - +1000°C
Frequenz 0kHz - 10MHz
Durchgang bis 70Ω
1x Akku-Arbeitsleuchte Light 150, COB-LED, aufladbar, Dimmfunktion durch mehrmaliges Drücken des Tasters, Rote LED über Taster einstellbar, 270° schwenkbar, mit Magnet und Haltehaken, 270 Lumen
2 Micro (inkl.) ☐ 1 **757 995**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Digital-Multimeter Testboy Bluetooth 4000
Gehäuse aus bruchfestem ABS-Kunststoff mit Klappbügel zum Stellen, Gummischutz-Rahmen, mit 3,5stelliger LCD-Anzeige, zuschaltbarer Hintergrundbeleuchtung, Auto-Power-Off-Funktion, Diodentest, Durchgangsprüfung akustisch bis 50Ω, berührungsloser Spannungssensor 100-300V-AC, Data-Hold-Funktion, **mit Bluetooth-Funktion, Daten über Testboy App auf Smartphone übertragbar,** hochflexible Sicherheitsprüfschnüre und Bereitschaftstasche, 183x95x50mm, Messtoleranz max. ±2% **TÜV/GS**

Messbereiche:
AC- 0-600V, DC- 0-600V,
AC- 0-10A, DC- 0-10A
R 0-600-6k-60k-600k-6M-60MΩ
Frequenz 0Hz-10MHz
Temperatur -20°C - +1000°C
2 Micro (inkl.) ☐ 1 **757 985**



Digital-Multimeter MM1-3
mit 3,5stelliger LCD-Anzeige, Ziffernhöhe 16mm, automatischer Bereichswahl, automatischer Abschaltung, Voltsensor optisch und akustisch zur berührungslosen Phasenmessung, Data-Hold-Funktion, Dioden-/Transistortest und Max-/ Min-Messwertanzeige, Messtoleranz max. ± 0,5%, inklusive Messadapter mit Drahttemperatursensor Typ K, Schutztasche und extra langen Sicherheitsmessleitungen Länge 140cm, **VDE/GS**

Messbereiche:
AC- 0,1mV - 750V, DC- 0,1mV - 1000V
AC/DC- 1mA - 10A,
R 0,1Ω - 20MΩ
Frequenz 1Hz - 20MHz
Kapazität 1pF - 2mF
Temperatur -20°C bis +800°C
2x Micro (inkl.) ☐ 1 **758 645**



Digital-TRU-RMS-Multimeter MM 7-2
im ergonomischen und gummiumspritzten 2K-Gehäuse, Hintergrundbeleuchtete Digitalanzeige mit 60.000 Digit Auflösung, LoZ-Spannungsmessung mit niedriger Eingangsimpedanz (>2 kΩ) zur Unterdrückung von kapazitiv/induktiv eingestreuten Spannungen, Messung des CP-Steuersignals (Tastverhältnis/ Amplitude) von EV-Ladestationen (Wallboxen) für Elektrofahrzeuge, TRUE RMS Spannungs- und Frequenzmessung an Frequenzumrichterantrieben und an Verbraucher mit überlagerten Oberwellen, Messung des 4 mA - 20 mA Stromschleifensignals in der Prozesstechnik, AutoV-Funktion mit automatischer Umschaltung (AC/DC) und Messbereichswahl für die schnelle Fehlersuche, optische und akustische Durchgangsprüfung mit schneller Ansprechzeit (< 100µs) zum Auffinden defekter Bauteile, Kabelbrüche und losen Klemmen, µA-Messbereich zur Messung an Flammensensoren (Ionisationsstrom) und Messung des Opferanodenstroms (mA) von Warmwasserspeichern, Messung der Temperatur und Abgastemperatur in Heizungs-, Lüftungs- und Klimasystemen, MIN-/ MAX-/ Mittelwert- und schnelle PEAK-Aufzeichnung (250 µs), Buchsenkontrolle (optisch/ akustisch) im µA/mA- und A-Bereich mit Warnhinweis bei Fehlbedienung (Sicherungsschutz), inklusive integriertem Gummischutzrahmen, Schutztasche, hochwertige Silikonmessleitungen mit vergoldeter 2 mm- und aufschraubbarer 4 mm-Messspitze, Drahttemperaturfühler und Batterien
3 Micro (inklusive) ☐ 1 **758 630**



Taschen-Multimeter PAN True RMS
extraflach, mit 3,75stelliger LCD-Anzeige, Ziffernhöhe 21,5mm, automatischer Bereichswahl, automatischer Abschaltung, Polaritäts- und Batteriezustandsanzeige, LED-Taschenlampe, kontaktlosem Spannungsprüfer mit 3-stufiger Anzeige und akustischem Alarm, Frequenzmessung, Kapazitätsmessung, Relativwertmessung, Diodentest, akustischer Durchgangsprüfung bis ca. 30Ω, Sicherheitsprüfschnüre Länge ca. 50cm und Aufbewahrungstäschchen, Messtoleranz max. \pm 4,5%, Maße 136x67x12mm

Messbereiche
AC- 0,1-600V, DC- 0,1m-600V, R 1-10MΩ, C 0,1-6000µF, F 1-1000Hz
2x CR2032 ☐ 40 **757 655**



Digital-Multimeter PAN 184
Digitalanzeige 27mm, Anzeigewert bis 5999, Hintergrundbeleuchtung, 1-poliger Phasenprüfer, Tastgrad in % (PBM) 5-95%, Frequenzmessung, Kapazitätsmessung, Temperaturmessung, True RMS, LED-Taschenlampe, kontaktloser Spannungsprüfer mit dreistufiger Anzeige, Data Hold, automatische Abschaltung, akustischer Durchgangsprüfer < 40Ω, CAT III 1000V, CAT IV 600V, Messtoleranz 0,5 – 5%, Prüfkabel, 190x89x50mm

Messbereiche:
AC- 1mV - 750V, DC- 0,1 mV - 1000V
AC- 10µA – 10A, DC- 0,01µA – 10A
Widerstand 0,1Ω – 60Ω
Frequenz 0,001Hz- 10MHz
Kapazität 1pF – 100mF
Temperatur -20°C - +1000°C
4x 1,5V AAA (inklusive) ☐ 30 **740 015**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Digital-Multimeter PAN 185
Multisensor-Messgerät 1000V CAT III für elektrische und Physikalische Größen, Digitalanzeige 20mm, Anzeigenwert bis 3999, Hintergrundbeleuchtung, Tastgrad in % (PBM) 1-99%, Frequenzmessung 0,01Hz – 100kHz, Kapazitätsmessung 10pF – 100µF, Temperaturmessung -20°C - +1000°C, Luftfeuchtemessung 30 – 95%, Schallpegelmessung 35dB – 100dB, Lichtstärkemessung 1 Lux – 40000 Lux, Relativwertmessung, automatische und manuelle Bereichswahl, Data Hold, automatische Abschaltung, akustischer Durchgangsprüfer < 50Ω, Prüfkabel und Aufbewahrungstasche, Typ-K Temperaturfühler, CAT III 1000V, CAT IV 600V, Messtoleranz 0,7 – 5,0%, 204x93x57mm

Messbereiche:
AC- 0,1mV - 750V, DC- 0,1mV - 1000V
AC- 0,1µA – 10A, DC- 0,1µA – 10A
Widerstand 0,1Ω – 40Ω
Umgebungstemperatur 0°C – 40°C
4x 1,5V AA (inklusive) ☐ 20 **740 020**

ALCRON



Analog-Multimeter
mit abnehmbarem Gummischutzrahmen und Klappbügel zum Stellen, Spiegelskala zum exaktem Ablesen, Nullabgleich der Anzeige und Null-Ohm-Abgleichung möglich, hochflexible Sicherheits-Prüfschnüre, Messtoleranz max. ± 4%, Transistortest, Pegelmessung -10 bis +62dB, 150x100x36mm

Messbereiche:
AC- 10-50-250-1000V, DC- 0,1-0,5-2,5-10-50-250-1000V
DC- 0,05m-2,5m-25m-250m-10A
R 0-2k-20k-200k-2M-20MΩ
2 Mignon und 9V-Block (inkl.) ☐ 1 **758 795**



Digital-Multimeter
mit abnehmbarem Gummischutzrahmen und Klappbügel zum Stellen, 3,5stellige LCD-Anzeige beleuchtbar, Ziffernhöhe 15mm, Messwertspeicherung, akustischer Durchgangsprüfung, hochflexible Sicherheits-Prüfschnüre, Messtoleranz max. ± 1,2%, 135x65x30mm

Messbereiche:
AC- 200-600V, DC- 0,2-2-20-200-600V,
DC- 0,02m-0,2m-2m-20m-0,2-10A
R 200-2k-20k-200k-2MΩ
9V-Block (inkl.) ☐ 40 **759 080**



Digital-Multimeter
Gehäuse aus bruchfestem ABS-Kunststoff mit Klappbügel zum Stellen, Gummischutz-Rahmen, Ein-/Ausschalter, automatischer Abschaltung, 3,5stelliger LCD-Anzeige, Ziffernhöhe 25mm, Temperaturfühler, Dioden-/Transistortest, akustischer Durchgangsprüfung, Data-Hold-Funktion, Überlaufanzeige, Polaritätsanzeige, Batteriezustandsanzeige und hochflexible Sicherheits-Prüfschnüre, Eingangsimpedanz 10MΩ, Messtoleranz max. ± 6%, 195x95x55mm

Messbereiche:
AC- 2-20-200-700-750V, DC- 0,2-2-20-200-1000V
AC- 2m-20m-200m-10A, DC- 2m-20m-200m-10A
Frequenz 2-20KHz
R 200-2K-20K-200K-2M-20MΩ
Kapazität 2n-20n-0,2µ-2µ-100µF
Temperatur -20°C - +1000°C
9V-Block (inkl.) ☐ 30 **759 095**



Ersatz-Sicherheits-Prüfschnüre
mit geschützten Bananenstecker 4mmØ, Prüfspitzen Ø2mm, hochflexibles PVC-Kabel, Länge 100cm
schwarz/rot ☐ 10 **758 990**

Installations- und Gerätetester

Testboy



Isolationsmessgerät Testboy TV431
großes LCD Display mit Bargraphanzeige, Isolationsprüfspannung 250V, 500V, 1000V und 2500V, Wechselspannungsprüfung 0-750V, Gleichspannungsprüfung 0-1000V, Widerstandsprüfung bis 200Ω, Durchgangsprüfung <3Ω, Isolationswiderstand 0,01MΩ bis 100GΩ, Messspeicher für 20 Messwerte, Relativwertmessung, Überspannungskategorie CAT IV 600V / CAT III 1000V, Auto-Power-Off, Data-Hold-Funktion, Abmessungen 193x150x75mm, Gewicht 1245g, inklusive Messleitungssatz und Bereitschaftstasche, **TÜV/GS**
6 Baby (inkl.) ☐ 1 **758 335**



Digitales Erdwiderstandsmessgerät Testboy TV441
zur Überprüfung des Widerstandes zwischen der Bezugserde und dem Anschlusspunkt der Erdungsanlage, nach IEC/EN 61010-1 (DIN VDE 0411), Prüfung mit Wechselstrom, LCD Display mit Bargraphanzeige, Erdwiderstandsmessung 0-999Ω, Erdspannungsmessung 0-200V, Prüfstrom 3mA, Relativwertmessung, Auto-Power-Off-Funktion, Messspeicher für 100 Messwerte, Überspannungskategorie CAT III 300V, Abmessungen 193x150x75mm, Gewicht 955g, inklusive Messleitungssatz, Erdspieß und Bereitschaftstasche
6 Mignon (inkl.) ☐ 1 **758 340**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Gerätetester Testboy TV465 Pro
netzunabhängiges Prüfgerät für die Prüfung von ortsveränderlichen Geräten **gemäß VDE 0701-0702**, DGUV Vorschrift 3, BetrSichV, ÖVE/ÖNORM E 8701/E 8702, NEN 3140, einfache Handhabung, mit voreingestellten Grenzwerten gemäß VDE-Norm, integriertem Kompensationsmodul, VDE-vorprogrammierte oder selbstdefinierte Prüfabläufe der Geräteklassen I, II, III, automatischer Messbereichswahl, menügesteuerte Hilfefunktion, beleuchtetes LCD-Display, USB- und RS232-Schnittstelle, Schutzleiterwiderstandsmessung 0-1999Ω mit 200mA Prüfstrom, Isolationswiderstandsmessung 0-199,9MΩ mit 250V/500V-DC Prüfspannung, Ersatzableitstrommessung 0-20mA mit 0-300V Prüfspannung, Polaritätsprüfung, automatischer Prüfablauf mit gut/schlecht Aussage, **Messwertspeicher**, inklusive Bereitschaftstasche, CD-Rom mit Bedienungsanleitung und PC-Software, USB-Kabel, Prüfleitung mit Krokoklemme, Messspitze, IEC-Anschlusskabel, Kaltgeräteleitung, Stecker-Netzgerät, Trageriemen und 6x Akku Mignon 1,2V/2500mAh, Batterie-Kapazität ausreichend für ca. 2600 Prüflinge
230V/6x Mignon-Akku ☐ 1 **759 065**



Installationstester Testboy TV455
nach IEC/EN 61010-1 (DIN VDE 0411), zur Prüfung der Sicherheit von elektrischen Anlagen und Installationen zum Schutz gegen Sach- und Personenschäden **gemäß DIN VDE 0100-600/ÖVE E8001** in privaten, kommerziellen und industriellen Anwendungen sowie die **Prüfung von FI-Schutzschalter Typ A und Typ F sowie allstromsensitiver FIs Typ B**, mit bereits hinterlegten Sicherungs- und RCD(Fi)-Kennlinien die das gemessene Ergebnis mit einer "Gut/Schlecht-Aussage" bewerten, Anzeige über DotMatrix LCD-Display mit 128x64 Pixel mit Hintergrundbeleuchtung und integrierter Gut-/Schlecht-Displayleuchte, Wechselspannungsmessung 0 bis 550V, Erdwiderstandsmessung 0 bis 9999Ω, Isolationswiderstand 0 bis 999MΩ/50, 100, 250, 500 und 1000V, FI/RCD-Prüfung Berührungsspannung RCD-Uc 0 bis 100V, Auslösezeit 0 bis max. 2500ms, Auslösestrom 10, 15, 30, 100, 300, 500 und 1000mA, mit USB- und RS232-Schnittstelle, Messwertspeicher bis zu 1900 Messungen, Überspannungsschutz nach CAT III 600V / CAT IV 300V, inklusive Bereitschaftstasche, CD mit Bedienungsanleitung und PC-Software, USB-Kabel, Universalprüfkabel 3x 1,5m, Prüfkabel für Schutzkontaktsteckdosen, 3x Prüfspitzen (blau, schwarz, grün), Netzteiladapter, 6x NiMh-Akkus Mignon, Trageriemen und Handschlaufe, **IP40, TÜV/GS**
230V/6x Mignon-Akku ☐ 1 **758 970**



Installationstester Testboy TV450
nach IEC/EN 61010-1 (DIN VDE 0411), zur Prüfung der Sicherheit von elektrischen Anlagen und Installationen zum Schutz gegen Sach- und Personenschäden **gemäß DIN VDE 0100-600/ÖVE E8001** in privaten, kommerziellen und industriellen Anwendungen und zur **Prüfung von FI-Schutzschalter Typ A und Typ F sowie allstromsensitiver FIs Typ B**, mit bereits hinterlegten Sicherungs- und RCD(Fi)-Kennlinien die das gemessene Ergebnis mit einer "Gut/Schlecht-Aussage" bewerten, Anzeige über DotMatrix LCD-Display mit 128x64 Pixel mit Hintergrundbeleuchtung und integrierter Gut-/Schlecht-Displayleuchte, Wechselspannungsmessung 0 bis 550V, Erdwiderstandsmessung 0 bis 9999Ω, Isolationswiderstand 0 bis 999MΩ/50, 100, 250, 500 und 1000V, FI/RCD-Prüfung Berührungsspannung RCD-Uc 0 bis 100V, Auslösezeit 0 bis max. 2500ms, Auslösestrom 10, 15, 30, 100, 300, 500 und 1000mA, mit USB- und RS232-Schnittstelle, Messwertspeicher bis zu 1900 Messungen, Überspannungsschutz nach CAT III 600V / CAT IV 300V, inklusive Bereitschaftstasche, CD mit Bedienungsanleitung und PC-Software, USB-Kabel, Universalprüfkabel 3x 1,5m, Prüfkabel für Schutzkontaktsteckdosen, 3x Prüfspitzen (blau, schwarz, grün), Netzteiladapter, 6x NiMh-Akkus Mignon, Trageriemen und Handschlaufe, **IP40, TÜV/GS**
230V/6x Mignon-Akku ☐ 1 **758 940**



Installationstester Testboy TV 456
nach IEC 60364-6 und EN 50110 **mit Messwertspeicher**, Prüfgerät zur Prüfung elektrischer Anlagen **gemäß DIN VDE 0100-600 und EN 61557** gegen Sach- und Personenschäden, sowie die Prüfung von FI/RCD-Schutzschalter vom Typ AC/A/F/B/B+ und FI/RCD für E-Auto-Ladestationen, Spannung, Frequenz und Drehfeld, einfache Bedienung über Drehschalter und Grafikdisplay mit Hintergrundbeleuchtung, Niederohmwiderstand mit **200mA** Prüfstrom, Isolationswiderstand mit **50-1000V** Prüfspannung, RCD-Prüfung, Schleifenimpedanz ohne Auslösung des RCD, Schleifen- / Leitungsimpedanz mit hohem Prüfstrom und Berechnung des Fehler- und Kurzschlussstromes, Niederohmmessung **0Ω-1,999KΩ**, Isolationswiderstand **0Ω-999MΩ**, Schleifen- und Leitungsimpedanz **0Ω-9,999KΩ**, FI/RCD-Prüfung Auslösezeit, Auslösestrom, Berührungsspannung und Autoprüfung, Spannung **0-550V**, Frequenz **10-400Hz**, inklusive Tasche, schaltbare Commander-Prüfspitze, Messleitungsklemmensatz, Prüfleitung mit Schutzkontaktstecker, Software-CD, Speicherplätze für 1000 Messungen
9V DC/6 Mignon (inklusive) ☐ 1 **758 945**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Benning Isolationsmessgerät IT 100
für Isolations- und Niederohmmessungen an elektrischen Anlagen, Geräten, Leitungen, Motoren und Generatoren, Anzeige digital, Mehrfachanzeige, mit Bildschirmhintergrundbeleuchtung, kleinste Auflösung Gleichspannung 10 mV, max. Spannungsmessbereich DC 600 V, kleinste Auflösung Wechselspannung 10 mV, max. Spannungsmessbereich AC 600 V, kleinste Auflösung Widerstand 0,1Ω, max. Widerstandsmessbereich 0,6 MΩ, Isolationswiderstandsmessbereich 0,3-20000MΩ, Nennprüfspannung 50-1000 V, Niederohmmessung bis 40Ω, Widerstandsmessung mit 200 mA Prüfstrom zur Prüfung von Schutzleiterverbindungen, polarisationsindex (PI), dielektrischer Absorptionsgrad (DAR), rote LED für Prüf-/ Fremdspannung, Nullabgleich der Messleitungen bis 2Ω, Lock-Funktion für kontinuierliche Isolations- und Niederohmmessung, Displaybeleuchtung einstellbar kurzzeitig oder dauerhaft, selbstständiges Speichern der letzten Messfunktion (V AC/ V DC, Widerstand / Durchgangsprüfung), Durchgangsprüfung mit Signalton, Selbsttest der internen Sicherung, Messbereichswahl automatisch, Messkreiskategorie Cat IV, max. Spannung Messkreiskategorie 600 V, inklusive Tasche, Messleitungen, Krokodilklemmen, Gummischutzrahmen, Sicherung 0.315 A, **VDE**
4 Mignon (inklusive) **759 010**

BENNING



Gerätetester ST-725
netzunabhängiges Prüfgerät für die mobile Prüfung elektrischer Geräte **gemäß VDE 0701-0702**, BGV A3, BetrSichV, ÖVE ÖNORM E 8701, NEN 3140, einfache Bedienung über Drucktasten und Direktanwahl, mit voreingestellten Grenzwerten gemäß VDE-Norm, automatischer Prüfablauf für Geräte der Klasse 1, 2, 3 und Leitungstest, Prüfung von Leitungsrollern, Mehrfachverteilern und fest installierten oder mobilen 30 mA FI/RCD/PRCD-Schutzschaltern mit Messung der Auslösezeit, 3 Direkttasten zum Speichern, Aufrufen und Drucken der Messwerte, mit Grafikdisplay und Mini-USB-Schnittstelle zur Prüfprotokollerstellung, Integrierte Echtzeituhr zur Speicherung der Messwerte mit Prüfdatum, Schutzleiterwiderstandsmessung 0,5-20Ω mit 200mA Prüfstrom, Isolationswiderstandsmessung 0,1-20MΩ mit 250/500V-DC Prüfspannung, Ersatzableitstrommessung 0,1-20mA, Messergebnis mit gut/schlecht Anzeige, inklusive Tragetasche, Prüfleitung mit Abgreifklemme, Netzanschlussleitung, Kaltgeräteleitung, Software CD, USB-Kabel und 6x Batterien 1,5V Mignon, Speicherplätze für ca. 999 Prüflinge
6 Mignon (inkl.) ☐ 1 **759 060**



Gerätetester ST-755+
netzunabhängiges Prüfgerät für die mobile Prüfung **gemäß DIN VDE 0701-0702:2008**, ÖVE/ÖNORM E 8701, NEV, NEN 3140 für elektrische Geräte, DIN VDE 0751-1:2015, ÖVE/ÖNORM E 8751-1, EN 62353 für medizinisch elektrische Geräte, einfache Bedienung über 7" Farb-Touchscreen und Softkey-Tastatur für Texteingabe, automatische PRCD-Prüfung - mobiler Personenschutzschaltern 2- und 3-polig vom Typ S, S+ und K, RCD-Prüfung - mobile Unter- oder Baustromverteilungen von Fehlerstromschutzeinrichtungen der Typen AC, A, F, B, B+ mit Messung der Auslösezeit, IT-Netz Prüfung - zum Einsatz in einem ungeerdeten Netz, mit SD-Kartenslot und USB-, Lan-, WLan- und Bluetooth Schnittstelle für Prüfprotokollerstellung, Integrierte Echtzeituhr zur Speicherung der Messwerte mit Prüfdatum, Verwaltung von Kunden und Betriebsmitteln in Datenbanken, akustischem Warnton bei nicht bestandener Prüfung, Schutzleiterwiderstandsmessung 0,1-30☐ mit 200mA Prüfstrom, Isolationswiderstandsmessung 0,1-100M☐ mit 50-1000V Prüfspannung, Schutzleiter- und Berührungs-Strom 0,05-25mA, inklusive Prüfgerät im stoßfesten Koffer (IP67), Messleitungsklemmensatz, 2-polige Prüfleitung, Kaltgeräteleitung
230V ☐ 1 **759 120**



Gerätetester ST-755+ Set
netzunabhängiges Prüfgerät für die mobile Prüfung **gemäß DIN VDE 0701-0702:2008**, ÖVE/ÖNORM E 8701, NEV, NEN 3140 für elektrische Geräte, DIN VDE 0751-1:2015, ÖVE/ÖNORM E 8751-1, EN 62353 für medizinisch elektrische Geräte, einfache Bedienung über 7" Farb-Touchscreen und Softkey-Tastatur für Texteingabe, automatische PRCD-Prüfung mobiler Personenschutzschaltern 2- und 3-polig vom Typ S, S+ und K, RCD-Prüfung mobiler Unter- oder Baustromverteilungen mit Fehlerstromschutzeinrichtungen der Typen AC, A, F, B, B+ mit Messung der Auslösezeit, IT-Netz Prüfung zum Einsatz in einem ungeerdeten Netz, mit SD-Kartenslot und USB-, Lan-, WLan- und Bluetooth-Schnittstelle für Prüfprotokollerstellung, integrierte Echtzeituhr zur Speicherung der Messwerte mit Prüfdatum, Verwaltung von Kunden und Betriebsmitteln in Datenbanken, akustischem Warnton bei nicht bestandener Prüfung, Schutzleiterwiderstandsmessung 0,1-30Ω mit 200mA Prüfstrom, Isolationswiderstandsmessung 0,1-100MΩ mit 50-1000V Prüfspannung, Schutzleiter- und Berührungs-Strom 0,05-25mA, inklusive stoßfesten Koffer (IP67), Messleitungsklemmensatz, 2-polige Prüfleitung, Kaltgeräteleitung, Software-Stick, USB-Barcodescanner, Barcodeeetiketten 1.000 Stück und Prüfplaketten "neue Prüfung" 300 Stück
230V ☐ 1 **759 020**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Gerätetester ST-760+
netzunabhängiges Prüfgerät für die mobile Prüfung **gemäß DIN VDE 0701-0702:2008**, ÖVE/ÖNORM E 8701, NEV, NEN 3140 für elektrische Geräte, DIN VDE 0751-1:2015, ÖVE/ÖNORM E 8751-1, EN 62353 für medizinisch elektrische Geräte, DIN EN 60974-4 für Schweißgeräte, einfache Bedienung über 7" Farb-Touchscreen und Softkey-Tastatur für Texteingabe, automatische PRCD-Prüfung - mobiler Personenschutzschaltern 2- und 3-polig vom Typ S, S+ und K, RCD-Prüfung - mobile Unter- oder Baustromverteilungen von Fehlerstromschutzeinrichtungen der Typen AC, A, F, B, B+ mit Messung der Auslösezeit, IT-Netz Prüfung - zum Einsatz in einem ungeerdeten Netz, mit SD-Kartenslot und USB-, Lan-, WLan- und Bluetooth Schnittstelle für Prüfprotokollerstellung, Integrierte Echtzeituhr zur Speicherung der Messwerte mit Prüfdatum, Verwaltung von Kunden und Betriebsmitteln in Datenbanken, akustischem Warnton bei nicht bestandener Prüfung, Schutzleiterwiderstandsmessung 0,1-30Ω mit 200mA Prüfstrom, Isolationswiderstandsmessung 0,1-100MΩ mit 50-1000V Prüfspannung, Schutzleiter- und Berührungs-Strom 0,05-25mA, inklusive Prüfgerät im stoßfesten Koffer (IP67), Messleitungsklemmensatz, 2-polige Prüfleitung, Kaltgeräteleitung
230V ☐ 1 **759 140**



Installationstester IT 105
nach IEC 60364-6 und EN 50110, Prüfgerät zur Prüfung elektrischer Anlagen **gemäß DIN VDE 0100-600 und DIN VDE 0105-100** gegen Sach- und Personenschäden, sowie die Prüfung von FI/RCD-Schutzschalter, Spannung, Frequenz und Drehfeld, einfache Bedienung über Drehschalter und Grafikdisplay mit Hintergrundbeleuchtung, Niederohmwiderstand mit 200mA Prüfstrom, Isolationswiderstand mit 250/500/1000V Prüfspannung, RCD-Prüfung, Schleifenimpedanz ohne Auslösung des RCD, Schleifen- / Leitungsimpedanz mit hohem Prüfstrom und Berechnung des Fehler- und Kurzschlussstromes, Niederohmmessung 0,15-199Ω, Isolationswiderstand 0,20-199MΩ, Schleifen- und Leitungsimpedanz 0,20-1999Ω, Kurzschlussstrom bis 26kA, FI/RCD-Prüfung Auslösezeit (½ x, 1 x und 5 x I∆N, AUTO), Prüfstrom sinusförmig (AC), pulsierend (A), 10/30/100/300/500mA, Drehfeldprüfung rechts/links, Spannung 1-440V, Frequenz 45-65Hz, inklusive Prüfgerät im robusten Hartschalenkoffer, Prüfspitze mit TEST-Taste, Messleitungsklemmensatz, Prüfleitung mit Schutzkontaktstecker, Schulterriemen und Kalibrierzertifikat
230V/6x Mignon (inkl.) ☐ 1 **759 055**



Installationstester IT 130
nach IEC 60364-6 und EN 50110 **mit Messwertspeicher**, Prüfgerät zur Prüfung elektrischer Anlagen **gemäß DIN VDE 0100-600 und DIN VDE 0105-100** gegen Sach- und Personenschäden, sowie die Prüfung von FI/RCD-Schutzschalter vom Typ AC/A/F und B/B+, Spannung, Frequenz und Drehfeld, einfache Bedienung über Drehschalter und Grafikdisplay mit Hintergrundbeleuchtung, Akkuladefunktion im Gerät integriert, Niederohmwiderstand mit 200mA Prüfstrom, Isolationswiderstand mit 50/100/250/500/1000V Prüfspannung, RCD-Prüfung, Schleifenimpedanz ohne Auslösung des RCD, Schleifen- / Leitungsimpedanz mit hohem Prüfstrom und Berechnung des Fehler- und Kurzschlussstromes, Niederohmmessung 0,01-2KΩ, Isolationswiderstand 10KΩ-1000MΩ, Schleifen- und Leitungsimpedanz 0,01Ω-10KΩ, Kurzschlussstrom 0,01A-200kA, FI/RCD-Prüfung Auslösezeit, Auslösestrom, Berührungsspannung und Autoprüfung, Drehfeldprüfung rechts/links, Spannung 1-550V, Frequenz 0-500Hz, inklusive Tasche, schaltbare Commander-Prüfspitze, Messleitungsklemmensatz, Prüfleitung mit Schutzkontaktstecker, Software-CD, USB/RS232 Kabel, Ladegerät und Kalibrierzertifikat, Speicherplätze für 1800 Prüflinge
230V/6x Mignon (inklusive) ☐ 1 **759 050**

Testboy



Auto-Sequence Installationstester IT 200
nach IEC 60364-6 und EN 50110, Prüfgerät zur Prüfung von 1- und 3-phasigen EV-Ladestationen inklusive Funktionsprüfung des Ladevorgangs über Prüfadapter (Art. Nr. 758 520), sowie die Prüfung von FI/RCD-Schutzschalter, Spannung, Frequenz und Drehfeld, einfache Bedienung über Drucktasten und 4,3'' Farb-Touchscreen, Rlow-Messung mit 200mA/DC und automatischer Polaritätsumkehr, PE-Widerstandsmessung unter Netzspannung, Isolationswiderstand zwischen allen Leitern 50-1000V/DC, Schleifen- und Leitungsimpedanz mit 20A Prüfstrom, RCD-Prüfung allgemein, selektiv, Typ AC, A, B, B+, EV RCD, EV RCM, MI RCD und PRCDs, TRMS Spannungs- und Frequenzmessung, Drehfeld- und Varistorprüfung, Erstfehler-Ableitstrom im IT Netz, mit Messwertspeicher über SD-Karte 8GB (nicht enthalten), USB, RS232 und Funkschnittstelle, inklusive Prüfgerät in Aufbewahrungstasche, Messleitungsklemmensatz, Prüfleitung mit Schutzkontaktstecker mit TEST-Taste, Schulterriemen und Kalibrierzertifikat
Spannungsversorgung
230V/6x Mignon (inklusive) ☐ 1 **759 115**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Messadapter MA 4
zur aktiven und passiven Prüfung von 1- und 3-phasigen Betriebsmitteln mit CEE-Anschluss bis 32A in Verbindung mit Gerätetestern, unterstützt Messfunktionen wie Differenzstrommessung an 3-phasigen Geräten und Maschinen unter Funktion, Sicherheits- und Funktionsprüfung von CEE-Verlängerungsleitungen, Schutzleiter- und Isolationswiderstand, Ersatzableitstrom, Auslösezeit und Auslösestrom von PRCDs und RCDs, mit Prüfanschluss für CEE-Geräte 1x 16A 3-polig, 1x 16A 5-polig und 1x 32A 5-polig, Anschlussleitung mit 16A CEE-Stecker, Schutzkontaktstecker zum Anschluss an die Prüfsteckdose des Gerätetesters, **IP67**

410x350x170mm ☐ 1 **759 100**

Zangen-Multi-/ Amperemeter



Digital-Zangenmultimeter EGB MultiClamp 600
mit True-RMS-Messung, 4-stelliger LCD-Anzeige, zuschaltbare Displaybeleuchtung, LED-Taschenlampe, Polaritätsanzeige, automatische und manuelle Bereichswahl, Data-Hold-Taste, Überlastschutz, Batteriezustandsanzeige, automatische Abschaltung nach 30 Minuten, Messtoleranz max. ± 3%, Durchgangsprüfung bis 30Ω mit akustischem Signal, Zangenöffnung max. 28mm, inklusive Sicherheitsmessleitung und Bereitschaftstasche

Messbereiche:
AC- 600m-600V, DC- 600m-600V
AC- 60/600A, DC- 60/600A
R 60MΩ
Frequenz 10Hz - 10kHz

3 Micro (inkl.) ☐ 1 **757 305**



Digital-Zangenmultimeter Testboy TV 216N
mit True-RMS-Messung, 4-stelliger LCD-Anzeige, zuschaltbare Displaybeleuchtung, LED-Taschenlampe, Polaritätsanzeige, automatische und manuelle Bereichswahl, Data-Hold-Taste, Überlastschutz, Batteriezustandsanzeige, automatische Abschaltung nach 30 Minuten, Messtoleranz max. ± 3%, Durchgangsprüfung bis 30Ω mit akustischem Signal, Zangenöffnung max. 28mm, inklusive Sicherheitsmessleitung und Bereitschaftstasche, **TÜV/GS**

Messbereiche:
AC- 600m-600V, DC- 600m-600V
AC- 60/600A, DC- 60/600A
R 60MΩ
Frequenz 10Hz - 10kHz

3 Micro (inkl.) ☐ 1 **758 700**



Digital-Stromzangenmultimeter CM 1-2
mit 3,5stelliger LCD-Anzeige, Durchgangsprüfung 20Ω mit akustischem Signal über Summer, Zangenöffnung max. 30mm, Data-Hold-Funktion, Schutztasche und extra lange Sicherheitsmessleitungen Länge 140cm, **VDE/GS**

Messbereiche:
AC- 0,1-600V, DC- 0,1-600V
AC- 0,1-400A
R 0,1Ω-20MΩ

2 Micro (inkl.) ☐ 1 **758 690**



Digital-Stromzangenmultimeter CM2
mit 3,75stelliger LCD-Anzeige, automatischer Bereichswahl, Polaritätsanzeige, integriertem Messwertspeicher, Überlastschutz, automatische Abschaltung nach ca. 30 Minuten, Batterieunterspannungsanzeige, Schutztasche, doppelt isolierten Sicherheitsmessleitungen, Messtoleranz max. ± 1,5%, Zangenöffnung 25mm, Durchgangsprüfung 50-300Ω, Anzeige akustisch über Summer, optisch über LED

Messbereiche:
AC/DC- 400m-4-40-4000-600V, AC/DC- 40-200-300A
R 400-4k-40k-400k-4M-40MΩ

2 Micro (inkl.) ☐ 1 **758 580**



Digital-Stromzangenmultimeter CM P2
mit True-RMS-Messung, für Gleich- und Wechsel-Strommessung, 4-stelliger LCD-Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung, mit Volt Sensor zur berührungslosen Erkennung der Phasenspannung, automatischer Bereichswahl, Polaritätsanzeige, integriertem Messwertspeicher, Überlastschutz, automatische Abschaltung nach ca. 15 Minuten, Batterieunterspannungsanzeige, Grundgenauigkeit 2%, Zangenöffnung 23mm, CAT III 600V, 149x59x27mm, inklusive Schutztasche

Messbereiche:
AC/DC-10mA-400A

2 Micro (inkl.) ☐ 1 **758 590**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Leckstromzange CM 9-1
zur Messung von Ableit-, Differenz- und Schutzleiterströmen in elektrischen Anlagen, Geräten und Maschinen, mit True-RMS-Messung, 4-stelliger beleuchtbarer LCD-Anzeige, automatischer Bereichswahl, Polaritätsanzeige, integriertem Messwertspeicher, Überlastschutz, automatische Abschaltung nach ca. 30 Minuten, Batterieunterspannungsanzeige, Schutztasche, Anzeige, Speichern und Teilen von Messwerten über IOS- und Android-App "MM-CM Link", Messtoleranz max. ±1,5%, Zangenöffnung 40mm

Messbereich:
1µ-10µ-100µ-1m-10m-100m-1-10-60A

2 Micro (inklusive) ☐ 1 **758 620**



Digitale Stromzange PAN 200A+
Digitalanzeige 13mm, Anzeigewert bis 5999, Hintergrundbeleuchtung, Widerstandsmessung, Frequenzmessung, Auflösung 1mA, automatischen Bereichswahl, Zangenöffnung 20mm, einpoliger Phasentest, Data Hold, kontaktloser Spannungsprüfer (NCV), akustischer Durchgangsprüfer < 30Ω, Prüfkabel, CAT III 600V, Messtoleranz 0,5 – 2,5%, 158x53x28mm

Messbereiche:
AC- 0,1V - 600V, DC- 0,1V - 600V
AC- 1µA – 200A
Widerstand 1Ω – 6KΩ
Frequenz 40Hz- 1000Hz

2 Micro (inklusive) ☐ 30 **740 030**



Stromzange PAN 3000+
mit True RMS (Echt-Effektivwert-Messung), Digitalanzeige 2-zeilig mit Hintergrundbeleuchtung, Anzeigewert bis 5999, automatische Abschaltung, Widerstandsmessung, Frequenzmessung, automatische Bereichswahl, akustischer Durchgangsprüfer < 50 Ohm, Zangenöffnung 160mm, Data-Hold, LED-Messpunktbeleuchtung, Prüfkabel und Tasche, CAT IV 600V, Genauigkeit 1 -3%, 120x350x25mm

Messbereiche:
AC- 1mV - 600V, DC- 1mV - 600V
AC- 10mA - 3000A
Widerstand 1Ω - 6 Ω
Frequenz 0,1Hz- 10kHz

3 Micro (inklusive) ☐ 1 **740 070**



Strom-Messadapter Testboy TV 435
zur Prüfung verschiedener Messwerte eines Verbrauchers, Schutzkontaktstecker zum Anschluss an die Steckdose, Schutzkontaktkupplung zum Anschluss des Verbrauchers, einfache und 10-fache Laststrommessung, Differenzstrommessung, Schutzleiterstrommessung, Spannungsmessung über integrierte Messbuchsen, Überspannungskategorie CAT III/300V, EN61010-1, EN61010-02-030

230V/16A ☐ 1 **758 920**

Suchgeräte



Stromkreisfinder und FI-Tester PAN
zum schnellen Auffinden von z.B. Stromkreisen, Sicherungen, Sicherungsautomaten, FI-Schutzschalter, Steckdosen, Sender mit Schutzkontaktstecker, Erzeugung des Trägersignals, LED-Anzeige für korrekte Verdrahtung und Lastzuschaltung für 30mA FI-/RCD-Prüfung, Empfänger mit Ein-/Ausschalter, LED- und Ton-Signalisierung, batteriebetrieben, inklusive gepolsterter Tragetasche

9V-Block ☐ 20 **757 410**



Leitungssucher-Set Testboy 26
Sender mit Erzeugung des Trägersignals, Dauerton oder alternierender Ton einstellbar, mit Prüfleitung 2-polig mit Krokodilklemmen und Modularleitung 2-polig mit Westernstecker, Empfänger mit stufenloser Empfindlichkeitseinstellung, zum Orten des Trägersignals sowie zum Auffinden von Leitungen in Wand und Kabelkanälen, mit integrierter LED-Taschenlampe und gefütterter Nylon-Bereitschaftstasche mit Gürtelschlaufe

2x 9V-Block (inkl.) ☐ 1 **758 710**



Leitungssucher-Set Testboy 27 analog
Sender spannungsfest bis 400V mit Erzeugung eines Trägersignals, Dauerton oder alternierender Ton einstellbar, Sende- und Empfangspegel stufenlos einstellbar, Empfänger zum Orten des Trägersignals sowie zum Auffinden von Leitungen in einer Wand und im Kabelkanal, Anzeige optisch und akustisch, inklusive hochwertiger Bereitschaftstasche, 2 Krokodilklemmen, 2 Messleitungen Länge 60cm, Koax-, F- und RJ11-Adapter

5 Mignon (inkl.) ☐ 1 **757 690**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Leitungssucher Testboy 27 DIGITAL
Sender mit Erzeugung des Trägersignals, für die Ortung von Leitungen und Kabeln im Erdboden, mit optischer und akustischer Anzeige, Dauerton oder alternierender Ton einstellbar, mit Prüfleitung 2-polig mit Krokodilklemmen und Modularleitung 2-polig mit Koaxial, F und RJ11, Empfänger mit stufenloser Empfindlichkeitseinstellung, zum Orten des Trägersignals sowie zum Auffinden von Leitungen in Wand und Kabelkanälen, mit integrierter LED-Taschenlampe und gefütterter Nylon-Bereitschaftstasche mit Gürtelschlaufe, inklusive Erdspieß, IEC/EN 61010-1 (DIN VDE 0411)

5 Mignon (inkl.) ☐ 1 **NEU** **753 575**



Sicherungsfinder Testboy 30
Sender zur Erzeugung des Trägersignals, durchgängiger Signalton ab- bzw. einschaltbar, Empfänger mit stufenloser Empfindlichkeitseinstellung zum Identifizieren des jeweiligen Stromkreises, kontaktloser Spannungstester, bruch- und schlagfestes ABS-Gehäuse, automatische Umschaltung zwischen Test- und Suchmodus, optische und akustische Anzeige, Betriebstemperatur 0°C bis +40°C, Betriebsspannung 100-240V AC, Abmessungen Sender 95x56x30mm, Gewicht Sender 85g, Abmessungen Empfänger 190x54x37mm, Gewicht Empfänger 130g

9V-Block ☐ 1 **757 460**



Wandscanner Testboy TV 700
mit praktischer Ampelanzeige und LCD Display mit Hintergrundbeleuchtung, für millimetergenaue Ortung von Eisenmetalle, Nichteisenmetalle, Holzunterkonstruktionen und spannungsführenden Leitungen, Suchtiefe Metall 80mm, Holz 22mm, Leitungen 50mm und nicht eisenhaltige Metalle 60mm, optische und akustische Anzeige, Auto-Power-Off Funktion, automatische Kalibrierung, Betriebstemperatur -10°C bis +50°C, Abmessung 145x68x25mm, Gewicht 160g, inklusive Schutztasche und Batterie

9V-Block ☐ 1 **758 345**



Leitungssuchgerät PAN
Leitungssuchgerät und LAN Tester für Einzel-Leiter und Telefon-Leitung, Messstellenbeleuchtung, zum Auffinden von Leitern in Wänden und Böden, Leitungsunterbrechungen und Kurzschlüssen in Leitungen, akustische Anzeige spannungsführender Leiter, akustische Anzeige nicht spannungsführender Leiter, regelbare Lautstärke und Empfindlichkeit, verschiedene Prüfungen an Telefonleitungen, LAN-Test auf Durchgang, Unterbrechung, Kurzschluss und vertauschte Leiter (RJ45, RJ11, BNC), bestehend aus Sender und Empfänger, Kopfhöreranschluss, Aufbewahrungstasche, Telefonflachstecker, Kopfhöreranschluss

2x 9V-Block (inklusive) ☐ 40 **740 060**



Multi-Detektor GMS 120
mit Display mit Hintergrundbeleuchtung, zum schnellen Auffinden von Eisenmetalle, Nichteisenmetalle, Holzunterkonstruktionen, spannungsführenden und nicht spannungsführenden Leitungen, Markierungsöffnung mit LED-Leuchtring, einfaches Umschalten zwischen Holz-, Metall- und Spannungssuchfunktion, Suchtiefe Metall 12cm, Kupferleitungen bis 8cm, inklusive Schutztasche, Trageschlaufe und Batterie

9V-Block (inkl.) ☐ 1 **757 780**



Cable Scout Cam-DIV-BK
Drahtlose Bild- und Videoübertragung per WLAN, steuerbar mit der "Inskam"-App für iOS und Android, Betrachtungswinkel 70 Grad, Auflösung 1600x1200, Sondenlänge 10m, Kamerakopfdurchmesser 8mm, integrierte Beleuchtung dimmbar, inklusive Zubehör wie Powerbank zur Spannungsversorgung, Magnet, Spiegel und Haken, **IP68**

schwarz ☐ 1 **756 290**



Mobile Endoskopie-Kamera TV280
mit 4,3'' Farb-LCD für Echtzeitansicht, einstellbar auf 640x480, 1280x720 und 1920x1080 (HD-Aufnahmen) Bildpunkte, Monitor rot, Maße 175x120x30mm, MicroSD-Kartenslot zum Sichern von Aufnahmen und Videos, Kameradurchmesser 6mm, Brennweite 4-500cm, Gesichtsfeld (FOV) 70°, integrierte LED-Beleuchtung mit einstellbaren Helligkeitsstufen, Spannungsversorgung durch integrierten Li-Ion-Akku 3,7V/2000mAh, inklusive Bereitschaftstasche, Ladekabel, Haken, Haltemagnet und Spiegelaufsatz (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)

2m schwarz **756 645**



Zusatzkamera TV280
passend für Mobile Endoskopie-Kamera TV280 (Art.Nr. 756 645)

5m **756 665**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €

Sonstige Messgeräte



EGB Ladesäulen-Prüfadapter WBT1
zum Prüfen von genormten Typ-2 Ladesäulen durch Simulation eines Elektro-Fahrzeugs, mit Anschlussmöglichkeit für Installationstester oder Multimeter zur Prüfung nach VDE 0100 über 4mm Bananenbuchse und für ein Oszilloskop über BNC-Buchse, LED-Anzeige zur Direktüberprüfung der Phasen, eingebaute Schutzkontaktsteckdose mit Phasenumschaltung zur Prüfung der einzelnen Phasen, Simulation des Ladekabels 13 bis 63A, Maße 215x120x60mm, inklusive Bereitschaftstasche

Achtung: Nicht unter Last zwischen L1, L2 und L3 umschalten. Das kann zum Defekt am Ladesäulenprüfadapter oder der Wallbox führen.

230V/400V ☐ 1 **758 510**



Benning Ladesäulen-Messadapter EV 3-2
zum Prüfen von genormten Typ-2 Ladesäulen durch Simulation eines Elektro-Fahrzeugs, mit Anschlussmöglichkeit für Installationstester oder Multimeter zur Prüfung nach VDE 0100 über 4mm Bananenbuchse und für ein Oszilloskop über BNC-Buchse, LED-Anzeige zur Direktüberprüfung der Phasen, eingebaute Schutzkontaktsteckdose mit Phasenumschaltung zur Prüfung der einzelnen Phasen, Simulation des Ladekabels 13 bis 64A, Maße 215x120x60mm, inklusive Bereitschaftstasche

230V/400V ☐ 1 **758 520**



Testboy Wallboxtester TV 950
EVSE-Ladesäulentester, zur Überprüfung der Funktionsfähigkeit von TYP-2 Ladesäulen/Wallboxen, simuliert ein ladebereites Fahrzeug, Spannungsversorgung über TYP-2 Buchse, Phasenanzeige über 3 LEDs, Simulation der Fahrzeugzustände A,B und C, verwendbar an allen gängigen Wallboxen mit und ohne fest angeschlossenem Kabel, Gewicht 330g

165x85x51mm rot/schwarz ☐ 1 **758 540**



Wärmebildkamera Testboy TV 292
LC-Display 2,5" mit einer Auflösung von 60x60 Bildpunkten, CCD-Kamera mit 300.000 Bildpunkten, Sensordatenerfassung 6Hz, Spektralbereich 8-14\mu m, Temperaturauflösung (NETD) 0,15°C / 0,27°F, Gesichtsfeld (FOV)/Mindestfokusabstand 20°x20°/0,5m fix, Temperaturbereich -20°C bis +300°C / -4°F bis 572°F, Genauigkeit \pm 2°C oder \pm 2% (der größere Wert gilt), Emissionskorrektur variabel von 0,1 bis 1,0 (in 0,01 Schritten), 6 Farbpaletten: Ironbow, Regenbogen, Regenbogen hoher Kontrast, Graustufen (weiß heiß) und Graustufen (schwarz heiß), Bilddarstellung Überblendung der visuellen Abbildung mit dem Infrarotbild welches in 25%-Schritten zwischen vollständigem Infrarotbild und rein visueller Darstellung eingestellt werden kann, automatische Abschaltung nach 12 Minuten, Datenformat BMP, Micro-SD-Kartenslot, Betriebstemperatur -5°C bis +40°C / 23°F bis 104°F, Luftfeuchtigkeit 90% nicht kondensierend, Lagertemperatur -20°C bis +55°C / -4°F bis 131°F, Abmessungen 215x92x61mm, Gewicht 320g, inklusive Bereitschaftstasche

4x Mignon (inkl.) ☐ 1 **758 360**



Wärmebildkamera Testboy TV 293
Farb-LCD-Display 3,2" mit einer Auflösung von 220x160 Bildpunkten, CCD-Kamera mit 300.000 Bildpunkten, Sensordatenerfassung 9Hz, Spektralbereich 8-14µm, Temperaturauflösung (NETD) 0,07°C, Gesichtsfeld (FOV)/Mindestfokusabstand 27°x35°/0,15m fix, Temperaturbereich -20°C bis +300°C / -4°F bis 572°F, Genauigkeit \pm 2°C oder \pm 2% (der größere Wert gilt), Emissionskorrektur variabel von 0,1 bis 1,0 (in 0,01 Schritten), 5 Farbpaletten: Regenbogen, Eisenoxid-Rot, Kalt-Blau, Graustufen (weiß heiß) und Graustufen (schwarz heiß), Bilddarstellung Überblendung der visuellen Abbildung mit dem Infrarotbild welches in 25%-Schritten zwischen vollständigem Infrarotbild und rein visueller Darstellung eingestellt werden kann, einstellbare automatische Abschaltung nach 5 oder 20 Minuten, integrierter Flash-Speicher mit Micro-USB-Schnittstelle, Betriebstemperatur 0°C bis +45°C / 27°F bis 109°F, Luftfeuchtigkeit 85% nicht kondensierend, Lagertemperatur -20°C bis +60°C / -4°F bis 136°F, Abmessungen 140x80x28mm, Gewicht 210g, inklusive Bereitschaftstasche mit Trageschlaufe und Ladegerät

Li-Ion-Akku (1800mAh) ☐ 1 **758 365**



Digital-Luxmeter Testboy TV 333
mit zuverlässiger und genauer Messung der Helligkeit durch Anpassung der Messcharakteristik an die relative spektrale Empfindlichkeit des menschlichen Auges, 3-stellige LCD-Anzeige, Hold-Funktion, Sensor-Spiralkabel 26-150cm, 3 einstellbare Messbereiche - 0-1.999 Lux, 2.000-19.990 Lux, 20.000-100.000 Lux, Genauigkeit ±5%, inklusive Aufbewahrungstasche

9V-Block (inkl.) ☐ 1 **757 115**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



LED-Digital-Luxmeter Testboy TV 335

nach DIN 5032-7 Type B, mit 3,5-stelliger LCD-Anzeige mit analogem Bargraph, Data-Hold-Funktion, Batterieunterspannungsanzeige, automatischer und manueller Messbereichswahl, Messbereiche Lux (lx), Footcandle (fc) und Candela (cd) umschaltbar, Spektralbereich 320nm-730nm, Abtastrate Ø 2 Messungen/Sekunde, durch kunstlichtempfindlicher Silizium Photodiode und einstellbarer Farbtemperatur auch **zur Ermittlung der Lichtstärke von LED-Beleuchtungen** (rot, grün, blau etc.) geeignet, inklusive integriertem 1/4" Stativgewinde, Trage-/Aufbewahrungstasche und Batterie

Messbereiche:
20lx, 200lx, 2000lx, 20000lx, 200000lx
20fc, 200fc, 2000fc, 20000fc, 0-999900cd

9V-Block (inkl.) ☐ 1 **757 120**



Digital-Feuchtigkeitsmesser MD-4G

zur Holz- und Baufeuchtemessung, Messsystem durch 2 spitze Kontaktstifte, Messbereich Holzfeuchte 6% bis 42%, Materialfeuchte 0,2% bis 2%, Temperatur 0°C bis 40°C, Gehäuse Kunststoff mit Schutzkappe für Kontaktstifte, 40x80x20mm, inklusive Handschlaufe und Batterien

4x LR44 ☐ 1 **758 295**



LAN Tester und Multimeter PAN

Digitalanzeige 21mm, Anzeigewert bis 1999, Max-Wert Speicher, LAN-Test auf Durchgang, Unterbrechung, Kurzschluss, und vertaustche Leiter (RJ45, RJ11, BNC), automatische Bereichswahl, Dauertestfunktion, Diodentest, Data Hold, automatische Abschaltung, akustischer Durchgangsprüfer < 150Ω, Prüfkabel und Aufbewahrungstasche, CAT II 600V, CAT III 300V, Messtoleranz 0,5 – 2%, 162x74,5x44mm

Messbereiche:
DC- 0,1mV - 600V, AC- 10mV - 600V
DC- 0,1µA – 200mA, AC- 0,1µA – 200mA
Widerstand 0,1Ω – 20Ω

2 Micro (inklusive) ☐ 30 **740 025**



Netzwerkverdrahtungstester Testboy 29

beleuchtetes LC-Display 54x26mm, mit Leitung zum Selbsttest, Sender mit RJ45-, RJ11-, BNC-, 1394-, USB-Buchse, Empfänger mit RJ45-, RJ11-, BNC-, 1394-, USB-Buchse, Anzeige des Aderpaars bei Kurzschluss, Anzeige der betreffenden Adern bei vertauschten Paaren, Anzeige der fehlenden Adern, Anzeige der Schirmung, Batterieladezustandsanzeige, Betriebstemperatur -10°C bis +60°C

9V-Block (inklusive) ☐ 1 **740 080**



Kabellängen-Messgerät PAN CLM33

Digitalanzeige 18mm, Anzeigewert bis 9999, für Kupfer- und Aluminiumkabel 0,1mm² - 240mm², 8 individuell belegbare Speicherplätze für Sonderkabel, automatische Temperaturkompensation, Kabellängenmessung 10m bis 30km, Widerstandsmessung, Auflösung 0,1m, Kelvinklemme und Prüfkabel, Genauigkeit 1 - 10%, 203x100x47mm

Messbereich:
Widerstand 1mΩ - 100Ω

9V-Block (inklusive) ☐ 10 **740 045**



Kabellängen-Messgerät PAN KLM30R

Digitalanzeige 17mm, Hintergrundbeleuchtung, Anzeigewert bis 9999, für Kupfer- und Aluminiumkabel 0,1mm² - 240mm², 8 individuell belegbare Speicherplätze für Sonderkabel, automatische Temperaturkompensation, Data-Hold-Funktion, Kabellängenmessung 10m bis 30km, Widerstandsmessung 0,1mΩ-1999,9Ω, Auflösung 0,1mΩ, Genauigkeit 1 - 2%, 212x100x67mm, inklusive Prüfkabel, Kroko-Klemmen und Aufbewahrungstasche, Batteriebetrieb

6 Mignon ☐ 10 **NEU** **740 075**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Benning Photovoltaik-Installationstester PV 2

geeignet für Solarteure zur Erstinbetriebnahme, Wiederholungsprüfung, Fehlersuche, Photovoltaik-Sachverständige und Service-, Reinigungs- und Wartungsteams, für die normgerechte Installations- und Wiederholungsprüfung netzgekoppelter Photovoltaik-Systeme gemäß VDE 0126-23, DIN EN 62446 und VDE 0126-24, DIN EN 61829, mit graphischer Anzeige, Hintergrundbeleuchtung der LC-Anzeige, Isolationswiderstandsmessbereich 0.2-199MΩ, Nennprüfspannung einstellbar 250/500/1000V, Isolationswiderstand 2-polig 0.05-300MΩ mit gut/schlecht-Anzeige, Durchgängigkeitsprüfung der Schutz- und Potentialausgleichsleiter mit 200mA Prüfstrom, Spannungsmessung 30-400V AC/DC, automatischer Anzeige der Spannungspolarität, Leerlaufspannung bis 1000V DC, sichere und gefahrlose Kurzschlussstrommessung bis 15A DC, Strom-Spannungs-Kennlinie I-U und Leistungskennlinie P-U mit Anzeige von Umpp, Impp und Füllfaktorbewertung, Betriebsstrom bis 40A AC/DC, Anzeige und Speicherung der solaren Einstrahlung W/m2 und der PV-Modul-/Umgebungstemperatur, Bedienung über Tasten mit automatischen Prüfabläufen, separate Riso-Messung über 4mm Messleitungen für PV-Kabel, kostenlose App "Benning SOLAR Link" für Android-Gerät mit NFC-Schnittstelle für Kennliniendarstellung, STC-Berechnung und Leistungsvergleich über integrierte PV-Moduldatenbank, Messwertspeicher mit Echtzeituhr inklusive Datum-/Zeitstempel, Messwertspeicher für 999 Photovoltaikstränge, USB-A für Messwertdownload und Downloadsoftware zur Prüfprotokollerstellung im csv-Format, Automatische Abschaltzeit APO einstellbar bis 10 Min, inklusive Messleitungen, Krokodilklemmen, MC4-/ Sunclix-Messleitungen, Tasche und Downloadsoftware Benning SOLAR Datalogger zur Weiterverarbeitung der csv-Datei in MS Excel

6 Mignon (inkl.) **NEU** **759 450**



Benning Photovoltaik-Installationstester Set

bestehend aus:

1x Benning Photovoltaik-Installationstester PV 2 (Art.Nr. 759450), geeignet für Solarteure zur Erstinbetriebnahme, Wiederholungsprüfung, Fehlersuche, Photovoltaik-Sachverständige und Service-, Reinigungs- und Wartungsteams, für die normgerechte Installations- und Wiederholungsprüfung netzgekoppelter Photovoltaik-Systeme gemäß VDE 0126-23, DIN EN 62446 und VDE 0126-24, DIN EN 61829, mit graphischer Anzeige, Hintergrundbeleuchtung der LC-Anzeige, Isolationswiderstandsmessbereich 0.2-199MΩ, Nennprüfspannung einstellbar 250/500/1000V, Isolationswiderstand 2-polig 0.05-300MΩ mit gut/schlecht-Anzeige, Durchgängigkeitsprüfung der Schutz- und Potentialausgleichsleiter mit 200mA Prüfstrom, Spannungsmessung 30-400V AC/DC, automatischer Anzeige der Spannungspolarität, Leerlaufspannung bis 1000V DC, sichere und gefahrlose Kurzschlussstrommessung bis 15A DC, Strom-Spannungs-Kennlinie I-U und Leistungskennlinie P-U mit Anzeige von Umpp, Impp und Füllfaktorbewertung, Betriebsstrom bis 40A AC/ DC, Anzeige und Speicherung der solaren Einstrahlung W/m2 und der PV-Modul-/Umgebungstemperatur, Bedienung über Tasten mit automatischen Prüfabläufen, separate Riso-Messung über 4mm Messleitungen für PV-Kabel, kostenlose App "Benning SOLAR Link" für Android-Gerät mit NFC-Schnittstelle für Kennliniendarstellung, STC-Berechnung und Leistungsvergleich über integrierte PV-Moduldatenbank, Messwertspeicher mit Echtzeituhr inklusive Datum-/Zeitstempel, Messwertspeicher für 999 Photovoltaikstränge, USB-A für Messwertdownload und Downloadsoftware zur Prüfprotokollerstellung im csv-Format, Automatische Abschaltzeit APO einstellbar bis 10 Min, inklusive Messleitungen, Krokodilklemmen, MC4-/ Sunclix-Messleitungen, Tasche und Downloadsoftware Benning SOLAR Datalogger zur Weiterverarbeitung der csv-Datei in MS Excel, Spannungsversorgung 6 Mignon (inkl.)

1x PC-Software BENNING SOLAR Manager
1x Einstrahlungs- und Temperaturmessgerät BENNING SUN 2, ideal zur Planung und Unterstützung der Inbetriebnahme- und Wiederholungsprüfung von netzgekoppelten PV-Systemen gemäß VDE 0126-23, DIN EN 62446 sowie zur Prüfung von thermischen Solaranlagen/ Solarthermie, mit graphischer Anzeige, zur Messung von solarer Einstrahlung/ Bestrahlungsstärke in W/m2, PV-Modul- und Umgebungstemperatur, mit digitalem Kompass zur Bestimmung der Himmelsrichtung, Neigungswinkelmesser zur Bestimmung der Dach-/ Modulneigung, kalibrierte Photovoltaik-Referenzzelle zur präzisen Messung der solaren Einstrahlung, 2-Kanal-Temperatursensor für PV-Modul- und Umgebungstemperatur, Daten-Logger mit Echtzeituhr und einstellbarem Messintervall von 11 Min. bis 60 Min., zur Speicherung von 5000 Datensätzen Funkverbindung, WirelessSunLink, Reichweite ca. 30m Reichweite im Freigelände, Schnittstelle USB-A, inklusive Tasche, Gummischutzrahmen, Modul- und Umgebungstemperatursensor, USB-Kabel und Downloadsoftware zur Prüfprotokollerstellung in MS Excel, Spannungsversorgung 2 Mignon (inkl.)

1x Umhängetasche für BENNING PV 2, ermöglicht handfreies Arbeiten

4-teilig **NEU** **759 460**



Benning Messleitung TA 5
passend zum PV-Installationstester BENNING PV 1, PV 1-1, PV 2 (Art.Nr. 759450 und 759460) und Installationsprüfgerät IT 130 (Art. Nr. 759050), mit Aufwickler und Handschlaufe, zur Messung von Schutzleiterverbindungen, 4mm Sicherheitsprüfbuchse/-stecker
40m NEU 759 470

Baustellenausstattung

Schutzbekleidung



Schutzhelm
aus thermoplastischem Spezialkunststoff PE mit angespitzter Regenrinne und 2 seitlichen Schlitzen zur Anbringung eines Gesichtsschildes
DIN 4840 gelb ☐ 10 775 010



Gesichtsschild
nach DIN EN 166, ansteckbar, nur in Verbindung mit Schutzhelm Art. Nr. 775010
420x240mm klar ☐ 10 775 015



Schutzhelm Cross
nach DIN EN 50365 und DIN EN 397, für einen sicheren Schutz gegen elektrischen Schlag bei Arbeiten unter Spannung oder in der Nähe unter Spannung stehender Teile bis 1.000V-AC bzw. 1.500V-DC, mit Wellvitex Z+ Schweißband und MFA-Tech Multifunktionsadapter zum Installieren von Zubehör, Helmschale aus Polyethylen, mit Drehverschluss für eine perfekte Feinjustierung der Innenausstattung an die Kopfgröße, Schutzeigenschaften bis -20°C
ca. 400gr. gelb ☐ 1 775 030



4-Punkt-Kinnriemen
mit Steckschloss und an allen Innenausstattungen kombinierbar, für einen sicheren und festen Halt der Schutzhelme, (Lieferung ohne Helm)
20mm schwarz ☐ 15 775 040



Schutzschirm
nach DIN EN 166 und DIN EN 170 sowie GS-ET-29, Schutzschirm aus Polycarbonat, mit Visiermechanik für eine Rasterung von drei verschiedenen Positionen, widersteht einen Kurzschlussstrom von max. 4kA bei 0,5s, zur Verwendung bei Arbeiten unter Spannung oder in der Nähe unter Spannung stehender Teile bis 1.000V, Befestigung der Halterung am Helm durch den MFA-Tech Multifunktionsadapter
460x200x1,5mm ☐ 1 775 035



Schutzbrille Perspecta
nach DIN EN 166, mit uneingeschränkter Seitenwahrnehmung, gummierten Nasenflügeln, Bügel grau/blau, 3-stufig längenverstellbar und 4-stufig neigbar
Scheibe klar ☐ 10 770 170



Über-Schutzbrille
zum Tragen über der normalen Sehhilfe, nach EN 166/170, mit kratzfesten und beschlagfreien Gläsern und Seitenschutz, Bügel schwarz, 4-stufig längenverstellbar und 6-stufig neigbar
Scheibe klar ☐ 10 770 155



Brillenetui
Material Polyester und EVA-Hartschaum, sehr formstabil, mit Klettverschluss-Gürtelhalter, Reißverschluss und Schlüsselhaken
schwarz ☐ 1 770 130



Brillenetui
Material Polyester und EVA-Hartschaum, sehr formstabil, mit Klettverschluss-Gürtelhalter, Reißverschluss und Schlüsselhaken
schwarz ☐ 1 770 175



Moldex Gehörschutzstöpsel "Rockets-Cord"
1 Paar Gehörschutzstöpsel nach EN 352-2 mit luftgepolsterten Lamellen und Trageband, waschbar, mit Aufbewahrungsbox, Schalldämmung 30dB
violett ☐ 50 770 120



Moldex Gehörschutzstöpsel "Spark Plugs"
Gehörschutzstöpsel nach EN 352-2 aus besonders weichem Schaumstoff für ein angenehmes Tragegefühl, Schalldämmung 35dB
Mehrwegbox mit 2 Paar Inh. ☐ 10 770 160
1 Paar im Polybeutel ☐ 20 770 165



Moldex Kapselgehörschutz "Z2"
EN 352-1, mit verstellbarem Kopfbügel und Federarmen aus Kunststoff, Dichtungsringe schaumstoffgefüllt, Schalldämmung 28dB
256g ☐ 10 770 125



Arbeitshandschuhe
aus Büffelleder nach EN 388 - Klasse 4244A und CAT 2 Zertifizierung, Handrücken Textil, Knöchelbereich mit Leder verstärkt, gefütterter Pulsschutz, 250mm lang
Größe 11 ■ 12 770 205



Nitril-Arbeitshandschuhe
nach EN 388 - Klasse 4121A, Feinstrickträgergewebe mit Nitrilschaum-Beschichtung, teilgetaucht, Handrücken frei, mit Strickbund, CAT 2, hervorragendes Tastgefühl
Größe 8 ☐ 12 770 215
Größe 9 ☐ 12 770 225
Größe 10 ☐ 12 770 245
Größe 11 ☐ 1 770 255



Nitril-Arbeitshandschuhe
nach EN 388 - Klasse 4121A, Feinstrickträgergewebe mit Nitrilschaum-Beschichtung, teilgetaucht, **Touchscreen-fähig**, Handrücken frei, mit Strickbund, CAT 2, hervorragendes Tastgefühl
Größe 9 ☐ 12 NEU 770 265



PU-Arbeitshandschuhe
nach EN 388 - Klasse 3131A, Feinstrickträgergewebe mit PU-Beschichtung, teilgetaucht, Handrücken frei, mit Strickbund, CAT 2, hervorragendes Tastgefühl
Größe 8 ☐ 12 770 290
Größe 9 ☐ 12 770 230
Größe 10 ☐ 12 770 235
Größe 11 ☐ 1 770 240



Schnittschutzhandschuhe
nach EN 420 und EN 388 per Zertifikat - Klasse 4443C, Feinstrickträgergewebe mit schwarzer PU-Beschichtung, graues HPPE-Trägermaterial mit hoher Abriebfestigkeit, ergonomische Passform und atmungsaktiv, teilgetaucht, Handrücken frei, mit Strickbund, CAT 2
Größe 8 ☐ 1 770 320
Größe 9 ☐ 1 770 325
Größe 10 ☐ 1 770 330
Größe 11 ☐ 1 770 335



Montagehandschuhe
Grifffflächen aus Nappaleder, nach EN 388, mit ausgezeichnetem Fingergefühl, Handrücken aus elastischer Baumwolle mit Klettverschluss
Größe 8 ☐ 6 770 195
Größe 9 ☐ 12 770 270
Größe 10 ☐ 12 770 275
Größe 11 ☐ 12 770 295



Latex-Einmalhandschuhe
puderfrei, **unsteril**, mit Rollrand, links und rechts tragbar, hergestellt nach EN 455, T.1-3, AQL 1,5, 100 Stück/Box
Größe L weiß ☐ 10 770 300

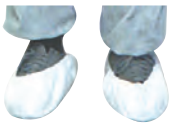


Warnweste
leichte Ausführung, nach DIN EN ISO 20471, aus perforiertem Polyester mit 2 Reflektionsstreifen 5cm und Klettverschluss, Größe XL
neonorange ☐ 1 772 015



Einweg-Overall
mit Reissverschluss und Kapuze
XXL weiß ☐ 10 773 155

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Einweg-Überziehschuhe
ideal für den Servicebereich, Universalgröße
weiß ■ 5 **773 200**



CPE-Überziehschuhe
aus chloriniertem Polyethylen, mit einfachem Gummizug, Sohle feuchtigkeitsabweisend, Lebensmittel geeignet, gemäß PSA-Verordnung (EU) 2016/425 Kategorie I
blau ■ 100 **NEU** **773 205**



Elektriker-Schutzhandschuhe
aus Latex, für Arbeiten unter Spannung bis 500V nach EN 60903, Stärke ca. 0,5mm
Länge 360mm rot ☐ 1 **774 315**



Handschutzcreme Multiprotect
zum Schutz der Haut beim Umgang mit stark haftenden und wasserunlöslichen Arbeitsstoffen, verhindert die Anhaftung von Schmutz durch Graphit, Ruß, Metallstaub, Öle, Fette, Farben, Lacke, Harze, Kleber, Teer und Bitumen, erhöht die Griffigkeit der Hände und erleichtert die anschließende Hautreinigung, enthält feuchtigkeitsspendendes Glyzerin, pflegendes Allantoin und hautfestigendes Hamamelis, parfümiert und silikonfrei
100ml ☐ 1 **770 100**



Hautreinigung Blue Wash
zur Verwendung im Nahrungsmittelbereich geeignet, für eine schonende Hautreinigung bei leichten Verschmutzungen, klare parfümfreie Waschlotion mit hautverträglicher Reinigungskraft, biologisch abbaubare Tenside, angepasster pH-Wert der menschlichen Haut, HACCP-konform, farbstoff-, seifen- und alkalifrei
200ml ☐ 24 **770 105**

HellermannTyton



Handreinigungstücher im Spendereimer
zum Säubern stark verschmutzter Hände, Werkzeuge und Ausrüstung, zur Entfernung hartnäckigster Verschmutzung durch Polyurethan, Fette, Öle, Kleber, Teer, Wachs, Ruß, Tinte, Dichtungsmittel, Lacke, Brems- und Kohlestaub, für eine antibakterielle und rückstandslose Reinigung, biologisch abbaubar und ohne Schadstoffe, wirkt rückfettend und schnell trocknend, Tuchgröße 270x310mm
72 Stück ☐ 1 **770 090**

haupa



Isolier-Standmatte
nach DIN VDE 0303 Teil 21/03.99, Prüfspannung 20.000V, Stehspannung 30.000V, Arbeitsspannung 17.000V, eine Seite gerieft andere Seite stoffgemustert, Stärke 3mm, Temperaturbeständig von -30°C - +70°C **VDE/TÜV/GS**
1000x1000mm grau ☐ 1 **774 320**

nws



NWS Fangleinen-Set 820-12
zur professionellen Sicherung von Handwerkzeugen und Kleinteilen bei Tätigkeiten auf Dächern, Gerüsten und im Hochbau, sowie an vielen weiteren Einsatzorten, schützt vor Unfällen durch versehentlich herabfallende Werkzeuge, ideal für die Nutzung durch Industriekletterer und Höhenretter, Werkzeugbefestigung mit SystemClip, Schlüsselring oder Schlaufe möglich, kompatibel mit allen Zangen mit SoftGripp Griffen
10-teilig **753 590**

SKYLOTEC



Auffanggurt CS 2
Ganzkörper-Auffanggurt nach EN 361, Unisize-Größe, mit Auffangösen am Rücken und an der Brust, Verschluss durch Schlitzschnallen am Bein mit Größenregulierung, Gurtbänderbreite 45mm, Gurtgewicht 0,8kg
orange/schwarz ☐ 1 **775 255**



Auffanggurt FALC STANDARD
Ganzkörper-Auffanggurt nach EN 361, Auffangöse am Rücken und zentrale Brustöse, 2 seitliche Halteösen nach EN 358, Steigschutzöse, gepolsterte Rückenstütze und Größenverstellung im Brustbereich, Schlitzschnallen an Bein, Bauch und Brust, Gurtbänderbreite 45mm, Gurtgewicht 1,7kg
Auffanggurt FALC STANDARD M/XXL
Hüftumfang 85-120cm, zulässiges Gewicht 140kg
orange/schwarz ☐ 1 **775 245**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Mitlaufendes Auffanggerät SKN BAND
nach RFU CNB/P/11.075 Rev.2 und EN 353-2:2002, mit integriertem Bandfalldämpfer für Nutzergewichte bis 140kg, je einem Karabinerhaken FS 51 ST am Gerät und H-121 am Seilende, Kernmantelseil Ø11mm, Temperaturbereich -35°C bis +40°C
2,34kg Länge 15m ☐ 1 **775 300**



Verbindungsmittel
nach EN 354 mit integriertem Bandfalldämpfer nach EN 355, Falldämpfer mit Karabinerhaken FS 51 und Seilende mit Rohrhakenkarabiner FS 90, Materiallast bis max. 100kg
Länge 1,5m ☐ 1 **775 270**

Bandspanner



Bandspanner-Set
mit 2 Bandspannern, zum Bündeln, zur Ladungssicherung, Gepäckverzurrung uvm., stabile robuste Federklemmen aus Metall, lackiert, Gurtlänge je 4m, Gurtbreite 25mm, **TÜV/GS**
120kg ☐ 3 **775 515**



Ratschen-Bandspanner
zur Ladungssicherung, Gepäckverzurrung uvm., stabile robuste Ratsche aus Metall, lackiert, Gurtlänge 4m, Gurtbreite 25mm, nach DIN EN 12195-2:2001-02, **TÜV/GS**
180kg ☐ 3 **775 500**



Ratschen-Bandspanner mit Haken
zur Ladungssicherung, Gepäckverzurrung uvm., stabile robuste Ratsche aus Metall, lackiert, Gurtlänge 4m, Gurtbreite 25mm, nach DIN EN 12195-2:2001-02, **TÜV/GS**
180kg ☐ 3 **775 505**



Ratschen-Bandspanner
zur Ladungssicherung, Gepäckverzurrung uvm., stabile robuste Ratsche aus Metall, Gurtlänge 5m, Gurtbreite 25mm, nach DIN EN 12195-2:2001-02, **LGA/GS**
1000kg ☐ 1 **775 530**



Ratschen-Bandspanner mit Haken
zur Ladungssicherung, Gepäckverzurrung uvm., stabile robuste Ratsche aus Metall, Gurtlänge 5m, Gurtbreite 25mm, nach DIN EN 12195-2:2001-02, **LGA/GS**
1000kg ☐ 1 **775 535**



Spanngummi-Set
vielseitig einsetzbar z.B. bei der Gepäckverzurrung im PKW, beim Campen, Fahrradfahren oder im Haushalt, Bandlänge ca. 0,5-1,0m, -Ø 8mm, beidseitig Metallhaken mit Schutzlack überzogen
5-teilig ☐ 3 **775 510**

Leitern und Gerüste



Teleskopleiter TL SMART UP Pro
Anlegeleiter für intensive und professionelle Nutzung, mit Stabilitätsbalken und rutschfesten Füßen für einen sicheren Stand, integriertem Wandabstandhalter mit Werkzeugtasche und Soft-Close-System für einfaches und sicheres Zusammenschieben der Leiter, Sprossentiefe 80mm, max. Nutzlast 150 kg
Teleskopleiter TL SMART UP Pro mit 13 Sprossen
Arbeitshöhe max. 4,8m, ausgeschobene Länge 3,9m, Lagerlänge 0,95m
17,8kg Aluminium ☐ 1 **775 315**



Teleskopleiter TL SMART UP Active
Anlegeleiter für den häuslichen und professionellen Einsatz, mit Stabilitätsbalken und rutschfesten Füßen für einen sicheren Stand, Endkappen zum Schutz der Wand und Soft-Close-System für einfaches und sicheres Zusammenschieben der Leiter, Sprossentiefe 65mm, max. Nutzlast 150 kg
Teleskopleiter TL SMART UP Active mit 11 Sprossen
Arbeitshöhe max. 4,2m, ausgeschobene Länge 3,4m, Lagerlänge 0,9m
11,8kg Aluminium ☐ 1 **775 325**



Vielzweckleiter Varitrex Plus
multifunktionale Klappleiter für Arbeiten am und im Haus, mit Stabilitätsbalken und rutschfesten Füßen für einen sicheren Stand, in A-Stellung, Leiterstellung, Plattformstellung und Wandabstandshalterstellung verwendbar, Arbeitshöhe max. 4,3m, Lagerlänge 0,9m, mit 12 Sprossen
14,5kg Aluminium ☐ 1 **775 335**

Kabel-Einzieh-Hilfen



Kabeleinziehhilfe
Gehäuse ABS Kunststoff mit Stahleinlage, Einziehband aus glasfaserverstärktem Kunststoff, dadurch wird ein hoher Grad an Flexibilität erreicht, so dass gebogen, gezogen oder vorwärts geschoben werden kann, mit Einziehschlaufe und Edelstahl-Anschlussstück, Schutzklasse II, Absturzhöhe 6m, VDE

Band-Ø 4mm

Länge			
30m			756 315
60m			756 635



Nylon-Einziehband
aus Perlonband mit ca. 12cm langer Suchfeder mit Öse und Metall-Endstück mit Öse

Band-Ø 4mm

Länge			
10m	☐	1	755 980
15m	☐	1	755 985
20m	☐	1	755 990



Runpo 5 Nylon-Einziehband 1
aus Perlonband **mit RunpoGleiter-Spezial-Suchkopf** Ø 7mm mit extra großer Öse, fest verpresst und Metall-Endstück mit Öse, Zuglast 170kg

Band-Ø 4mm

Länge			
10m	☐	1	756 960
15m	☐	1	756 965
20m	☐	1	756 970



Kabel-Einziehwerkzeug RT 2008
mechanisches Kabeleinziehwerkzeug aus hochwertigem Kunststoff, zum Einsatz in Verbindung mit den Runpo-Gleiter-Metall-Einziehbändern Art. Nr. 756980, 756985 und 756990, Einziehband wird durch Pumpmechanismus nach vorne getrieben und ein integrierter Dreh-Ratschen-Mechanismus sorgt dafür, dass das Einziehband bei Widerstand zusätzlich gedreht werden kann, mit je 1x Steckaufsatz für Rohr-Ø DN20/25/32/40mm, 1x Steckaufsatz Dose flexibel, 1x Steckaufsatz Dose starr 90°, 1x Steckkupplung und 1x Gürtelclip, **inklusive Runpo Gleiter-Metall-Einziehband 15m** (Art.Nr. 756980) 3-fach versetzt gewickelt für optimales Biegeverhalten und hohe Lebensdauer, mit RunpoGleiter-Spezial-Suchkopf Ø 7mm mit extra großer Öse, fest verpresst und Metall-Endstück mit Öse, Zuglast 170kg, Band-Ø 4mm Lieferung im stabilen Sortimo Hartschalen-Koffer

optimales Einsatzgebiet Ø Rohr 13mm - 50mm

Länge 510mm Ø 68mm	☐	1	757 060



Runpo Gleiter-Metall-Einziehband
3-fach versetzt gewickelt für optimales Biegeverhalten und hohe Lebensdauer, **mit RunpoGleiter-Spezial-Suchkopf** Ø 7mm mit extra großer Öse, fest verpresst und Metall-Endstück mit Öse, Zuglast 170kg

Band-Ø 4mm

Länge			
15m	☐	1	756 980
20m	☐	1	756 985
30m	☐	1	756 990



Runpo 5 Kabel-Einzieh-System verdrillt
Einziehband **aus 3-fach gedrilltem Spezial-Kunststoff-Band** Ø 5,3mm, **nahezu bruchfrei, für extrem gutes Biege- und Gleitverhalten** sowie lange Lebensdauer, ca. 50% weniger Reibungswiderstand durch nur punktuelle Auflage, dadurch reduzierter Kraftaufwand notwendig, **mit 2x RunpoGleiter-Spezial-Suchkopf** Ø 7mm mit Drallausgleich und extra großer Öse, fest verpresst am Anfang und Ende des Bandes, Gesamt-Zuglast 270kg für Strang, Pressung und RunpoGleiter, in kompakter Aufbewahrungsbox mit sehr einfach zu handhabender Aufwickeltechnik

Länge

20m	☐	1	756 905
30m	☐	1	756 910



Runpo 5 Kabel-Einziehband verdrillt
mit 2x RunpoGleiter Ø 7mm, fest verpresst, passend für Einzieh-System RUNPO verdrillt

20m	☐	1	756 915



Runpotec GF3 Kabel-Einzieh-System
GF3 Glasfaserstab, sehr enger Biegeradius 38mm, mit **integriertem digitalem Meterzähler,** automatischer Rückschub-Sicherung, Anti-Rutsch-Beschichtung, ergonomischem Halte- und Tragegriff, einfachem Servicezugang, 18-teiliger Zubehör- und Reparatur-Box, Gesamtbruchlast 130kg, spritzwasser- und staubgeschützt, baustellentauglich, stoß- und bruchfest, mit 1x Führungsspitze mit Drallausgleich, 1x Knickschutz-Endhülse RTG Ø6mm, 1x Spezialkleber 3g, 1x Kabelziehschlaufe Ø14mm Außen, 6x Klebehülse Ø3mm, 3x Zugöse Ø7mm, 1x Anfangsbirne Ø11mm. 1x Verbindungshülse, 2x Montageschlüssel

30m	☐	1	756 950



Kabel-Einzieh-Set GF3
GF3 - Kabeleinziehgerät inkl. digitalem Meterzähler, Glasfaserstab Ø 3 mm mit Knickschutz-Endhülse (Innengewinde RTG Ø 6 mm) und patentierter Führungsspitze mit Drallausgleich (2 x Außengewinde RTG Ø 6 mm). Verstaut in einer stoßfesten Kunststoffbox. Die Box ist spritzwasser- und staubgeschützt, extrem stoßfest und somit bestens für die Baustelle geeignet. Die GF3 - Kunststoffbox lässt sich mit nur einer Schraube für Servicearbeiten öffnen. Die Rückschub-Sicherung verhindert das unabsichtliche Rückrutschen des Glasfaserstabes in die Box. Des Weiteren verfügt die Box über einen ergonomischen Tragegriff sowie einer Anti-Rutsch Beschichtung. Im Lieferumfang ist ein 18-teiliges Zubehörset inkludiert. Die neu entwickelte Knickschutztechnik ermöglicht das Überwinden von Biegeradien bis zu R = 38 mm. Die angegebene Gesamtbruchlast von 130 kg bezieht sich auf den Glasfaserstab inkl. Knickschutzhülsen. Hervorragend geeignet in Kombination mit den RUNPOTEC Inspektionskameras.
Die inkludierte Kabelziehschlaufe (Ø 14 mm Außen) mit eingebautem Drallausgleich und Schutzkappe kann für ein oder mehrere Kabel bis zu einem Kabeldurchmesser von Ø 12 mm verwendet werden. Schnelles Anhängen der Kabel an die Schlaufe. Eventuelle Stecker werden durch Zugbelastung am Kabel geschont.
Lieferumfang: 1 x GF3 inkl. Meterzähler in Kunststoffbox, Länge 20 m, Knickschutz-Endhülse beidseitig (Anfang/Ende), Inhalt Zubehörbox: 1 x Führungsspitze mit Drallausgleich, 1 x Knickschutz-Endhülse RTG Ø 6 mm, 1 x Einziehhilfe, 1 x Spezialkleber 3 g, 1 x Kabelziehschlaufe (Ø 14 mm Außen), 6 x Klebehülse Ø 3 mm, 3 x Zugöse Ø 7 mm, 1 x Anfangsbirne Ø 11 mm, 1 x Verbindungshülse, 2 x Montageschlüssel, 1 x Knopfbatterie CR2032

Ø3mm	20m	☐	1	756 125
Ø3mm	50m	☐	1	756 150



Ersatz-Einziehband für GF3
Ersatz-Glasfaserstab GF3 Ø3mm mit Knickschutz-Endhülse aus Edelstahl und Führungsspitze mit Drallausgleich und Zugöse Ø7mm mit Gewinde RTG Ø6mm. Die angegeben Gesamtbruchlast von 130 kg bezieht sich immer auf das gesamte Produkt (Glasfaserstab inkl. Knickschutz-Endhülsen).
Lieferumfang: 1 x Ersatz-Glasfaserstab GF3 Ø3mm, Länge: 20 m, Knickschutz-Endhülsen beidseitig (Anfang/Ende), 1 x Führungsspitze mit Drallausgleich, 1 x Zugöse Ø7mm, 2 x Montageschlüssel

20m	☐	1	756 160
30m	☐	1	756 165
50m	☐	1	756 170



Reparatur-Set GF3
Set zum Reparieren von GF3 Glasfaserstäben Ø 3 mm. Inklusive patentierter Führungsspitze mit Drallausgleich (2 x Außengewinde RTG Ø 6 mm) und 2 x Knickschutz. Alle Ersatzteile sind aus hochwertigem Edelstahl gefertigt. Der Spezialkleber ist sehr ergiebig. Ein Tropfen reicht für ca. 3 - 5 cm² Klebefläche. Schnelle Lösung – trocknet innerhalb von 10 Minuten Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt!
Lieferumfang: 1 x Führungsspitze mit Drallausgleich, 2 x Knickschutz, 1 x Spezialkleber 3 g, 2 x Montageschlüssel, 1 x Zugöse Ø 7 mm, 6 x Klebehülsen, 1 x Verbindungshülse, 1 x Anfangsbirne Ø 11 mm

15-teilig	☐	1	756 175



Zubehör für Power REX RTG
passend z.B. für POWER REX RTG6- Einzieh-Sets mit Stab-Ø3mm und Gewindeaufnahme RTG Ø6mm (M6) und RunpoSticks, bei Verwendung einer Anfangshülse M6 auch mit Mini-Schlange und Kati-Blitz kompatibel

Federführungskopf 7mm/M6	☐	1	756 535
Verbindungshülse	■	3	756 545
Zugkopf mit Öse M6	■	3	756 550
Kabelziehstrumpf 6-9mm	☐	1	756 865
Fixkleber 12gr.	☐	30	731 225



Runpo Gleiter RTG
Spezial-Suchkopf Ø7mm mit Drallausgleich und extra großer Öse, erlaubt extreme Flexibilität auch in belegten Rohren und engen Kurven, Gewindeaufnahme RTG Ø6mm (M6), passend z.B. für Kabel-Einzieh-Set POWER REX RTG6 und RunpoSticks

mit Drallausgleich und Öse

Ø7mm	☐	1	756 565

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Runpo Fix Set mit Haken
aus Edelstahl zum direkten Anhängen an den Runpo Gleiter ohne An- und Abschrauben, Edelstahl-Kabelziehschlaufe und integrierter Drallausgleich der es dem Kabel ermöglicht sich im Rohr zu drehen, zum geschützten Ziehen von vorkonfektionierten Kabeln inklusive Stecker, für Rohr-Ø 20mm, 25mm, 32mm, 40mm und nichtgeführte Leitungen
4-teilig ☐ 1 **756 570**



Runpo Fix Set mit Gewinde
aus Edelstahl kompatibel zu allen Runpotec RTG Ø 6 mm Produkten, Edelstahl-Kabelziehschlaufe und integrierter Drallausgleich der es dem Kabel ermöglicht sich im Rohr zu drehen, zum geschützten Ziehen von vorkonfektionierten Kabeln inklusive Stecker, für Rohr-Ø 20mm, 25mm, 32mm, 40mm und nichtgeführte Leitungen
4-teilig ☐ 1 **756 575**



Runpo Z-Kabelziehstrumpf mit Haken
aus Edelstahl zum direkten Anhängen an den Runpo Gleiter ohne An- und Abschrauben, Edelstahl-Kabelziehstrumpf und integrierter Drallausgleich welcher dafür sorgt, dass sich das Kabel im Rohr mit drehen kann und somit den Kabelziehstrumpf und das Kabel beim Einziehen schont, Geflecht Länge 310mm, Zuglast 200kg
Ø4-6mm ☐ 1 **756 180**
Ø6-9mm ☐ 1 **756 580**
Ø9-15mm ☐ 1 **756 885**



Kabel-Gleitmittel Gel
gelartig, mit höchster Gleitwirkung, verringert die Reibung um bis zu 80%, für alle Arten von Gebäudekabel
250gr. ☐ 1 **756 895**
1000gr. ☐ 8 **756 875**



Kabel-Gleitmittel Spray
basierend auf Silikon, reduziert den Reibungswiderstand um bis zu 40% und erleichtert dadurch das Einziehen von Kabeln und Drähten in Elektroinstallationsrohre, mit Spezialaufsatz für großflächiges oder präzises Aufsprühen, nicht entflammbar
400ml ☐ 1 **756 945**



Kabel-Gleitmittel Schaum
basierend auf Wasser, reduziert den Reibungswiderstand um bis zu 40% und erleichtert dadurch das Einziehen von Kabeln und Drähten in Elektroinstallationsrohre, wasserlöslich und biologisch abbaubar, nicht entflammbar, VOC frei
400ml ☐ 12 **756 890**



Runpo Sticks-Comfort-Set
mit 10 Basaltstäben welche einen extremen Biegeradius ermöglichen, formstabil und nahezu bruchfrei sind, Länge je Stab 100cm, Ø4,5/5,5/7,5mm, mit Gewinde RTG Ø6mm (M6), untereinander verschraubbar, Verbindungen aus Edelstahl, ideal für den Einsatz in abgehängten Decken, in Fußböden, Kabelschächten oder in Hohlräumen mit engen Zugangswegen, inklusive 1x Spezial-Gleit-/Kipphaken zur Überwindung von Hindernissen bis zu 6,5cm Höhe, 1x LED-Lampe, 1x RunpoGleiter mit Zugöse, 1x extra starker Magnet (Haltekraft ca. 2,5kg), 1x Kugelkette, 1x Öse mit Ring, 1x Fanghaken und 1x Edelstahl-Verbindungsgewinde, Lieferung in Aufbewahrungstasche mit Tragegurt und Staufach für das Zubehör
19-teilig ☐ 1 **756 700**



Kabel-Einzieh-Haspel PROFI-SET "4,5"
Einziehband aus Glasfiber Ø 4,5mm und Gewindeaufnahme RTG Ø6mm (M6) auf Abrollvorrichtung mit ausziehbaren Standfüßen, Staufach für Zubehör, Doppel-Auslaufsystem für Schnelllauf mit gelagerten Laufrollen und automatischer Auslaufbremse, Haspel, Runpo-Gleiter Ø7mm, Anfangsbirne mit Schäkel, Spezialkleber, Verbindungshülse und 2 Endhülsen
optimales Einsatzgebiet Ø Rohr 32mm - 80mm
Länge
60m ☐ 1 **756 650**



Kabel-Einzieh-Haspel PROFI-SET "6"
Einziehband aus Glasfiber Ø 6mm und Gewindeaufnahme RTG Ø6mm (M6) auf Abrollvorrichtung mit ausziehbaren Standfüßen, Staufach für Zubehör, Doppel-Auslaufsystem für Schnelllauf mit gelagerten Laufrollen und automatischer Auslaufbremse, Haspel, Runpo-Gleiter Ø7mm, Anfangsbirne mit Schäkel, Spezialkleber, Verbindungshülse, Laufrolle und 2 Endhülsen
optimales Einsatzgebiet Ø Rohr 40mm - 100mm
Länge
80m ☐ 1 **756 670**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Runpo Reparatur-Set
Runpo Reparatur-Set für Glasfaserstab Ø4,5mm
bestehend aus
1x Spezialkleber 3gr.
2x Endhülsen RTG Ø6mm
1x Verbindungshülse
4-teilig ☐ 1 **756 655**

Runpo Reparatur-Set für Glasfaserstab Ø6mm
bestehend aus
1x 2K-Spezialkleber 24ml
2x Endhülsen RTG Ø6mm
1x Verbindungshülse
4-teilig ☐ 1 **756 675**



Runpo Cam Multifunktionskamera RC 2
zur Inspektion von Rohren, Hohlwänden, abgehängten Decken, Schächten, Lüftungsrohren uvm., Überprüfung und Beweissicherung, mit Speicherfunktion von Foto, Video- HD und Audio auf Micro-SDHC-Karte, 3,5" TFT-LCD-Farbbildschirm mit 16M-Farben, Multifunktionskamera IP67 mit integrierter LED (Helligkeit in 6-Stufen regulierbar) eingefasst in einem robusten Edelstahlkopf Ø 12mm L28mm mit beidseitigem RTG Ø 6mm Innengewinde und **30m Verbindungskabel** zum Monitor - **kompatibel zu allen Runpotec Produkten mit Gewinde RTG Ø 6mm**, Akkubetrieb (enthalten) oder über USB-Kabel, Kameraauflösung 720x480 Pixel, Bildwinkel 64°, Videoformat AVI, Bildformat JPG, **inklusive** 1x LED-Akku-Hochleistungslampe 320 Lumen, 1x 2-fach-USB Ladestecker 230V, 1x 2-fach-USB KFZ Ladestecker 12V, 1x USB-Kabel Typ A auf Micro-USB (für LED-Akku-Lampe), 1x USB-Kabel Typ A auf Micro-USB (für Monitor), 1x 8GB Micro-SDHC-Karte, 1x Kartenadapter von Micro-SD auf SD, 1x RunpoGleiter mit Frontgewinde RTG Ø 6mm (M6), 1x Systemgleiter RC2, 2x Verbindungsgewinde-Set RTG Ø 6mm (M6), 1x Aufsatz biegsam 12cm Edelstahl RTG Ø 6mm, 1x Gewindeaufsatz RC2, 1x Fanghaken Edelstahl RTG Ø 6mm, 1x Magnetfangset, Lieferung im robusten Kunststoff-Transportkoffer
anthrazit/rot **756 615**



X-Board Profi-Kabelabroller XB300
zum Auf- und Abrollen für alle Arten von Kabeln und Kabeltrommeln, aufsteckbares Zentrierstück Ø 40mm für Kabeltrommeln mit unterschiedlichen Lochgrößen, 6 gummierte Standfüße gewährleisten einen rutschfesten und sicheren Stand, Gehäuse Kunststoff, Tragfähigkeit bis max. 300kg, Gewicht 1,26kg
Ø 300mm ☐ 1 **756 065**



X-Board Profi-Kabelabroller XB500
zum Auf- und Abrollen für alle Arten von Kabeln und Rohren, höhenverstellbarer Deckel bis 245mm, perfekt um lose Kabel, Kabelringe oder Rohre zu sichern, aufsteckbares Zentrierstück Ø 40mm für Kabeltrommeln mit unterschiedlichen Lochgrößen, 12 gummierte Standfüße gewährleisten einen rutschfesten und sicheren Stand, Gehäuse Kunststoff, Tragfähigkeit bis max. 800kg, Gewicht 6,94kg
Ø 500mm ☐ 1 **756 075**



Multifunktionsdorn
anwendbar mit X-Board XB300 und XB500
schwarz/rot ☐ 1 **756 210**



Runpo Kabeltrommelabroller Pro 530
für Kabeltrommelgrößen bis max. 1000mm Ø, Tragwalzen mittels Federkernachsen auf 85/160/225/290/310 und 335mm Abstand verstellbar, Breite der Tragwalzen 530mm, Tragfähigkeit 215kg, Material aus leichtem und solidem Aluminium-Druckguss, kompakte Standfüße aus hochwertigem Kunststoff für einen stabilen und rutschfesten Stand, Eigengewicht 9,6kg
600x550x86mm ☐ 1 **756 055**



Runpo Kabeltrommelabroller Pro 670
für Kabeltrommelgrößen bis max. 1000mm Ø, Tragwalzen mittels Federkernachsen auf 85/160/225/290/310 und 335mm Abstand verstellbar, Breite der Tragwalzen 670mm, Tragfähigkeit 215kg, Material aus leichtem und solidem Aluminium-Druckguss, kompakte Standfüße aus hochwertigem Kunststoff für einen stabilen und rutschfesten Stand, Eigengewicht 11,35kg
740x550x86mm ☐ 1 **756 060**



Runpotec Kabeleinzieh-Set 11146

bestehend aus:

1 St. Runpo Cam Multifunktionskamera RC 2 (Art.Nr. 756 615), zur Inspektion von Rohren, Hohlwänden, abgehängten Decken, Schächten, Lüftungsrohren uvm., Überprüfung und Beweissicherung, mit Speicherfunktion von Foto, Video- HD und Audio auf Micro-SDHC-Karte, 3,5" TFT-LCD-Farbbildschirm mit 16M-Farben, Multifunktionskamera IP67 mit integrierter LED (Helligkeit in 6-Stufen regulierbar) eingefasst in einem robusten Edelstahlkopf Ø 12mm L28mm mit beidseitigem RTG Ø 6mm Innengewinde und **30m Verbindungskabel** zum Monitor - **kompatibel zu allen Runpotec Produkten mit Gewinde RTG Ø 6mm**, Akkubetrieb (enthalten) oder über USB-Kabel, Kameraauflösung 720x480 Pixel, Bildwinkel 64°, Videoformat AVI, Bildformat JPG, **inklusive** 1x LED-Akku-Hochleistungslampe 320 Lumen, 1x 2-fach-USB Ladestecker 230V, 1x 2-fach-USB KFZ Ladestecker 12V, 1x USB-Kabel Typ A auf Micro-USB (für LED-Akku-Lampe), 1x USB-Kabel Typ A auf Micro-USB (für Monitor), 1x 8GB Micro-SDHC-Karte, 1x Kartenadapter von Micro-SD auf SD, 1x RunpoGleiter mit Frontgewinde RTG Ø 6mm (M6), 1x Systemgleiter RC2, 2x Verbindungsgewinde-Set RTG Ø 6mm (M6), 1x Aufsatz biegsam 12cm Edelstahl RTG Ø 6mm, 1x Gewindeaufsatz RC2, 1x Fanghaken Edelstahl RTG Ø 6mm, 1x Magnetfangset, Lieferung im robusten Kunststoff-Transportkoffer, Farbe anthrazit/rot

1 St. Runpotec GF3 Kabel-Einzieh-System (Art.Nr. 756 950), GF3 Glasfaserstab, sehr enger Biegeradius 38mm, mit **integriertem digitaler Meterzähler,** automatischer Rückschub-Sicherung, Anti-Rutsch-Beschichtung, ergonomischem Halte- und Tragegriff, einfachem Servicezugang, 18-teiliger Zubehör- und Reparatur-Box, Gesamtbruchlast 130kg, spitzwasser- und staubgeschützt, baustellentauglich, stoß- und bruchfest, mit 1x Führungsspitze mit Drallausgleich, 1x Knickschutz-Endhülse RTG Ø 6mm, 1x Spezialkleber 3g, 1x Kabelziehschlaufe Ø 14mm Außen, 6x Klebehülse Ø 3mm, 3x Zugöse Ø 7mm, 1x Anfangsbirne Ø 11mm. 1x Verbindungshülse, 2x Montageschlüssel, Länge 30m

4-teilig ☐ 1 **757 075**



Runpotec RUNPOCAM RC2 30m + RUNPOSTICKS-Set

RUNPOCAM RC2 Multifunktionskamera mit den Kabellänge 30 m mit Spule inkl. Monitorhalterung. In W-Boxx Systemkoffer - kompatibel zu Sortimo. Extra großes 3.5" TFT LCD 16M Color Display, Schutzklasse IP 67, Akkudauerbetrieb bis zu 6 Std. Beweissicherung/Speicherfunktion: Foto-, Video- und Audio. KAMERAKOPF mit 6 integrierten LED, eingefasst in robustem Edelstahlkopf (Ø 13 mm) mit RTG Ø 6 mm Innengewinde. Kompatibel zu allen RUNPOTEC Produkten mit Gewinde RTG Ø 6 mm (POWER REX, RUNPOSTICKS, RUNPO 1, Glasfaserstab Ø 4,5 - 6 - 7,5 - 9 - 11 - 15 mm).

Optimales Einsatzgebiet: Für Rohrinspektionen über lange Distanzen bis zu 50m. Ab 14 mm Innendurchmesser (entspricht Leerrohr- Ø 20mm), aber auch für größere Rohrquerschnitte (Lüftungsanlagen, Drainagen, Abwasserrohre usw..:.). In Kombination mit den RUNPOSTICKS hervorragend für Hohlwandinspektionen, abgehängte Decken (über hohe Deckenprofile), Schächte- und Unterflurkanäle, Wartungs- und Anlageninspektion. + RUNPOSTICKS Comfort Paket - 19-teilig

Die neue Basalttechnologie ermöglicht extreme Biegeradien, dennoch bleiben die Stäbe sehr formstabil. Alle Verbindungen haben ein RUNPOTEC Gewinde RTG Ø 6 mm, haben keine Stoßkanten oder Gewindeübergänge. Mit dem Magneten lassen sich Gegenstände bis zu 2,5 kg halten. Die Kugelkette ermöglicht in Kombination mit dem Magneten ein gezieltes Orten bzw. das Führen zu Wand- und Maueröffnungen. Zusätzlich ist im Comfort Paket der Spezial-Gleithaken enthalten und kann Hindernisse bis zu 6,5 cm Höhe durch die Kippfunktion mühelos überwinden. Die ebenfalls enthaltene stoßfeste LED-Lampe hat eine sehr hohe Leuchtkraft und extrem lange Leuchtzeit durch AAA Duracell-Batterie. In der praktischen Aufbewahrungstasche mit Tragegurt kann das komplette Zubehör perfekt verstaut werden. Optimales Einsatzgebiet: abgehängte Decken, Kabelkanäle, Hohlwände, Nachverkabelung bei nicht geführten Leitungen, Unterflurschächte, diverse Durchführungen und vieles mehr.

Lieferumfang:

RUNPOCAM RC 2: 1 x RUNPOCAM RC2 mit Kabel 30 m inkl. Spule, 1 x RUNPOTEC Systemkoffer, 1 x RUNPOGLEITER mit Frontgewinde, 1 x Systemgleiter, 1 x LED-Akku-Hochleistungslampe 320 Lumen, 1 x Micro Memory Card 8 GB, 1 x Magnet Fang-Set, 1 x Verbindungsgewinde Set RTG Ø 6 mm (3-teilig), 1 x Fanghaken, 1 x 2-fach USB Ladestecker 12 V, 1 x Aufsatz biegsam 12 cm, 1 x USB-Kabel 3 m, 1 x 2-fach USB Ladestecker 230 V, 1 x Gewindeaufsatz RC 2, 1 x USB-Ladekabel für LED-Akku-Lampe

RUNPOSTICKS Comfort Set: 5 x RUNPOSTICKS Rot (hart) Ø 7,5 mm, 3 x RUNPOSTICKS Schwarz (mittel) Ø 5,5 mm, 2 x RUNPOSTICKS Gelb (weich) Ø 4,5 mm, 1 x RUNPOGLEITER, 1 x extra starker Magnet, 1 x Kugelkette, 1 x Öse mit Ring, 1 x Fanghaken, 1 x Verbindungsgewinde, 1 x Aufbewahrungstasche, 1 x Spezialgleithaken, 1 x stoßfeste LED-Lampe

38-teilig ☐ 1 **757 085**

Artikel Art.-Nr. Preis €



Runpotec Kabeleinzieh-Set 11120

bestehend aus:

Profi-Set mit Glasfaserstab Ø4,5mm, Länge 60m auf Abrollvorrichtung mit ausziehbaren Standfüßen, Staufach für Zubehör, Doppel-Auslaufsystem für Schnelllauf mit gelagerten Laufrollen und automatischer Auslaufbremse, Haspel, Runpo-Gleiter Ø7mm, Anfangsbirne mit Schäkel, Spezialkleber, Verbindungshülse und 2 Endhülsen

Kabel-Einzieh-System RUNPO, Einziehband aus 3-fach gedrilltem Spezial-Kunststoff-Band Ø5,3mm, Länge 30m, nahezu bruchfrei, für extrem gutes Biege- und Gleitverhalten sowie lange Lebensdauer, ca. 50% weniger Reibungswiderstand durch nur punktuelle Auflage, dadurch reduzierter Kraftaufwand notwendig, mit 2x RunpoGleiter-Spezial-Suchkopf Ø7mm mit Drallausgleich und extra großer Öse, fest verpresst am Anfang und Ende des Bandes, Gesamt-Zuglast 270kg für Strang, Pressung und RunpoGleiter, in kompakter Aufbewahrungsbox mit sehr einfach zu handhabender Aufwickeltechnik

2-teilig **757 070**



Runpotec Kabeleinzieh-Set 10171

bestehend aus:

X-Board Profi-Kabelabroller XB300 zum Auf- und Abrollen für alle Arten von Kabeln und Kabeltrommeln, aufsteckbares Zentrierstück Ø40mm für Kabeltrommeln mit unterschiedlichen Lochgrößen, 6 gummierte Standfüße gewährleisten einen rutschfesten und sicheren Stand, Gehäuse Kunststoff, Tragfähigkeit bis max. 300kg, Gewicht 1,26kg, Maße Ø300mm

Multifunktionsdorn zum Aufstecken auf X-Board Prof-Kabelabroller, zum Abrollen von lose Kabelbünde, Höhe 294mm, Ø430mm, Gewicht 0,49kg

Runpo 5 Kabel-Einzieh-System verdrillt, Einziehband **aus 3-fach gedrilltem Spezial-Kunststoff-Band** Ø5,3mm, **nahezu bruchfrei, für extrem gutes Biege- und Gleitverhalten** sowie lange Lebensdauer, ca. 50% weniger Reibungswiderstand durch nur punktuelle Auflage, dadurch reduzierter Kraftaufwand notwendig, **mit 2x RunpoGleiter-Spezial-Suchkopf** Ø7mm mit Drallausgleich und extra großer Öse, fest verpresst am Anfang und Ende des Bandes, Gesamt-Zuglast 270kg für Strang, Pressung und RunpoGleiter, in kompakter Aufbewahrungsbox mit sehr einfach zu handhabender Aufwickeltechnik, Länge 30m

3-teilig **757 080**



Runpotec Aktions-Paket Runpo Cam Multifunktionskamera RC 2 + Runpo Kabel-Einzieh-Set Power REX RTG

bestehend aus

1x Art.Nr. 756615 Runpo Cam Multifunktionskamera RC 2, zur Inspektion von Rohren, Hohlwänden, abgehängten Decken, Schächten, Lüftungsrohren uvm., Überprüfung und Beweissicherung, mit Speicherfunktion von Foto, Video-HD und Audio auf Micro-SDHC-Karte, 3,5" TFT-LCD-Farbbildschirm mit 16M-Farben, Multifunktionskamera IP67 mit integrierter LED (Helligkeit in 6-Stufen regulierbar) eingefasst in einem robusten Edelstahlkopf Ø12mm L28mm mit beidseitigem RTG Ø6mm Innengewinde und **30m Verbindungskabel** zum Monitor - **kompatibel zu allen Runpotec Produkten mit Gewinde RTG Ø6mm**, Akkubetrieb (enthalten) oder über USB-Kabel, Kameraauflösung 720x480 Pixel, Bildwinkel 64°, Videoformat AVI, Bildformat JPG, **inklusive** 1x LED-Akku-Hochleistungslampe 320 Lumen, 1x 2-fach-USB Ladestecker 230V, 1x 2-fach-USB KFZ Ladestecker 12V, 1x USB-Kabel Typ A auf Micro-USB (für LED-Akku-Lampe), 1x USB-Kabel Typ A auf Micro-USB (für Monitor), 1x 8GB Micro-SDHC-Karte, 1x Kartenadapter von Micro-SD auf SD, 1x RunpoGleiter mit Frontgewinde RTG Ø6mm (M6), 1x Systemgleiter RC2, 2x Verbindungsgewinde-Set RTG Ø6mm (M6), 1x Aufsatz biegsam 12cm Edelstahl RTG Ø6mm, 1x Gewindeaufsatz RC2, 1x Fanghaken Edelstahl RTG Ø6mm, 1x Magnetfangset, Lieferung im robusten Kunststoff-Transportkoffer, Farbe anthrazit/rot

1x Art.Nr. 756510 Power REX Kabel-Einzieh-Set RTG, Einziehband aus Glasfieber Ø3mm, mit RunpoGleiter-Spezial-Suchkopf Ø7mm mit Drallausgleich und extra großer Öse, 1 Führungskopf Ø10mm, 5 Anfangs- und 3 Verbindungshülsen, 2 Zugköpfe mit Öse, 1 Kabeleinziehstrumpf mit Öse Ø6-9mm, Gummi-Einziehhilfe und Glasfaser-Fixkleber für Reparaturzwecke, alles im Zubehörfach integriert, Zubehör mit Gewinde RTG Ø6mm (M6), Länge 30m

2-teilig **990 105**



Cable ScoutPlus Basis-Set

mit 10 Stangen, Länge je 100cm, Ø4mm, untereinander verschraubbar, aus glasfaserverstärktem Kunststoff, dadurch wird ein hoher Grad an Flexibilität erreicht, so dass die Stangen gebogen, gezogen oder vorwärts geschoben werden können, ideal für den Einsatz in abgehängten Decken, in Fußböden oder in Hohlräumen mit engen Zugangswegen, inklusive 1x weiß-transparenter, sehr flexibler Verlängerung 15,5cm, 1x Zugkopf mit Öse, 1x Hakenzugkopf und 1x Adapterstück Länge 3,5cm, Lieferung in robuster Aufbewahrungstasche

15-teilig ☐ 1 **756 295**



Cable ScoutPlus Luxus-Set
mit je 2 Stangen Ø4mm, 6 Stangen Ø5mm und 2 Stangen Ø6mm, Länge je 100cm, untereinander verschraubbar, aus glasfaserverstärktem Kunststoff, dadurch wird ein hoher Grad an Flexibilität erreicht, so dass die Stangen gebogen, gezogen oder vorwärts geschoben werden können, ideal für den Einsatz in abgehängten Decken, in Fußböden oder in Hohlräumen mit engen Zugangswegen, inklusive 1x weiß-transparenter, sehr flexibler Verlängerung 15,5cm, 1x Zugkopf mit Öse, 1x Hakenzugkopf, 1x Magnetkopf, 1x LED-Lampe, 1x Adapterstück Länge 3,5cm, 1x flacher Führungskopf, 1x runder Führungskopf und 1x flexibler Gleitaufsatz zum Überwinden von erhöhten und unebenen Oberflächen, Lieferung in robuster Aufbewahrungstasche

18-teilig ☐ 1 **756 480**

A.S.SAT



Universal Kabelabroller
Stahlprofil, pulverbeschichtet, zum einfachen Abwickeln von Leitungen mit Kern oder losen Rollen mit einem Mindestdurchmesser von 80mm, geeignet für Antennen-, Netzwerk- und Installationsleitungen, mit Gummistandfüße, Tragkraft bis max. 15kg, Gewicht 2,2kg

450x450x70mm ☐ 1 **756 090**



Kabeltrommel-Abrollvorrichtung
für Kabeltrommeln bis max. 1200mm Ø, Tragwalzen mittels Federkernachsen auf 90/150/240/300/330mm Abstand verstellbar, Breite der Tragwalzen 51cm, Material Aluminium-Druckguss, Eigengewicht 8kg

Tragkraft 250kg

B610 H95 T510mm ☐ 10 **756 080**



Kabellängen-Handmessgerät
für Lager, Werkstatt und Baustelle, robuste Ausführung mit Handgriff, für Kabel-Ø 4-35mm

Messbereich 0-9999,9m

950g ☐ 1 **756 070**

RUNPOTEC



Digitales Kabellängen-Messgerät Runpometer RM35
für Lager, Werkstatt und Baustelle, für Kabel, Seile, Rohre und Schläuche Ø 2-32mm, mit 1,5'' LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung, Summenfunktion, Countdown mit Signalton und fest verbautem Li-Ion-Akku, Akkulaufzeit im Dauerbetrieb ca. 100 Stunden, Einsatztemperatur -10°C bis +40°C, Genauigkeitsklasse III, inklusive USB-Steckernetzteil, USB-A/-C-Ladekabel, Montageplatte für Systemkoffer, Führungsbacken und Gurt mit Clipsystem (mit dem Gurt inklusive Clipsystem kann der RUNPOMETER einfach mit dem X-BOARD XB300 oder XB500 verbunden werden), Ankerpad zum Anhängen an Abrollsysteme, einstellbar von 750mm bis 1200mm, Lieferung im Systemkoffer, **IP44**

Messbereich 5-99999,9m

0,95kg ☐ 1 **756 120**



RUNPOTEC Aktions-Paket 11143
bestehend aus:

Digitales Kabellängenmessgerät RM35 mit dem Kabel, Einzeladern, Seile, Rohre oder Schläuche mit einem Durchmesser von Ø2mm bis Ø32mm exakt gemessen werden können, spritzwasser- und staubgeschützt, extrem stoßfest und somit bestens für die Baustelle geeignet, mit 2 Summentasten mit denen Messwerte fortlaufend summiert werden können, Countdownfunktion, mit der vorgegebene Kabellängen gemessen werden können, Lithium Ionen Akku mit extrem langer Laufzeit (Dauerbetrieb 100 Std. - ohne Hintergrundbeleuchtung), der Akku kann über die integrierte USB-C Ladebuchse aufgeladen werden, mit dem Gurt mit Clipsystem kann der RUNPOMETER an das X BOARD XB 300 oder XB 500 Kabelabrollsystem einfach verbunden werden, die Länge des Gurtes lässt sich von 750 mm bis 1200 mm einstellen.

Das X BOARD XB 300 ist ein universeller Profi-Kabeltrommel-Auf- und Abroller für alle kleinen bis mittleren Kabeltrommeln (auch beschädigt), bis 300 kg belastbar

Lieferumfang: 1 x RUNPOMETER RM35, 1 x Gurt mit Clipsystem 1200 mm, 1 x Ankerpad, 1 x Montageplatte-Systemkoffer, 2 x Führungsbacken grau (Ø 12 mm / 18 mm), 2 x Führungsbacken rot (Ø 6 mm / 24 mm), 1 x USB-C Ladekabel, 1 x EURO-Netzstecker, 1 x RUNPOTEC Systemkoffer, 1 x X BOARD XB 300

12-teilig **756 755**

Service-/Werkstattleuchten / Baustellenstrahler

ANSMANN



ANSMANN LED-Werkstatt-Lampe WL250B Slim
Gehäuse Kunststoff 289x38,5x26mm schwarz/blau, gummiert, IPX3, mit 3-Stufen-Schalter für 1W-LED als Suchleuchte, 3W-LED als Arbeitsleuchte und Aus, Aufhängebügel und 3 Haftmagneten auf der Rückseite, inklusive Batterien

4 Mignon LEDs hellweiß 75/215lm ☐ 16 **395 510**



ANSMANN LED-Werkstatt-Lampe IL700R
Gehäuse Kunststoff 384x44,5x40mm schwarz/grau, IP54, mit integriertem Li-Ion-Akku 3,7V/2600mAh, mit Stufen-Schalter für Hauptbeleuchtung und Taschenlampen-Funktion, stufenlosem Drehdimmer für Hauptbeleuchtung, Fuß mit Hängehaken und 360° drehbarem Kugelgelenk, Haftmagnet im Fuß und auf der Rückseite, integrierter USB-C-Ladebuchse und Akku-/Ladezustandsanzeige, Leuchtdauer mit vollem Akku bis zu 15 Stunden, inklusive USB-Ladekabel (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)

max. 720lm 6500K ☐ 20 **689 430**



ANSMANN LED-Werkstatt-Lampe Worklight Pocket
Gehäuse Kunststoff 131x65x40mm schwarz/grau, IP54, mit integriertem Li-Po-Akku 3,7V/1800mAh, mit Stufen-Schalter für Hauptbeleuchtung und Taschenlampen-Funktion, stufenlosem Drehdimmer für Hauptbeleuchtung, drehbarem Hängehaken, Gürtelclip, Schwenkbügel zur Winkelverstellung, Haftmagnet im Fuß, integrierter USB-C-Ladebuchse Powerbank-Funktion 5V-DC/max. 500mA und Akku-/Ladezustandsanzeige, Leuchtdauer mit vollem Akku bis zu 3,5 Stunden bei 100% Helligkeit, inklusive USB-Ladekabel (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)

max. 500lm 6500K ☐ 32 **689 440**



ANSMANN LED-Werkstatt-Lampe Worklight Inspection
Gehäuse Kunststoff 256x57,5x37,5mm schwarz/grau, IP54, mit integriertem Li-Ion-Akku 3,7V/5000mAh, mit Stufen-Schalter für Hauptbeleuchtung und Taschenlampen-Funktion, stufenlosem Drehdimmer für Hauptbeleuchtung, drehbarem Hängehaken, dreh- und schwenkbaren Fuß, Haftmagnet im Fuß und auf der Rückseite, integrierter USB-C-Ladebuchse, Akku-/Ladezustandsanzeige und **Netzausfallautomatik,** Leuchtdauer mit vollem Akku bis zu 46 Stunden, inklusive USB-Ladekabel und Tisch-Ladeschale (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)

max. 1000lm 6500K ☐ 10 **689 450**

RING



RING LED-Inspektionslampe RIL82
Gehäuse ABS-Kunststoff 165x41x34mm schwarz/blau, gummiert, mit 3-Stufen-Schalter für 18 LEDs an der Seite, 3 LEDs an der Stirnseite und Aus, drehbarem Hängehaken, schwenkbaren Standfuß und Haftmagneten auf der Rückseite bzw. im Lampenfuß, inklusive Batterien

(Lieferung im Display bei Abnahme von 12 Stück Inspektions-Lampen)

3 Micro LEDs weiß 120lm ☐ 48 **396 960**



RING LED-Inspektionslampen-Display RRL 660
12 LED-Lampen im praktischen Thekenaufsteller, Gehäuse ABS-Kunststoff 198x62x35mm schwarz/blau, gummiert, mit Druckschalter Ein/Aus, drehbarem Hängehaken und Haftmagneten auf der Rückseite, inklusive Batterien

3 Mignon LED weiß ☐ 1 **396 050**



RING LED-Pocket-Light Display
12 LED-Lampen im praktischen Thekenaufsteller, Lampen bestückt mit je 8 leistungsstarken, hellen LEDs, Leuchtstärke ca. 250 Lux, Taschenclip um 180° drehbar mit integriertem Haftmagneten, Gehäuse Kunststoff blau/schwarz 160x35mm, Leuchtdauer mit einem Satz Batterien bis zu 7 Stunden, Batteriebetrieb 3x Micro je Lampe inklusive

je 3 Micro LEDs weiß ☐ 1 **394 980**



HyCell LED-Werkstattleuchte
Gehäuse Kunststoff schwarz/rot, gummiert, 94x58x36mm, mit 3-Stufen-Schalter für 24 LEDs an der Seite, 4 LEDs an der Stirnseite und Aus, drehbaren Hängehaken und Haftmagneten auf der Rückseite, inklusive Batterien

3 Micro LEDs weiß ☐ 1 **395 740**

XCell



XCell LED-Akku-Arbeitsleuchte Pocket USB
Gehäuse Kunststoff 110x70x37mm blau/schwarz, IP65, mit integriertem Li-Poly Akku 3,7V/2500mAh, Tastschalter für 3 Helligkeitsstufen und Aus, drehbaren Hängehaken, Gürtelclip, Schwenkbügel zur Winkelverstellung, Haftmagnet, integrierter USB-Ladebuchse und Akku-/Ladezustandsanzeige, Leuchtdauer mit vollem Akku bis zu 10 Stunden, inklusive USB-Ladekabel (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)

LED hellweiß 680lm ☐ 1 **395 695**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



XCell LED-Akku-Leuchte FLIP USB

Gehäuse Kunststoff 270x48x34mm schwarz, IP65, mit integriertem Li-Ion Akku 3,7V/1800mAh, Tastschalter für Arbeitslicht 100%/50% - Taschenlampenfunktion - Dauerlicht rot - Blinklicht rot - Aus, herausklappbarem Hängehaken, Haftmagnet, 270° schwenkbaren Leuchtenkopf, integrierter USB-Ladebuchse und Akku-/Ladezustandsanzeige, Leuchtdauer mit vollem Akku bis zu 4,5 Stunden bei Verwendung des Arbeitslichtes bei 100%, inklusive USB-Ladekabel (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)

85/400lm hellweiß/rot ☐ 1 **396 105**



Handleuchte

Glas klar, Schutzkorb Metall, mit Gummi-Zuleitung, **VDE, made in Germany**

1xE27/100W 5m **665 205**



LED-Stativ-Baustellenstrahler IP65

Alu-Druckguss, Abdeckung Polycarbonat opal matt, Leuchtenköpfe einzeln 75° kippbar, Abstrahlwinkel je Kopf 145°, staubdicht und strahlwassergeschützt, Zuleitung H07RN-F Länge 10m mit Schutzkontaktstecker, höhenverstellbar von 1360 - 2130mm, Ra >95, **inklusive Knickgelenk** zur Deckenbeleuchtung (durch Befestigung am Leuchtenkopf ist dieser bis 90° schwenkbar) und **Schnur-Dimmer IP65** (zur Montage zwischen Strahler und Netzteil), Lieferung in hochwertiger Transporttasche

120W 13500lm 5000K schwarz **NEU 692 950**



LED-Baustellenstrahler FL4500AC IP65

Alu-Druckguss schwarz/blau, Sicherheitsscheibe Kunststoff klar, Schlagfest IK08, Abstrahlwinkel 120°, mit flach zusammen faltbarem Tragegestell, Anschlussleitung H07RN-F 3x1,0mm², Länge 5m mit Schutzkontaktstecker, durchschnittliche LED-Lebensdauer 50.000 Stunden, LM nicht austauschbar, **TÜV/GS,** Garantie 10 Jahre

30W 2400lm 5000K 250x142x330mm **693 020**
50W 4500lm 5000K 320x206x330mm **693 010**



LED-Baustellenstrahler IP54

Kunststoff schwarz/rot, Glas Acryl opal, mit Tragegriff, Zuleitung H07RN-F 3x1,5mm² Länge 3m mit Schutzkontaktstecker, 2 Schutzkontaktsteckdosen mit Klappdeckel IP54/230V max. 3600W, Ein-/Ausschalter und ausklappbarem Ständer, LM nicht austauschbar

80W 6800lm 6500K H350 B350 A112mm **667 350**



LED-Baustellenstrahler IP65

Alu-Druckguss weiß lackiert, Abdeckung Acryl opal, Abstrahlwinkel 120°, mit flach zusammen faltbarem Standgestell, Tragegriff, Zuleitung H05RN-F 3x1,0mm², Länge 1,8m mit Schutzkontaktstecker und Entlüftungsmembrane, durchschnittliche LED-Lebensdauer 30.000 Stunden, LM nicht austauschbar

30W 2700lm 6500K H190 B230 A40mm **688 890**



LED-Stativ-Baustellenstrahler IP65

Alu-Druckguss grau, Glas klar, Abstrahlwinkel 110°, mit Zuleitung H05RN-F 3x1,0mm², Länge 2,5m mit Schutzkontaktstecker, durchschnittliche LED-Lebensdauer 30.000 Stunden, inklusive Teleskop-Stativ mit Kabelhalter, höhenverstellbar von 0,82m-1,22m, LM nicht austauschbar

30W 2550lm 6500K H170 B190 A40mm **689 050**



EGB LED-USB-Akku-Strahler IP54

Gehäuse Kunststoff 230x220x270mm, Glas klar, Abstrahlwinkel 100°, 3 Helligkeitsstufen (100% / 50% / 25%), mit Aufhängehaken, vier superstarken Magneten, Strahler stufenlos verstellbar und in jeder Stellung arretierbar, inklusive Adaptern passend für Werkzeugakkus von Milwaukee, Makita, Dewalt, Bosch und CAS (Metabo), USB-Anschluss (5V/1A) zum Aufladen mobiler Endgeräte, Schlagfest (>IK08), **IP54**

20W 2900lm 5000K schwarz/gelb **689 495**



EGB LED-Akku-Strahler IP20

Gehäuse Kunststoff schwarz/gelb, 309x220x214mm, Glas klar, Abstrahlwinkel 110°, mit 3 Helligkeitsstufen 100% - 50% - 25% - Aus, Leuchtenkopf schwenkbar, **zum Betrieb wird ein Werkzeug-Akku 18-21 Volt der Hersteller Makita®, Bosch®, Metabo® oder Einhell® benötigt!** (Adapter zum Aufsetzen der genannten Akkus inklusive)

20W 2000lm 5000K schwarz/gelb **NEU 693 800**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



EGB LED-System-Akku-Strahler IP20

Gehäuse aus schlagfestem Polycarbonat, B389mm H342mm T140mm, Schlagschutz >IK08, Abdeckung opal matt, Abstrahlwinkel 120°, mit 4-Stufen-Tastschalter für 100%-, 50%-, 25%-Lichtleistung und Aus, Tragegriff, schwenkbarem Standbügel, optische Akkustand-Anzeige durch zweimaliges Blinken unter 10% bzw. dreimaliges Blinken unter 3%, USB-Buchse zur Stromversorgung oder zum Aufladen von z.B. Smartphones oder anderen Geräten mit USB-Anschluss, Ausgangsleistung 5V-DC/2A max., Betriebstemperatur -25°C bis +50°C, **zum Betrieb wird ein Werkzeug-Akku 18-21 Volt der Hersteller Makita®, Bosch®, Metabo® oder Einhell® benötigt!** (Adapter zum Aufsetzen der genannten Akkus inklusive)

40W 5500lm 5000K schwarz/gelb **NEU 693 810**



ANSMANN LED-Akku-Strahler FLEX IP54

Gehäuse Aluminium schwarz, Glas klar, Abstrahlwinkel 115°, Stahlrohrgestell blau mit Schaumstoffgriff, mit fest verbautem Li-Ion-Akku, 3 Helligkeitsstufen (100% / 50% / 25%) Aus, 4-stelliger LED-Akkustand-Anzeige und Aufhängelasche, Strahler stufenlos verstellbar und in jeder Stellung arretierbar, inklusive 230V Stecker-Ladegerät, **TÜV Rheinland/GS**

ANSMANN LED-Akku-Strahler FLEX FL800R IP54

Akku 7,4V/2200mAh, Leuchtdauer bis zu 3 Stunden bei 100% Lichtleistung, B212 H224mm

10W 800lm 5000K schwarz/blau **681 000**

ANSMANN LED-Akku-Strahler FLEX FL1600R IP54

Akku 7,4V/4400mAh, Leuchtdauer bis zu 3 Stunden bei 100% Lichtleistung, B266 H274mm

20W 1600lm 5000K schwarz/blau **681 010**

ANSMANN LED-Akku-Strahler FLEX FL2400R IP54

Akku 11,1V/4400mAh, Leuchtdauer bis zu 3 Stunden bei 100% Lichtleistung, B292 H274mm

30W 2400lm 5000K schwarz/blau **681 020**



ANSMANN LED-Akku-Strahler FL2000R IP64

Gehäuse Kunststoff 145x145x40mm, Kanten gummiert, mit integriertem Li-Ion-Akku 3,7V/4,4Ah, Ladezeit ca. 6 Stunden, aufladbar über Micro-USB-Port (Input) an der Rückseite, Leuchtdauer bis zu 2 Stunden bei 100%, 2 Helligkeitsstufen (100% / 50%) und AUS einstellbar über Stufenschalter, mit 3-stelliger Akkustand-Anzeige und zusätzlicher USB-Buchse (Output), **als Powerbank nutzbar,** Ausgangsleistung 5V/1A max., sowie mit 180° schwenkbarem Klappbügel, inklusive USB/Micro-USB-Ladekabel Länge ca. 100cm (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)

20W 2000lm 6500K anthrazit/grau **397 000**



ANSMANN Akku-Arbeitsstrahler FL1100R

Gehäuse Kunststoff 87x85,5x60,5mm schwarz/grau, IP54, mit integriertem Li-Ion-Akku 3,7V/4000mAh, mit Tastschalter für 2 Helligkeitsstufen und Aus, Fuß mit Hängehaken, 360° drehbarem Kugelgelenk und Haftmagnet, integrierter USB-Ladebuchse und Akku-/Ladezustandsanzeige, Leuchtdauer mit vollem Akku bis zu 4,5 Stunden, inklusive USB-Ladekabel (zum Laden wird zusätzlich eine USB-Spannungsquelle 5V-DC benötigt)

max. 1100lm 6500K ☐ 32 **689 470**



ANSMANN Arbeitsleuchte Ball Light 360°

Kunststoff schwarz, Abdeckung Kunststoff opal glänzend, Schlagfest IK08, mit 2 Tragegriffen, Zuleitung H07RN-F 3x1,5mm² Länge 5m mit Schutzkontaktstecker, Schutzkontaktsteckdose mit Klappdeckel IP44/230V max. 3000W, Ein-/Ausschalter und ausklappbarem Aufhängehaken, LM nicht austauschbar

50W 3055lm 6500K L333 B240 H254mm **689 480**



ANSMANN Akku-/Netz-Arbeitsleuchte Tripod Twin Head CCT

Betrieb über den integrierten 7,3V/4Ah Li-Ion-Akku und/oder am 230V-Netzanschluss, Gehäuse Aluminium und ABS-Kunststoff schwarz IPX4, Schlagschutz IK07, mit 2 um 340° dreh- und 90° schwenkbaren Leuchtenköpfen, Abstrahlwinkel 90°, Teleskopstativ, abnehmbare Zuleitung H05RN-F 2x0,75mm² Länge ca. 5m mit Steckernetzteil, 3 einstellbare Helligkeitsstufen, **Lichtfarbe** 4000K oder 6500K **einstellbar,** Akku-Kapazitäts-/Lade-Anzeige, Tragegriff, für den Transport sehr kompakt zusammenfaltbar Ø122x970mm

2x30W max. 5000lm H max. 2040mm **689 500**



LED-Lichtsäule "Rath" IP69K

Kunststoff schwarz/blau, schlagfest IK10, Abstrahlwinkel 360°, mit Zuleitung H07RN-F 3x1,5mm² Länge 5m, durchschnittliche LED-Lebensdauer 30.000 Stunden, Transportmaß Ø180mm H1480mm, LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre

130W 10000lm 6500K Ø740mm H1520mm **667 505**



Hybrid LED-Lichtsäule "Rath" IP54
Betrieb über den integrierten Akku und/oder am 230V-Netzanschluss, Kunststoff schwarz/blau, schlagfest IK10, Abstrahlwinkel 360° bei 100% Lichtleistung und 180° bei 50% Lichtleistung, mit **Powerbankfunktion** - USB-Ausgang 5V-DC/1000mA und Zuleitung H05RN-F 3x1,0mm² Länge 3m, durchschnittliche LED-Lebensdauer 30.000 Stunden, Leuchtdauer bis zu 4 Stunden bei 50% und 2 Stunden bei 100% Lichtleistung, Transportmaß Ø180mm H1320mm, LM nicht austauschbar, Garantie 3 Jahre
60W 5400lm 6500K Ø740mm H1330mm **667 510**

Verbrauchsmaterial

Kleber





Pattex Sekundenkleber
klebt Porzellan, Keramik, Holz, Leder, Gummi, Kunststoffe, Metall, Kork, Pappe und andere Materialien, nicht für Polyethylen, Teflon, Styropor, synthetische Gewebe und Autorückspiegel, fließt in kleinste Spalten, Klick-Verschluss für optimale Haltbarkeit, geruchlos

3g	flüssig	☐	12	731 010



Pattex Ultra-Gel Sekundenkleber
flexibler Sekundenkleber, ideal geeignet für bruchsichere Verklebungen von flexiblen Materialien wie Gummi und Leder, porösen Materialien wie Keramik, Holz, Pappe, von Materialien mit leichten Materialunebenheiten, herkömmliche Verklebungen von vielen Kunststoffen, Porzellan, Metall, Stein, nicht für glasierte, gewachste und gewölbte Oberflächen, Polyethylen, Polypropylen und Teflon, bleibt einige Sekunden korrigierbar, fließt und tropft nicht, auch nicht bei senkrechten Flächen oder über Kopf-Arbeiten, Pin-Verschluss für optimale Haltbarkeit

3g	☐	12	731 015



Pattex Kraftkleber
Kontaktkleber für gängige Materialien wie Holz, Leder, Metall, Gummi, Kork und viele Kunststoffe (außer Polypropylen, Polyethylen, Styropor, Weich-PVC und Kunstleder), nässe- und witterungsfest, Anwendungsbereich -40°C bis +110°C

50g	☐	12	731 205



Pattex Kraftkleber transparent
für alle gängigen Materialien, auch Weichkunststoffe, außer Styropor, Polyethylen und Polypropylen, in hohem Maße beständig gegen Alterung, Wasser, verdünnte Säuren und Laugen, auch für sichtbare Klebefugen und transparente Materialien

50g	☐	12	731 215



Sekundenkleber VA100
lösemittelfrei, sekundenschnelle Verklebung von verschiedenen Materialien mit- und untereinander wie Metall, Kunststoff, Glas, Keramik, Holz, Leder, Natur- und Synthesekautschuk, fließt in kleinste Spalten, mit Verschluss für optimale Haltbarkeit, Inhalt 12gr.

Fixkleber 12gr.	☐	30	731 225



Epoxyd-Minutenkleber
schnellhärtender, transparenter 2-Komponenten-Klebstoff in Zwillingsspritze, extrem starke Klebkraft für restelastische und stoßfeste Verbindungen von Metall, Keramik, Glas, Stein, Holz und Hartkunststoffen, Aushärtezeit 8 Stunden, mechanisch bearbeitbar, mechanisch belastbar nach 1 Stunde, temperaturbeständig von -50°C bis +80°C

24ml	transparent	☐	24	731 220
24ml	hell beige	☐	12 NEU	731 370



Speed-Flex Montagekleber
haftstarker, universell einsetzbarer Einkomponenten-Montagekleber mit extrem starker Anfangshaftung, für den Innen- und Außenbereich, ersetzt herkömmliche Befestigungen wie z.B. Schrauben, Dübeln, Nieten etc., Speed-Flex ist pastös und standfest, dadurch lassen sich Verklebungen auch an senkrechten Flächen durchführen, für Metalle, viele Kunststoffe, Beton, Marmor, Natur- und Kunststein, Keramik, Gips, Hartschäume, Styropor, Holz, MDF-, Span-, Faser- und Gipskartonplatten, überstreich- und überlackierbar, geruchsneutral und schrumpffrei aushärtend, spaltüberbrückend, temperaturbeständig -40°C bis +80°C, Zugfestigkeit nach DIN 53504 ca. 2,2N/mm²

310ml	weiß	☐	12	731 340
310ml	transparent	☐	12	731 345

Artikel | Art.-Nr. | Preis €



Montagekleber
haftstarker, universell einsetzbarer Einkomponenten-Montagekleber mit extrem starker Anfangshaftung, für den Innen- und Außenbereich, ersetzt herkömmliche Befestigungen wie z.B. Schrauben, Dübeln, Nieten etc., pastös und standfest, dadurch lassen sich Verklebungen auch an senkrechten Flächen durchführen, für Holz und Holzfaserplatten, MDF und OSB-Platten, Dekorplatten, Stahl, Aluminium, Kunststoff, PVC, Gips, Gipskarton, Keramik, Mauerwerk, Fliesen, Stein sowie Beton, überstreich- und überlackierbar, geruchsneutral und schrumpffrei aushärtend, spaltüberbrückend, temperaturbeständig -40°C bis +100°C, Zugfestigkeit nach DIN 53504 ca. 2,7N/mm²

310ml	hell beige	☐	12 NEU	732 095



Solar-Flex-Kleber
elastischer Klebstoff auf MS-Polymer-Basis speziell für die Solarindustrie, haftstark, nicht korrosiv, „nass in nass" überlackierbar, witterungsbeständig, UV-beständig, silicon-, isocyanat-, halogen- und lösemittelfrei

290ml	weiß	☐	12	731 350
290ml	grau	☐	12	731 360



Ponal Holzleim Express
Lösungsmittelfrei auf Wasserbasis, gebrauchsfertig und schnell abbindend, nach 5 Minuten schon hohe Festigkeit, für Verleimungen nach DIN EN 204 D2

225g	☐	12	731 450



Schmelz-Klebepistole
für Klebepatronen Ø 11-12mm, Patronenvorschub durch mechanischen Schalter, Aufheizzeit max. 4 Minuten

100-240V/40W	☐	6	757 850

Service-Sprays



Multi-Sprühöl
für Industrie- und Werkstattbereich zum Schutz gegen Korrosion, Reinigung, Wasserverdrängung, Schmierung und Konservierung durch spezielle Wirkformel und ausgezeichneten Kriecheigenschaften, löst angerostete Teile und festsitzende Mechanismen, durchdringt und löst Rost, verdrängt Feuchtigkeit von elektrischen Kontakten, verhindert Kriechströme, schmiert, schützt Metall vor Rost, reinigt verschmutzte Metalloberflächen und pflegt alle Werkzeuge, Schlösser und Waffen, temperaturbeständig von -50°C bis +210°C

400ml	☐	12	732 195



Multi-Sprühöl KONTAKT 40
Schutzöl für Elektrik, Elektronik und Mechanik, verdrängt Feuchtigkeit, sichert die Funktion elektrischer Anlagen, verhindert Kriechströme, schützt Metalloberflächen vor Korrosion, schmiert und löst Verschmutzungen

200ml	☐	12	733 360



Kontakt-Spray
unterwandert und verdrängt Feuchtigkeit von elektrischen Kontakten, verhindert Kriechströme und Spannungsverluste, hält Kontakte, Kabelanschlüsse und Sicherungen etc. frei von Sulfidschichten und Oxidation

400ml	☐	12	732 215



Reinigungsöl-Spray KONTAKT 60
oxidlösendes Kontakt-Reinigungsöl zur schnellen Instandsetzung bei Störungen und vorbeugenden Wartung

100ml	☐	25	733 010
200ml	☐	12	733 015



Reinigungs-Spray KONTAKT WL
universelle Sprühwäsche für die gesamte Elektronik, das Lösemittelgemisch entfernt ein breites Schmutzspektrum wie Öl, Fett, Ruß- oder Nikotinrückstände aus elektrischen Geräten, Steckern, Motoren oder feinmechanischen Getrieben, es hat eine hohe Lösekraft, gute Materialverträglichkeit mit üblichen Elektronikbauteilen, trocknet schnell und rückstandsfrei ab

200ml	☐	12	733 030

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Elektro-Reiniger-Spray
zum Reinigen und Entfetten von elektrotechnischen- oder mechanischen Bauteilen wie z.B. Messgeräte, Werkzeuge, Relais, verschmutzte oder korrodierte Kontakte, reduziert Spannungsabfälle und erhöht die elektrische Leitfähigkeit
400ml ☐ 12 **732 200**



Präzisions-Kontaktreiniger-Spray TUNER 600
geeignet für empfindliche Kontaktoberflächen, mildes Reinigungsmittel entfernt oberflächlichen Schmutz an Potentiometern, Schiebereglern, Drucktastern oder Sensoren, auch an empfindlichen, graffitierten Gummitastern bei Fernbedienungen problemlos einsetzbar, trocknet schnell und rückstandsfrei ab
200ml ☐ 12 **733 060**



Universal-Reiniger-Spray KONTAKT IPA
spezieller Reinigungs-Alkohol mit hoher Reinheit, der enthaltene Isopropyl-Alkohol (Isopropanol) verdunstet nach der Anwendung absolut rückstandsfrei und ist dadurch insbesondere zur Schmutzentfernung an optischen Bauteilen, Sensoren und Magnetköpfen geeignet, durch eine hohe Materialverträglichkeit universell einsetzbar
200ml ☐ 12 **733 140**



Schmieröl-Spray SPRÜHÖL 88
für Gelenke, Scharniere, Schlösser und feinmechanische Teile, wasserverdrängend, mit guten Notlaufeigenschaften, säurefrei und nicht verharzend, temperaturbeständig -30°C bis +100°C
200ml ☐ 12 **733 400**



Kontaktschmieröl-Spray KONTAKT 61
für elektrische Steck- und Gleitkontakte, nicht leitfähig, beugt störenden Fremdschichten und Korrosion vor, vermindert den Abrieb
200ml ☐ 12 **733 205**



Silicon-Spray
ideales Gleit-, Trenn-, Schutz- und Pflegemittel für Kunststoff, Gummi und Metall, schützt Elektrokontakte vor Feuchtigkeit und verhindert das Anhaften von Gütern an Förderbändern, Rinnen und Gleitbahnen, temperaturbeständig von -50°C bis +250°C
400ml ☐ 12 **732 150**



Vaseline-Spray KONTAKT 701
hochreine Vaseline als Gleit- und Korrosionsschutzmittel für Baugruppen, Kabelklemmen und Stecker in Nachrichtentechnik, Antennenbau und Elektrotechnik, härtet nicht aus, Steck- und Klemmverbindungen bleiben leicht lösbar, Gleitmittel für Gummi, Leder und andere Werkstoffe
200ml ☐ 12 **733 330**



Korrosionsschutz-Spray PLASTIK 70
Schutzlack zum Isolieren, Schützen, Versiegeln und Dichten, als Korrosionsschutz von Leiterplatten, transparenter flexibler Schutzlack für Metall, Holz, viele Kunststoffe, Leder und Karton, dichtet elektrische Geräte, verhindert und beseitigt Feinschlüsse an Spulen und Trafos, Durchschlagsfestigkeit 20kV/mm, schützt gegen Feuchtigkeit, verdünnt Säuren und Laugen
200ml ☐ 12 **733 630**



Druckluft-Spray
entfernt schnell und zuverlässig Staub und Fusseln von empfindlichen Oberflächen und schwer zugänglichen Stellen an Hifi- und Videogeräten, Computern, Uhrwerke, Schreibmaschinen, in der Optik an Kameras und Linsen und im Modellbau
400ml ☐ 12 **732 160**



Druckluft-Spray 67 Hochdruck
mit 4-fach stärkerem Hochdrucktstrahl, zur Entfernung von großflächigen und hartnäckigen Staub und Schmutzablagerungen bei Kopierern, Druckern, Messgeräten, Schaltschränke und Netzwerksystemen, unbrennbar, öl- und rückstandsfrei
340ml ☐ 12 **733 545**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Kälte-Spray
für Reparaturzwecke und zur Fehlersuche in elektrischen Schaltungen, Thermostaten und Temperaturfühlern, Kälteschrumpfen zur passgenauen Montage von Präzisionsteilen, Abkühlung bis -45°C, hinterlässt keinerlei Rückstände
400ml ☐ 12 **732 165**



Kälte-Spray 75
Kältespray für rasche Lokalisierung von thermischen Fehlern in elektronischen Schaltungen, Thermostaten und Temperaturfühlern, Kälteschrumpfen zur Montage von Präzisionsteilen, kühlt bis -49°C, verdunstet rückstandsfrei, enthält 25% entzündliche Bestandteile
200ml ☐ 12 **733 470**



Rost-Schock-Spray
dringt durch Kälteschrumpfung und Kapillarwirkung in kleinste Zwischenräume, löst sekundenschnell festgerostete Verschraubungen, durchdringt Rost, Öle, verharzte Fette und Ruß, biologisch abbaubar, rückstandsfrei, überlackierbar, mineralöl-, silikon- und fettfrei
400ml ☐ 12 **732 170**



Rost-Umwandler-Spray
zur Neutralisierung von Rost auf Gusseisen und Stahluntergründen, schützt vor Korrosion im Innen- und Außenbereich, basiert auf Epoxidharz und bildet mit der neutralisierten Rostschicht einen metallischen-organischen Eisenkomplex, Epoxidharz stabilisiert wodurch Metalle vor äußeren Einflüssen geschützt werden, temperaturbeständig -50°C bis +80°C, witterungs- und UV-beständig, schwermetallfrei, mineralsäurefrei und geruchsneutral
400ml ☐ 12 **732 185**



Universal Dicht-Spray
haftstarker, sprühbarer Kunststoff zur Abdichtung von Undichtigkeiten im Innen- und Außenbereich, für verschiedenste Anwendungen wie an Dachrinnen, Abwasser- und Abflussrohren, Dächern und Fenstern, Poolwänden und Teichfolien, Kellerschächten und Lüftungsschächten, haftet auf vielen Oberflächen wie Stein, Metall, Kunststoff und Holz, überlackierbar, wasserfest, witterungs- und UV-beständig, temperaturbeständig von -50°C bis +100°C, Farbe grau
400ml ☐ 1 **732 190**



Antistatik-Spray 100
verhindert statische Aufladung auf Kunststoff, Glas und Textiloberflächen, vermindert die Staubanziehung und schützt elektronische Anlagen vor statischer Elektrizität, der Oberflächenwiderstand sinkt zuverlässig nach DIN 53482
200ml ☐ 12 **733 460**



Aluminium-Spray
mit einem Reinheitsgrad von ca. 99,5% für einen hochwertigen Korrosionsschutz aller metallischen Oberflächen, zum Beschichten von Schweiß- und Bohrstellen, beständig gegenüber vielen verdünnten Säuren und Laugen sowie gegen Witterungseinflüsse, hitzebeständig bis 800°C
400ml ☐ 12 **732 105**



Edelstahl-Spray
Legierung aus Chrom, Nickel und Mangan zur korrosions- und witterungsbeständigen Oberflächenbeschichtung, hohe Chemikalienbeständigkeit, effektvolle Oberfläche und Schutz für alle Metalle
400ml ☐ 12 **732 110**



Zink-Spray
kathodischer Korrosionsschutz für alle Metalloberflächen, Pigmentreinheit ca. 99,9% Zn 99,9% Al, zum Beschichten von Schweiß- und Bohrstellen, einsetzbar als leitende Zwischenschicht beim Punktschweißen, besonders beständig gegen Salz, Rost und Wasser, hitzebeständig bis 500°C
400ml ☐ 12 **732 100**



Etiketten-Entferner-Spray
beseitigt einfach und schnell Papieretiketten und Rückstände von Haftklebstoffen auf Basis von Acrylat und Kautschuk, für viele Oberflächen geeignet
500ml ☐ 12 **732 140**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Etikettenlöser-Spray SOLVENT 50
löst Etiketten und Kleber rückstandsfrei, wirkt auf allen Oberflächen
200ml ☐ 12 **733 500**



Etikettenlöser-Spray SOLVENT 50 Super
löst Etiketten und Kleber rückstandsfrei, wirkt auf allen Oberflächen, für den Einsatz in der Lebensmittelindustrie geeignet, mit aufsteckbarer Dosierbürste
200ml ☐ 12 **733 505**



Plastik-Cleaner-Spray
zum Reinigen und Entfetten von empfindlichen Kunststoffen wie Thermoplast, PVC, Plexiglas, Gummimaterialien, Dichtungen und zum Entfernen von Etiketten- und Aufkleberresten, rückstandsfreie Verdunstung
500ml ☐ 12 **732 180**



Haftcleaner-Spray
universelles Reinigungsmittel und Haftvermittler, für elastische Kleb- und Dichtstoffe, für die Vorbehandlung glatter Oberflächen, wie z. B. Edelstahl, Glas und Kunststoffe, Ablüftzeit 10 Minuten, Verklebung innerhalb von 6 Stunden, Verarbeitungstemperatur -5°C bis +50°C, Baustoffklasse B2 nach DIN 4102
400ml ☐ 12 **NEU** **732 120**



Multi-Schaum-Spray
universell einsetzbarer, kraftvoller Schaumreiniger, reinigt rückstandsfrei alle Glas-, Chrom- und Kunststoffteile, beseitigt Insekten, Schmierflecken und Schmierfilme, entfernt schonend Flecken aus Teppichen und Polstern und löst Schmutzfilme von Armaturen, Fliesen und lackierten Oberflächen, umweltneutral, biologisch abbaubar, phosphat- und formaldehydfrei
400ml ☐ 12 **732 155**



Multi-Schaum-Spray
universell einsetzbarer, kraftvoller Schaumreiniger, reinigt rückstandsfrei alle Glas-, Chrom- und Kunststoffteile, beseitigt Insekten, Schmierflecken und Schmierfilme, entfernt schonend Flecken aus Teppichen und Polstern und löst Schmutzfilme von Armaturen, Fliesen und lackierten Oberflächen, umweltneutral, biologisch abbaubar, phosphat- und formaldehydfrei, frei von korrosiven und ätzenden Zusätzen
150ml ☐ 12 **NEU** **732 115**



Cockpit-Spray
wasserabweisendes Pflegemittel für alle Kunststoff und Gummiteile, reinigt, schützt und pflegt, wirkt farbauffrischend und antistatisch, beseitigt Quietsch- und Knarrgeräusche, verhindert Festfrieren von Dichtungen
400ml ☐ 12 **732 135**

Reinigungs- und Pflegemittel



Finish Powerball-Tabs Alles-in-1
Reiniger-Tabs für Spülmaschinen, mit integriertem Klarspüler, Salzfunktion, Glasschutz, Spülkraftverstärker und Edelstahlglanz, verringert das Auftreten von Glasschädigungen, geeignet für Wasserhärte bis 21° deutsche Härte
30 Tabs a 16g ☐ 6 **734 355**



Finish Spezial-Salz
für Spülmaschinen, zur Vermeidung von Kalkablagerungen und Verbesserung der Reinigungsleistung durch die Enthärtung des Leitungswassers
1,2kg ☐ 8 **734 305**

Artikel	Art.-Nr.	Preis €



Finish Klarspüler
für Spülmaschinen, zur Entfernung letzter Speisereste und Vermeidung von Wasserrückständen, für strahlenden Glanz
750ml Flasche ☐ 7 **734 315**



Finish Spülmaschinen-Deo Citro-fresh
für Spülmaschinen, mit angenehmen Zitronen/Limonen-Duft
Hängeclip ☐ 10 **734 320**



Finish Maschinenpfleger
Spülmaschinen-Reiniger mit 2 Phasen-Wirkung gegen Fett und Speisereste sowie Kalkablagerungen
250ml Flasche ☐ 6 **734 350**



Maschinenreiniger
für Wasch- und Spülmaschinen, **auf alkalischer Basis,** zur Entfernung organischer Rückstände wie z.B. Öle, Fette, Speisereste, Seife und Spülmittel
250g Dose ☐ 20 **734 330**



Schnell-Entkalker
für Wasch- und Spülmaschinen, **auf saurer Basis,** zur Entfernung von Kalk und anderer mineralischer Ablagerungen wie z.B. Metallabrieb und Rost
250g Beutel ☐ 20 **734 370**



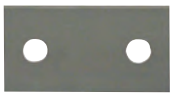
Flüssig-Kalklöser
für alle Koch- und Heißwassergeräte wie z.B. Kaffeemaschinen oder Wasserkocher, **auf saurer Basis,** zur Entfernung von Kalkablagerungen
500ml Flasche ☐ 12 **734 325**



Durgol swiss Spezial-Entkalker
für große Espressomaschinen aller Marken, gebrauchsfertig, hochwirksam und einfach anzuwenden
2x125ml Flaschen ☐ 20 **734 420**



Edelstahlschaber
Metall, für Glaskeramik-Kochflächen, **GS**
38mm ☐ 48 **734 600**



Ersatzklingen
für Edelstahlschaber Art.Nr. 734 600, Packung mit Inhalt 5 Stück
38mm ☐ 1 **734 610**



Kühlgeräte-Abtaufix-Spray SOFORTA
zum schnellen Abtauen von Kühl- und Tiefkühlgeräten, reinigt und desinfiziert lebensmittelgerecht
500ml ☐ 14 **734 500**



Kühlschrank-Entdufter ODOR-STOP
bindet Gerüche, zum Einhängen unter dem Rost, Wirkdauer je Filter ca. 2 Monate, Box mit Datum-Anzeiger und 2 Filtern
1 Box mit 2 Filter ☐ 10 **734 510**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Pflegemittel für Edelstahloberflächen
Spezialöl mit reinigender und pflegender Wirkung, hemmt die Ablagerung von Schmutz und verhindert die Bildung von Fingerabdrücken
100ml ☐ 15 **734 430**



Pflegetücher für Edelstahloberflächen
in Spezialöl getränkte Tücher für die Plege von Edelstahl-Haushaltsgeräten und -Leuchten, Spezialöl mit reinigender und pflegender Wirkung, hemmt die Ablagerung von Schmutz und verhindert die Bildung von Fingerabdrücken
5 Tücher ☐ 15 **734 425**



Edelstahlpflege-Spray
Spezialspray zur Reinigung, für die Pflege und zum Schutz von matten und polierten Edelstahloberflächen im Innen- und Außenbereich, bei Haushaltsgeräten, Leuchten uvm., hemmt Ablagerungen von Schmutz und hinterlässt einen langanhaltenden Schutzfilm welcher Wasser abperlen lässt
400ml ☐ 12 **732 210**



Pflegespray für Edelstahloberflächen
Spezialöl zum Pflegen und Schützen von Edelstahloberflächen, zum Entfernen von leichten Verschmutzungen wie Staub, Putzstreifen und Fingerabdrücken, hinterlässt einen langanhaltenden, wasserabweisenden Schutzfilm
250ml ☐ 6 **732 220**

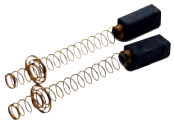


Sagrotan WC-Reiniger
Aktiv-Gel, zur Reinigung und Desinfektion von Toiletten, beseitigt hartnäckigste Verschmutzungen, entfernt Kalkablagerungen und Urinstein, wirkt gegen 99,9% der Bakterien, mit Granat/Kirschenduft
750ml ☐ 12 **734 650**



Drano Power-Rohrreiniger-Gel
beseitigt Verstopfungen in Bad und Küche, ist besonders wirksam bei durch Haaren verursachten Verstopfungen im Bad, sinkt direkt zur Verstopfung, beseitigt üble Gerüche
1000ml ☐ 6 **734 590**

Kleinkohlen



Kleinkohle K310
Staubsauger Protos und Rapid
F = mit Feder
5x6x15 ■ 2 **710 320**



Kleinkohle K314
Staubsauger SSW und diverse andere Geräte
F = mit Feder
5x8x25 ■ 2 **710 385**



Kleinkohle K262
diverse Staubsauger und Bohrer
F = mit Feder
6x8x25 ■ 2 **710 440**



Kleinkohle K1144
Bohrmaschine Bosch
K = Kabel, F = mit Feder, T = Teller
4x5x15 ■ 2 **710 145**



Kleinkohle K465a
AEG diverse Bohrmaschinen
K = Kabel, F = mit Feder, T = Teller
5x5x15 ■ 2 **710 300**

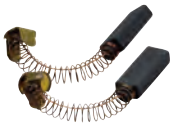


Kleinkohle K289
diverse Staubsauger und Wäscheschleudern
K = Kabel, F = mit Feder, T = Teller
6x6x20 ■ 2 **710 405**



Kleinkohle K589
Werkzeuge AEG
K = Kabel, F = mit Feder, T = Teller
6,4x6,4x21 ■ 2 **710 505**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Kleinkohle K288
Staubsauger SSW-Rapid und diverse andere
K = Kabel, F = mit Feder, FT = Führungsteller
5x6x20 ■ 2 **710 330**



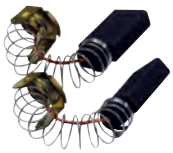
Kleinkohle K1173
Bohr- u. weitere Werkzeugmasch. Fein
K = Kabel, F = mit Feder, FT = Führungsteller
5x6,4x14 ■ 2 **710 340**



Kleinkohle K1179
Bohrmaschinen Fein und diverse andere
K = Kabel, F = mit Feder, FT = Führungsteller
5x8x20 ■ 2 **710 375**



Kleinkohle K313
diverse Bohrmaschinen und Staubsauger
K = Kabel, F = mit Feder, FT = Führungsteller
5x8x23 ■ 2 **710 380**



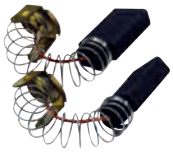
Kleinkohle K1128
Werkzeuge AEG
K = Kabel, F = mit Feder, FT = Führungsteller
5x10x20 ■ 2 **710 390**



Kleinkohle K1223
Bohrmaschinen Metabo
K = Kabel, F = mit Feder, FT = Führungsteller
6x6x23 ■ 2 **710 410**



Kleinkohle K339
diverse Staubsauger und Nilfisk
K = Kabel, F = mit Feder, FT = Führungsteller
6x7x25 ■ 2 **710 420**



Kleinkohle K1202
Werkzeuge Flex
K = Kabel, F = mit Feder, FT = Führungsteller
6x9x25 ■ 2 **710 460**



Kleinkohle K1240
Cordia-Perles, diverse
K = Kabel, F = mit Feder, FT = Führungsteller
6x10x23 ■ 2 **710 480**



Kleinkohle K972
Bauknecht Küchenmaschinen und diverse
K = Kabel, F = mit Feder, FT = Führungsteller
6,4x10x25 ■ 2 **710 540**



Kleinkohle K1181A
Fein-Schleifmaschinen
K = Kabel, F = mit Feder, FT = Führungsteller
6,4x12,5x24 ■ 2 **710 565**



Kleinkohle K10019
AEG Bohrmaschinen
K = Kabel, F = mit Feder, S = Schuh zum Klemmen
5x8x17 ■ 2 **710 370**



Kleinkohle K1353
Bosch Bohrmaschinen
K = Kabel, S = Schuh zum Klemmen
6,4x12,5x19 ■ 2 **710 560**

Isoliermaterial

Isolier- und Klebebänder

certoplast



Elektro-Isolierband VDE 601
aus Weich-PVC, selbstklebend durch alterungsbeständigen Acrylatklebstoff, 0,15mm stark

Breite	Länge	Farbe			Art.-Nr.
15mm	4,5m	schwarz	■	20	720 010
15mm	4,5m	weiß	■	20	720 015
15mm	4,5m	grau	■	20	720 020
15mm	4,5m	rot	■	20	720 035
15mm	4,5m	blau	■	20	720 050



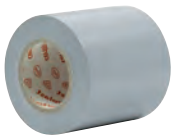
Certoplast Isolierband-Verkaufsständer VDE 601
mit je 5 Rollen Elektro-Isolierband aus Weich-PVC in den Farben weiß, grün, gelb, blau, rot und schwarz, selbstklebend durch alterungsbeständigen Acrylatklebstoff, 0,15mm stark

Breite	Länge	Farbe			Art.-Nr.
15mm	4,5m	farbig sortiert	□	24	721 035



Elektro-Isolierband VDE 601
aus Weich-PVC, kombiniert mit einem alterungsbeständigen Haftklebstoff auf Acrylat-Basis, selbstverlöschend, bleifrei 0,15mm stark, zertifiziert von VDE und ÖVE nach Typprüfung IEC 60454-3-1-10/F-PVCp/105

Breite	Länge	Farbe			Art.-Nr.
15mm	10m	schwarz	■	10	720 100
15mm	10m	weiß	■	10	720 105
15mm	10m	grau	■	10	720 110
15mm	10m	gelb	■	10	720 115
15mm	10m	braun	■	10	720 120
15mm	10m	rot	■	10	720 125
15mm	10m	blau	■	10	720 130
15mm	10m	grün	■	10	720 135
15mm	10m	grün/gelb	■	10	720 140



Elektro-Isolierband VDE 601
aus Weich-PVC, selbstklebend durch alterungsbeständigen Acrylatklebstoff, 0,15mm stark

Breite	Länge	Farbe			Art.-Nr.
50mm	10m	grau	■	3	720 200
50mm	10m	schwarz	■	3	720 210
50mm	10m	weiß	■	3	720 215



Gewebe-Isolierband 570
hohe Klebekraft durch Kautschukkleber, beschriftbar, abriebfest und quer einreißbar, 0,3mm stark

Breite	Länge	Farbe			Art.-Nr.
19mm	10m	schwarz	□	256	720 350
19mm	10m	weiß	□	256	720 355
19mm	10m	grau	□	256	720 360
19mm	10m	gelb	□	256	720 365



Gewebe-Isolierband 570 Set
hohe Klebekraft durch Kautschukkleber, beschriftbar, abriebfest und quer einreißbar, 0,3mm stark, 19mm breit, je eine Rolle in weiß, grün, blau, rot und schwarz

Länge	Farbe			Art.-Nr.
10m	farbig sortiert	□	48	720 205



Klebeband Certospezial 401
selbstverschweißendes Butylkautschukband, wasserdicht und dauerelastisch, mit hoher Dehnfähigkeit und Schutzabdeckung, entspricht VDE 0530 Typ A4, sofort verschweissend bei Überlappung unter Zugspannung, z.B. für die Reparatur von beschädigten Kabel- und Leitungsmänteln, 1mm stark

Breite	Länge	Farbe			Art.-Nr.
19mm	5m	schwarz	□	144	720 240



Gewebeklebeband-Panzerklebeband 573
hochwertige PE-Folie, kombiniert mit Gewebegelege und Haftklebstoff auf Kautschuk-Basis, zum Abkleben von Rohren und Lüftungsschächten sowie zum Befestigen von Folien auf Metall, Kunststoff, Putz und Beton, zum Versiegeln und zur Bandagierung von Kabelsätzen, PVC-frei, schmiegsam, spritzwasserabweisend, sehr gute Handeinreißbarkeit, hohe Klebkraft, gute Medienbeständigkeit, Reissfestigkeit >30N/cm, Klebkraft auf Stahl >3,5N/cm, temperaturbeständig -40 C bis +80 C, Banddicke 0,18mm

Breite	Länge	Farbe			Art.-Nr.
50mm	50m	schwarz	□	24	720 265
50mm	50m	silber	□	24	720 270



Tesa-Fix Klebeband 4965
Polyesterklebeband mit Acrylatkleber, **doppelseitig**, temperaturbeständig langfristig bis 100°C, kurzfristig bis 200°C, mit sehr guter UV- und Feuchtigkeitsbeständigkeit, Dicke 0,205mm

Breite	Länge	Farbe			Art.-Nr.
12mm	50m	transparent	□	72	720 250



Montage-Klebeband
Montage Acrylklebeband, **doppelseitig**, verwendbar innen und außen, geeignet für Oberflächen wie Holz, Metall, Glas, verschiedene Kunststoffarten, Keramik, UV- und feuchtigkeitsbeständig, Breite 19mm, Temperaturbereich -40 bis +80°C

					Art.-Nr.
10m	1mm	transparent	□	1	720 255
5m	2mm	transparent	□	1	720 260



Trassenwarnband 320
mit schwarzem Aufdruck "Achtung Kabel", bleibt dauerhaft lesbar, farbecht durch Beschichtung mit klarer Folie, alterungs- und kältebeständig, mehr als 400% dehnbar

Länge	Farbe			Art.-Nr.
250m	gelb	□	10	721 100



Absperr-Warnband
aus Polyethylen, grundwasserneutral und umweltfreundlich, extrem dehnfähig, in praktischer Abrollbox

Breite	Länge	Farbe			Art.-Nr.
80mm	500m	rot/weiß	□	10	721 105

Tüllen



Durchführungs-Tülle
aus Weich-PVC, schwarz

Bohrung	Durchgang-Ø			Art.-Nr.
6,4mm	4mm	■	20	723 010
9,5mm	8mm	■	20	723 015
12,0mm	10mm	■	20	723 020



Knickschutz-Tülle
aus Weich-PVC mit Haltewulst, schwarz

Durchgang-Ø	Länge			Art.-Nr.
3,5mm	23mm	■	10	723 100
6,5mm	30mm	■	10	723 105
5,5mm	35mm	■	10	723 110
8,0mm	85mm	■	10	723 115

Schrumpfschläuche

CELLPACK



Wärmeschrumpfschlauch
aus Polyetylen, beschriftbar, mit hoher Zugfestigkeit, bleibt flexibel, UV-beständig, nicht korrosiv, mit UL/CsA-Zulassung, Schrumpfrate 2:1, Durchschlagfestigkeit min. 20kV/mm, Gebrauchstemperatur -50°C bis +120°C

Länge	Ø vor	nach Schrumpfung			Art.-Nr.
10m	1,6mm	0,8mm	□	1	724 010



Wärmeschrumpfschlauch
aus Polyyolefin, beschriftbar, mit hoher Zugfestigkeit, bleibt flexibel, UV-beständig, nicht korrosiv, dünnwandig, mit UL/CsA-Zulassung, Schrumpfrate 2:1, Durchschlagfestigkeit min. 20kV/mm, Gebrauchstemperatur -55°C bis +135°C

Länge	Ø vor	nach Schrumpfung				Art.-Nr.
15m	2,4mm	1,2mm	□	1	NEU	724 070
15m	3,2mm	1,6mm	□	1	NEU	724 155
10m	4,8mm	2,4mm	□	1	NEU	724 160
10m	6,4mm	3,2mm	□	1	NEU	724 165
10m	9,5mm	4,8mm	□	1	NEU	724 275
8m	12,7mm	6,4mm	□	1	NEU	724 280
4m	24,4mm	12,7mm	□	1	NEU	724 285



Wärmeschrumpfschlauch mit Kleber
aus Polyetylen, beschriftbar, mit hoher Zugfestigkeit, bleibt flexibel, UV-beständig, nicht korrosiv, schwer entflammbar, Schrumpfrate 3:1, Durchschlagfestigkeit min. 20kV/mm nach IEC 243, Dauergebrauchtemperatur -55°C bis +110°C

Länge	Ø vor	nach Schrumpfung			Art.-Nr.
1m	12mm	3mm	□	5	724 045
1m	22mm	6mm	□	5	724 055
1m	40mm	12mm	□	5	724 060



Wärmeschrumpfschlauch-Set
aus Polyolefin, Kunststoff-Tragekoffer 335x255x60mm mit 14 Fächern, bestehend aus 288 Schrumpfschläuchen ohne Kleber, nach Durchmesser, Länge und Farbe sortiert, Größen Ø2,4 - 25,4mm, Schrumpfrate 2:1, Gebrauchstemperatur -50°C bis +120°C, inklusive 100 Stück Kabelbinder 3,6x140mm

			Art.-Nr.
farbig sortiert	□	1	724 100



Wärmeschrumpfschlauch
aus Polyolefin strahlenvernetzt, mit hoher Zugfestigkeit, bleibt flexibel, Isolierstoffklasse A, Durchschlagsfestigkeit 15kV/mm nach IEC 684 P2, Schrumpfrate 3:1, Gebrauchstemperatur -55°C bis +110°C

Farbe schwarz

Länge	Ø vor	nach Schrumpfung			Art.-Nr.
10m	1,5mm	0,5mm	☐	1	724 200
10m	3,0mm	1,0mm	☐	1	724 215
5m	6,0mm	2,0mm	☐	1	724 220
5m	9,0mm	3,0mm	☐	1	724 225
5m	12,0mm	4,0mm	☐	1	724 230
4m	19,0mm	6,0mm	☐	1	724 235
3m	24,0mm	8,0mm	☐	1	724 240



Farbe grün/gelb

Länge	Ø vor	nach Schrumpfung			Art.-Nr.
10m	3,0mm	1,0mm	☐	1	724 245
5m	6,0mm	2,0mm	☐	1	724 250
5m	9,0mm	3,0mm	☐	1	724 255
5m	12,0mm	4,0mm	☐	1	724 260
4m	18,0mm	6,0mm	☐	1	724 265
3m	24,0mm	8,0mm	☐	1	724 270



Wärmeschrumpfschlauch mit Kleber
aus Polyolefin strahlenvernetzt, mit hoher Zugfestigkeit, bleibt flexibel, Isolierstoffklasse A, Durchschlagsfestigkeit 15kV/mm nach IEC 684 P2, Schrumpfrate 3:1, Gebrauchstemperatur -55°C bis +110°C

Farbe schwarz

Länge	Ø vor	nach Schrumpfung			Art.-Nr.
10m	3,0mm	1,0mm	☐	1	724 130
5m	6,0mm	2,0mm	☐	1	724 135
5m	9,0mm	3,0mm	☐	1	724 140
5m	12,0mm	4,0mm	☐	1	724 145
3m	24,0mm	8,0mm	☐	1	724 150



Wärmeschrumpfschlauch mit Kleber
aus Polyolefin strahlenvernetzt (PO-X), zum Schutz von Kabeln und Leitungen bei höheren mechanischen Beanspruchungen, mit hoher Zugfestigkeit für Kabel-Stecker-Übergänge und Isolation von elektronischen Bauteilen, Isolierstoffklasse A (VDE-0530), Durchschlagsfestigkeit 20kV/mm, Schrumpfrate 4:1, Brandschutzeigenschaften nicht flammhemmend, Gebrauchstemperatur -55°C bis +110°C

Länge	Ø vor	nach Schrumpfung			Art.-Nr.
1m	12,0mm	3,0mm	☐	1	724 105
1m	19,0mm	6,0mm	☐	1	724 110
1m	30,0mm	8,0mm	☐	1	724 115
1m	40,0mm	12,0mm	☐	1	724 125



Wärmeschrumpfschlauch Kit mit Kleber
aus Polyolefin strahlenvernetzt (PO-X), zum Schutz von Kabeln und Leitungen bei höheren mechanischen Beanspruchungen, mit hoher Zugfestigkeit für Kabel-Stecker-Übergänge und Isolation von elektronischen Bauteilen, Isolierstoffklasse A (VDE-0530), Durchschlagsfestigkeit 20kV/mm, Schrumpfrate 4:1, Brandschutzeigenschaften nicht flammhemmend, Gebrauchstemperatur -55°C bis +110°C

bestehend aus je 2x 1m Wärmeschrumpfschlauch MA47-12/3, 12,0mm Ø vor und 3,0mm nach Schrumpfung, MA47-19/6, 19,0mm Ø vor und 6,0mm nach Schrumpfung, MA47-30/8, 30,0mm Ø vor und 8,0mm nach Schrumpfung, MA47-40/12, 40,0mm Ø vor und 12,0mm nach Schrumpfung, inklusive längenverstellbarer Transportröhre

Inhalt

8-teilig ☐ 1 **724 120**

Brandabschottung



ISOPLAN 750
asbestfreie Isolierplatte, als Brandschott bis zu 750°C belastbar, Stärke 5mm

0,5x0,5m ☐ 500 **725 010**

Dichtungsmasse



Kartuschen-Pistole
für niedrig- bis mittelflüssige Kleb- und Dichtstoffe, für alle Kartuschen bis 310ml Inhalt, stabile Kunststoff-Ausführung, mit Soft-Touch-Griff

blau/schwarz ☐ 1 **731 245**



Kartuschen-Pistole-Profi
mit Übersetzungsmechanik, für mittel- und zähflüssige Kleb- und Dichtstoffe, für alle Kartuschen bis 310ml Inhalt, robuste Metall-Ausführung, mit Soft-Touch-Griff

blau/schwarz ☐ 1 **731 250**

Artikel | Art.-Nr. | Preis €



Auspreßpistole LIQUIX Blaster
zum Auspreßen des Verbundmörtels mit geringem Kraftaufwand und Vermischen von Harz und Härter im Statikmischer, stabile Ausführung mit rutschsicheren Griffen, für Kartuschen mit Inhalt 150ml und 300ml

Länge

200mm ☐ 12 **197 650**



Silikon-Dichtstoff
neutralvernetzend, lösemittelfreies Silikon, haftet sehr gut auf allen Metallen, Glas, Keramik und vielen weiteren Werkstoffen, geeignet zur Befestigung und Abdichtung von LED-Strips, feuchtigkeitshärtend, dauerelastisch, Verarbeitungstemperatur +5°C bis +35°C, Temperaturbeständigkeit -50°C bis +180°C

310ml transparent ☐ 12 **726 165**



Repair Stick Multi
pastös aus Epoxidharz mit Trinkwasserzulassung, zur Verwendung auf Metall, Holz, Stein, Glas, Kunststoff und vielen weiteren Materialien, geeignet zum füllen und verschließen von Risse, Löcher, defekte Stellen, Leckagen und Undichtigkeiten, Handfest (35% Festigkeit) nach 15 min, Mechanisch belastbar (50% Festigkeit) nach 60 min, Endhärte (100% Festigkeit) nach 24 Std, Druckbelastung 40 N/mm², Aushärtungstemperatur +6°C bis +40°C, Verarbeitungstemperatur +10°C bis +40°C, Temperaturbeständigkeit -25°C bis +120°C

57g weiß ☐ 24 **726 015**



Acryl-Dichtstoff
zum Abdichten von Fugen mit geringer Dehnung, für Übergänge an Beton, Mauerwerk, Putz, Hart-PVC, Holzwerkstoffe und einige Metalle, für innen geeignet, Verarbeitungstemperatur +5°C bis +40°C, Temperaturbeständigkeit -20°C bis +75°C, überstreichbar

310ml weiß ☐ 12 **726 100**



Silikon-Dichtstoff Premium
reines Silikon zur Fugenabdichtung im Glas- und Sanitärbereich, gute Haftung auf Glas, lackiertem Holz, eloxiertem Aluminium, Hart-PVC, Keramik, Edelstahl, Emaille und andere Materialien, gute Wasser- und Witterungsbeständigkeit, hohe Kälte- und Wärmebeständigkeit von -50°C bis +200°C

310ml weiß ☐ 12 **726 150**
310ml transparent ☐ 12 **726 155**
310ml grau/manhattan ☐ 12 **726 160**



Dachdicht DDK
1-Komponenten Dachdichtstoff aus Synthesekautschuk, zum Abdichten an Antennenmasten, Lüftungskanälen, Dachrinnen aus Metall und Kunststoff, höchste Haftung auf nassen Untergründen, sofort regenfest, Bitumenverträglich, alterungs-, witterungs- und temperaturbeständig von -25°C bis +100°C, überstreichbar

310ml transparent ☐ 12 **726 180**



Reparaturmörtel Express Zement Premium
gebrauchsfertiger Reparaturmörtel auf Acrylbasis für verschiedene Baustoffe, zum Reparieren, Ausfüllen, Verkleben und Sanieren von Mauerwerkfugen im Innen- und Außenbereich, sauberes und gezieltes Arbeiten durch spritzbare Masse, gute Haftung und hohe Klebkraft, überstreichbar nach Austrocknen, ideal für Fugen von 5-20mm, gute UV-, Witterungs- und Alterungsbeständigkeit, Druckfestigkeit 2,7N/mm², temperaturbeständig bis -30°C bis +75°C nach Aushärtung, Silicon-, MDI- und lösemittelfrei

310ml zementgrau ☐ 12 **726 250**



Schnell-Montageschaum PU 1/500 Premium
1-Komponenten-Polyurethanschaum in Sprühflasche, für Montageklebungen nach Brandschutzklasse B2 (DIN 4102) mit bauaufsichtlichem Prüfzeichen und als Brunnenschaum einsetzbar, zum Füllen, Dämmen und Abdichten, schneidbar nach ca. 25 Minuten, Durchhärtezeit 24 Stunden, mit umweltgerechtem, weltweit zugelassenem Treibgas, **Formaldehydfrei**, Schaumvolumen 30l, Verarbeitungstemperatur +5°C bis +35°C, Temperaturbeständigkeit -30°C bis +80°C

MDI-haltiges Produkt! Beachten Sie hierzu das Datenblatt unter www.eltric.com

500ml ☐ 12 **726 200**



Montage-Pistole PUP M3
für PU-Schaum, Ausschäummenge regulierbar, mit 2 Aufsteckdüsen und Teflondichtung, robuste Metall-Ausführung

rot/silber ☐ 5 **726 220**



Montage-Pistole PUP M4
für PU-Schaum, robuste Ganzmetallausführung, vollständig mit Teflon beschichtet wodurch das Reinigen auf ein Minimum reduziert wird, mit ergonomisch geformtem Kunststoffgriff, regulierbarer Ausschäummenge, konisch verjüngtem Messingrohr für eine hohe Schaumausbeute und zusätzliche Schläuche zum Aufstecken zu individuellen Verlängerung des Pistolenrohres

schwarz ☐ 5 **726 230**

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Pistolenschaum PUP S 750 Standard
1-Komponenten-Polyurethanschaum zum Einsatz in Montagepistole, für Montageklebungen, zum Füllen, Dämmen und Abdichten, schneidbar nach ca. 25-35 Minuten, Durchhärtezeit 24 Stunden, mit umweltgerechtem, weltweit zugelassenem Treibgas **Formaldehydfrei**, Schaumvolumen 45l, Verarbeitungstemperatur +5°C bis +30°C, Temperaturbeständigkeit -40°C bis +90°C
MDI-haltiges Produkt! Beachten Sie hierzu das Datenblatt unter www.eltric.com

750ml	☐	12	726 205



PU-Universalreiniger PUR 500
zum Entfernen von frischem Polyurethan-Schaum und zum Reinigen der Montagepistole

500ml	☐	12	726 225

Verpackungsmaterial

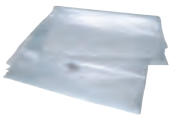
SB-Reiteretiketten



Reiteretikett
verstärkte Ausführung, unbedruckt, weiß

80x60mm	P	100	780 030
110x60mm	P	100	780 035
140x60mm	P	100	780 040
200x60mm	P	100	780 045

SB-Folienbeutel



Folienbeutel
transparent, Stärke 80µm

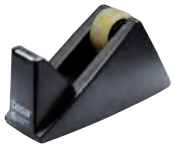
80x120mm	P	100	780 055
80x220mm	P	100	780 060
110x120mm	P	100	780 065
110x220mm	P	100	780 070
110x295mm	P	100	780 075
140x220mm	P	100	780 080
140x295mm	P	100	780 085
200x295mm	P	100	780 090
260x295mm	P	100	780 095
260x400mm	P	100	780 135
300x500mm	P	100	780 150

Klebefilm



Tesa®-Klebefilm
selbstklebend, transparent, Breite 12mm

Kern-Ø	Länge			
25mm	10m	■	12	781 010
25mm	33m	■	12	781 020
76mm	66m	☐	12	781 030



Tesa Tisch-Klebefilm-Abroller
massiv und rutschfest, für Rollen bis 33m, Kern-Ø 25mm und 1 Klebefilm Länge 33m

schwarz	☐	5	781 040



Packband
PP-Band, mit Acrylatkleber, Trägermaterial 32my, Gesamtstärke 51my, selbstklebend, Alterungs- und UV-stabil, optimale Klebkraft bei Lagerung und Verarbeitung um +17°C - +21°C, nicht für die Verwendung unter 0°C geeignet, 50mm breit

Kern-Ø	Länge	Farbe			
76mm	66m	transp.	■	6	781 095
76mm	66m	braun	■	6	781 100



Tesa® Packband
PP-Band, mit Acrylatkleber, Trägermaterial 28my, Gesamtstärke 45my, selbstklebend, Alterungs- und UV-stabil, optimale Klebkraft bei Lagerung und Verarbeitung um +17°C - +21°C, nicht für die Verwendung unter 0°C geeignet, 50mm breit

Kern-Ø	Länge	Farbe			
76mm	66m	transp.	☐	36	781 105

Artikel			Art.-Nr.	Preis €



Packband-Abroller
Metall, Haltegriff Kunststoff, für Selbstklebeband bis Kern-Ø 76mm und 66m Länge

grau	☐	10	781 200

Tragetaschen



Einkaufs-Tragetasche
Papier 0,08mm stark, Tragegriff 2-fach verstärkt, umweltfreundlich, mit Bodenfalte, braun

180x80x220mm	P	500	782 060
220x105x280mm	P	250	782 065
260x100x330mm	P	250	782 070
260x140x320mm	P	250	782 090
320x140x420mm	P	250	782 075
400x160x450mm	P	200	782 080
450x170x480mm	P	200	782 085



Einkaufs-Tragetasche
mit Bodenfalte, umweltfreundlich, braun

220x100x290mm	P	100	782 115
320x160x440mm	P	100	782 120
450x150x500mm	P	100	782 125

Büromaterial

Bürobedarf



Zweckform Quittungsblock
holzfrei

2x50 Blatt DIN A6	☐	20	790 150

holzfrei, selbstdurchschreibend

2x40 Blatt DIN A6	☐	20	790 155



Zweckform Lieferscheinbuch
mit Blaupapier

2x50 Blatt DIN A5	☐	10	790 200
3x50 Blatt DIN A5	☐	10	790 205

selbstdurchschreibend

2x40 Blatt DIN A5	☐	10	790 215



Zweckform Rechnungsbuch
mit Blaupapier

2x50 Blatt DIN A5	☐	10	790 210



Zweckform Regiebericht
mit Blaupapier

2x50 Blatt DIN A5	☐	10	790 225



Zweckform Stundenbuch-Rapport
mit Blaupapier

100 Blatt DIN A5	☐	10	790 250



Zweckform Aufmaßbuch
mit Blaupapier

100 Blatt DIN A4	☐	5	790 260

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Kopier- und Druckerpapier
geeignet für Kopierer und Faxgeräte sowie für Tintenstrahl- und Laserdrucker, duplexbeschichtet, beidseitig bedruckbar, Stärke 80g/m², DIN A4
500 Blatt ☐ 5 **790 320**



Telefax-Papier

Größe	Kern-Ø	Länge			
210mm	12mm	30m	☐	6	790 370



Briefhüllen selbstklebend
DIN lang mit Fenster
1000 Stück ☐ 100 **790 400**



Schnellhefter DIN A4
Kunststoff farbig ☐ 25 **791 010**



Ordner DIN A4 grau

Rücken 80mm	grau	☐	20	791 090
Rücken 50mm	grau	☐	25	791 095

Rückenschilder selbstklebend

60mm	weiß	■	10	791 050
40mm	weiß	■	10	791 055



Leitz-Ordner DIN A4 grau

Rücken 80mm	grau	☐	20	791 100
Rücken 50mm	grau	☐	20	791 150



Plastikregister

halbe Höhe A-Z	☐	25	791 300
ganze Höhe A-Z	☐	25	791 310



Klarsichthülle
DIN A4 ■ 100 **791 400**



Leitz Büro-Locher
Stahlblech, mit Kunststoff-Anschlagschiene, Stanzleistung 1,6mm
Lochung 8cm ☐ 5 **792 010**



Leitz Tischhefter
Metall, mit Kunststoffgriff, Oberlademechanik, Einlegetiefe bis 6mm, für 100 Heftklammern Größe 24/6
schwarz/grau ☐ 5 **792 080**



Leitz Heftklammern
Größe 24/6 Inhalt 1000 Stück ☐ 10 **792 085**

Artikel				Art.-Nr.	Preis €



Juwel Heftzange
Metall matt vernickelt, mit ABS-System zum störungsfreien Klammernnachschub, Einlegetiefe bis 6,5mm, für 100 Heftklammern
Größe 6/4 ☐ 1 **792 100**



Juwel Heftklammern
Größe 6/4 Inhalt 2000 Stück ☐ 20 **792 105**



Tesa® Klebestift
für Papier, Fotos, Filz, Hartschaum, Kork und Leder, mit Füllstandsanzeige, leicht verstreichbar, geruchsneutral, kalt auswaschbar, lösungsmittelfrei
20g ☐ 12 **792 300**



Haftnotiz
mehrfach verwendbar und rückstandsfrei entfernbar, 100 Blätter pro Block

38x51mm	gelb	P	12	792 305
76x76mm	gelb	P	12	792 310



Stempelkissen
Metallgehäuse mit Deckel, für Gummi- und Polymerstempel, nachtränkbar

55x90mm	blau	☐	1	792 325
70x110mm	blau	☐	1	NEU 792 335



Datumstempel
Metallgehäuse, Datumsformat Monat in Buchstaben, 1 Druckzeile, Jahresbänder mit 12 Jahren von 2017 bis 2028, Stempelfläche B27xH4mm
grau ☐ 1 **792 315**



Datumstempel Printy
selbstfärbend, Kunststoffgehäuse, Datumsformat Monat in Buchstaben, 1 Druckzeile, Stempelkissen austauschbar, Stempelfarbe schwarz, Stempelfläche B20xH3,8mm
schwarz ☐ 1 **792 330**



Permanent Marker
schwarz schreibend, nachfüllbar, wisch- und wasserfest, Tusche schnelltrocknend
Strichstärke

1mm	Edding 400	■	10	758 005
1mm	Edding 370	■	10	758 015
1,5-3mm	Edding 300	■	10	758 155



Dosen-Marker
weiß schreibend, lichtbeständig, wasserfest auf fast jedem Material
Edding 750 ☐ 10 **758 150**



Korrektur-Roller
überschreibbar
Länge 10m weiß ☐ 20 **793 555**



Schaltplantasche
zur Aufbewahrung von Schaltplänen, Betriebsanleitungen und Wartungsplänen in Schaltschränken
Schaltplantasche Kunststoff
zum Schrauben und Kleben
230x220x30mm grau ☐ 1 **134 250**

Schaltplantasche Folie
zum Kleben
230x305mm durchsichtig ■ 25 **134 260**



Schaltplantasche verstärkt mit Dehnfalte
zum Kleben
245x315mm anthrazit ☐ 1 **134 270**



LED-Micro-Büschellichterkette

innen und außen, mit **Kabelaufroller**, Netzteil 30V IP44, Leitung und Fassung **schwarz**

Abstand der Lichter 2,2cm, beleuchtete Länge 8,78m, Gesamtlänge 18,78m

Art.Nr.	Modell	Lichter	Lichtfarbe		€ / 1 St.
831 645	3844-100	400 LEDs	warmweiß	☐ 1	

Abstand der Lichter 2,2cm, beleuchtete Länge 13,18m, Gesamtlänge 23,18m

831 650	3846-100	600 LEDs	warmweiß	☐ 1	

Abstand der Lichter 2,2cm, beleuchtete Länge 17,58m, Gesamtlänge 27,58m

831 655	3848-100	800 LEDs	warmweiß	☐ 1	

Abstand der Lichter 2,2cm, beleuchtete Länge 21,98m, Gesamtlänge 31,98m

831 865	3849-100	1000 LEDs	warmweiß	☐ 1	

Abstand der Lichter 2,2cm, beleuchtete Länge 26,38m, Gesamtlänge 36,38m

831 870	3850-100	1200 LEDs	warmweiß	☐ 1	



LED-Micro-Lichterkette

innen und außen, mit **Kabelaufroller**, Netzteil 30V IP44, Leitung und Fassung **schwarz**

Abstand der Lichter 7cm, beleuchtete Länge 13,93m, Gesamtlänge 23,93m

Art.Nr.	Modell	Lichter	Lichtfarbe		€ / 1 St.
831 630	3832-107	200 LEDs	warmweiß	☐ 1	

Abstand der Lichter 7cm, beleuchtete Länge 27,93m, Gesamtlänge 37,93m

831 635	3834-107	400 LEDs	warmweiß	☐ 1	

Abstand der Lichter 7cm, beleuchtete Länge 41,93m, Gesamtlänge 51,93m

831 640	3836-107	600 LEDs	warmweiß	☐ 1	

Abstand der Lichter 7cm, beleuchtete Länge 55,93m, Gesamtlänge 65,93m

831 855	3838-107	800 LEDs	warmweiß	☐ 1	

Abstand der Lichter 7cm, beleuchtete Länge 69,93m, Gesamtlänge 79,93m

831 860	3839-107	1000 LEDs	warmweiß	☐ 1	

www.eltric.com/Weihnachten

Einfacher geht es nicht ....







Teleskopstab "EasyFix"

für Lichterketten und Vorhänge, mit stufenloser Verlängerung bis 3,5m zur einfachen Anbringung der Ketten an Dachrinnen und Bäumen

Art.Nr.	Maße	Farbe		€ / 1 St.
832 085	163-350cm	silber	☐ 1	

Dachrinnenhaken

zum Befestigen verschiedener Lichterketten, aus Kunststoff, 5 Stück im Set, mit Teleskopstab "EasyFix" leicht an der Dachrinne zu befestigen

Art.Nr.	Maße	Farbe		€ / 1 St.
832 090	4,8x8,5cm	schwarz	☐ 1	



Party-Beleuchtung

Lichteffekte



LED-Biergartenkette
innen und außen, mit bunten Kugel-Aufsätzen aus Kunststoff mit je 8 LEDs pro Kugel und Netzteil 24V IP44, Leitung und Fassung **schwarz**

Abstand der Lichter 50cm, beleuchtete Länge 4,5m, Gesamtlänge 14,5m

10x8 LEDs	warmweiß	☐	6	**867 960**

Abstand der Lichter 50cm, beleuchtete Länge 9,5m, Gesamtlänge 19,5m

20x8 LEDs	warmweiß	☐	4	**867 965**



LED-Biergartenkette
innen und außen, mit 10 klaren Kugel-Aufsätzen aus Kunststoff und Netzteil 24V IP44, Leitung und Fassung **schwarz**

Abstand der Lichter 50cm, beleuchtete Länge 4,5m, Gesamtlänge 14,5m

10 LEDs	bernstein	☐	1	**831 295**



LED-Biergartenkette
innen und außen, mit 10 Schirm-Aufsätzen und klaren AGL-Einsätzen aus Kunststoff, Basis-Kette mit Netzteil 24V IP44 inklusive Dimmer und schraubbarem Verbindungsstecker zur Erweiterung bis max. 3 Erweiterungs-Ketten, Leitung und Fassung **schwarz**

Basis-Kette

Abstand der Lichter 100cm, beleuchtete Länge 9,15m, Gesamtlänge 20m

10 LEDs	bernstein	weiß	☐	1	**832 035**
10 LEDs	bernstein	schwarz	☐	1	**832 045**



Erweiterungs-Kette

mit schraubbarer Verbindungskupplung, Abstand der Lichter 100cm, beleuchtete Länge 9,15m, Gesamtlänge 10m

10 LEDs	bernstein	weiß	☐	1	**832 040**
10 LEDs	bernstein	schwarz	☐	1	**832 050**



LED-Solar-Biergartenkette
innen und außen, mit 10 klaren AGL-Aufsätzen aus Kunststoff und Solarpanel mit Erdspieß, Steuerbox und Fernbedienung, Timer-Funktion mit automatischer Abschaltung nach 4/6/8 Stunden und Speicherung der Einschaltzeit, Dimmer, Lichtsensor und verschiedene Lichteffekte einstellbar, Solarpanel optional über USB-Kabel (inklusive) aufladbar, Leuchtzeit bei vollem Akku 60 Tage a 6 Stunden pro Tag, Leitung und Fassung schwarz

Abstand der Lichter 50cm, beleuchtete Länge 4,5m, Gesamtlänge 14,5m

10 LEDs	bernstein	☐	1	**832 065**



LED-Biergarten-Lichtervorhang
innen und außen, mit klaren AGL-Aufsätzen aus Kunststoff und Netzteil 24V IP44, Leitung und Fassung **schwarz**

10 flg., Abstand der Stränge 50cm, Stranglänge 40cm, beleuchtete Länge 4,5m, Gesamtlänge 14,5m

80 LEDs	bernstein	☐	1	**832 025**

20 flg., Abstand der Stränge 50cm, Stranglänge 40cm, beleuchtete Länge 9,5m, Gesamtlänge 19,5m

160 LEDs	bernstein	☐	1	**832 030**



LED-Filament-Pendelleuchte
innen und außen, mit goldfarbenem Leuchtmittel mit LED-Fadentechnik in Spiralform 3V/0,8W und E27-Fassung mit Linksgewinde, IR-Fernbedienung zum Ein/Aus-Schalten, Dimmen, umschalten auf Flacker- oder Dauerlicht und zum Zuschalten einer Timer-Funktion mit automatischer Abschaltung nach 2,4,6 oder 8 Stunden und Speicherung der Einschaltzeit, Pendel aus verstärktem schwarzem Gummikabel 1m, zylindrischer Batteriehalter mit Aufhänghaken und Ein-Aus-Timer-Schalter, Batteriebetrieb 4x Mignon

Birne

1 flg.	Ø12x130cm gold	☐	1	**837 000**
1 flg.	Ø16x135cm gold	☐	1	**837 005**



Illuketten-Set
für innen und außen, zur individuellen Zusammenstellung, bestehend aus 25m Illu-Kabel grün, 20 St. Fassungen E27, 20 St. Dichtmanschetten, 1 St. Stecker, 1 St. Endstück sowie je 5 St. Illulampen 25W rot, gelb, grün und blau

63-teilig	☐	1	**858 500**



Illukette
innen und außen, Illukabel H05RNH2-F 2x1,5mm² mit fertig montierten Illu-Fassungen E27 mit Dichtringen (inklusive Ersatz-Dichtringe), Anschlussstecker, Verlängerungsadapter und Endstück mit Aufhängevorrichtung, erweiterbar bis max. 1500W, IP44

Abstand der Fassungen ca. 50cm, Zuleitung 1,5m

20x E27	10m	schwarz	☐	4	**858 550**
40x E27	20m	schwarz	☐	2	**858 555**
60x E27	30m	schwarz	☐	2	**858 560**

Abstand der Fassungen ca. 100cm, Zuleitung 1,5m

10x E27	10m	schwarz	☐	1	**858 510**
20x E27	20m	schwarz	☐	1	**858 520**
30x E27	30m	schwarz	☐	1	**858 530**
50x E27	50m	schwarz	☐	2	**858 565**



Vintage LED-PRO System-Pendel
innen und außen, Gummikabel 2x1mm², mit fertig montierter Fassung E27 max. 15W, mit schraubbarem Verbindungsstecker zur Erweiterung bis 1000W oder 100m Gesamtlänge

Leitung und Fassung schwarz

passende Anschlussleitung Art.Nr. 835 240

1m	1x E27	☐	10	**835 280**
2m	1x E27	☐	10	**835 290**
3m	1x E27	☐	10	**835 300**
4m	1x E27	☐	10	**835 310**



Leitung und Fassung weiß

passende Anschlussleitung Art.Nr. 835 245

1m	1x E27	☐	10	**835 285**
4m	1x E27	☐	10	**835 315**



Vintage LED-PRO System-Kette
innen und außen, Gummikabel 2x1,5mm², mit fertig montierten Fassungen E27 max. 15W, mit schraubbarem Verbindungsstecker und –kupplung zur Erweiterung bis 1000W oder 100m Gesamtlänge

Leitung und Fassung schwarz

Abstand der Fassungen 62,5cm, beleuchtete Länge 4,38m, Gesamtlänge 5m

passende Anschlussleitung Art.Nr. 835 240

8x E27	☐	10	**835 250**

Leitung und Fassung schwarz

Abstand der Fassungen 31cm, beleuchtete Länge 4,65m, Gesamtlänge 5m

passende Anschlussleitung Art.Nr. 835240

16x E27	☐	1	**836 185**



Leitung und Fassung weiß

Abstand der Fassungen 62,5cm, beleuchtete Länge 4,38m, Gesamtlänge 5m

passende Anschlussleitung Art.Nr. 835 245

8x E27	☐	10	**835 255**

Leitung und Fassung weiß

Abstand der Fassungen 31cm, beleuchtete Länge 4,65m, Gesamtlänge 5m

passende Anschlussleitung Art.Nr. 835245

16x E27	☐	1	**836 190**



Vintage LED-PRO System-Eisregenkette
innen und außen, Gummikabel 2x1,5mm², mit fertig montierten Fassungen E27 max. 15W, mit schraubbarem Verbindungsstecker und –kupplung zur Erweiterung bis 1000W oder 100m Gesamtlänge

Leitung und Fassung schwarz

Abstand der Fassungen 62,5cm, Pendellänge 20/30cm, beleuchtete Länge 4,38m, Gesamtlänge 5m

passende Anschlussleitung Art.Nr. 835 240

8x E27	☐	8	**835 260**

Leitung und Fassung schwarz

Abstand der Fassungen 62,5cm, Pendellänge 45/70cm, beleuchtete Länge 4,38m, Gesamtlänge 5m

passende Anschlussleitung Art.Nr. 835 240

8x E27	☐	6	**835 270**



Leitung und Fassung weiß

Abstand der Fassungen 62,5cm, Pendellänge 20/30cm, beleuchtete Länge 4,38m, Gesamtlänge 5m

passende Anschlussleitung Art.Nr. 835 245

8x E27	☐	8	**835 265**

Leitung und Fassung weiß

Abstand der Fassungen 62,5cm, Pendellänge 45/70cm, beleuchtete Länge 4,38m, Gesamtlänge 5m

passende Anschlussleitung Art.Nr. 835 245

8x E27	☐	6	**835 275**

Artikel						Art.-Nr.	Preis €



Vintage LED-PRO System-Anschlussleitung
innen und außen, Gummikabel 2x1,5mm² mit Konturenstecker und Schraubkupplung zum Anschluss von Systemketten bis 1000W oder 100m Gesamtlänge

1,5m	230V	schwarz	☐	10	835 240
1,5m	230V	weiß	☐	10	835 245



Vintage LED-PRO System-Zubehör
innen und außen, mit schraubbarem Verbindungsstecker und -kupplung zum Verlängern, Abzweigen und Verteilen der System-Ketten

Multiverteiler
mit Gummileitung 2x1,5mm² zur Erstellung flexibler Abzweigungen, 1 Eingang und 3 Ausgänge

3x15cm	230V	schwarz	☐	10	835 345



T-Verbinder
mit Gummileitung 2x1,5mm² zur Erstellung flexibler Abzweigungen, 1 Eingang und 2 Ausgänge

2x20cm	230V	schwarz	☐	10	835 355



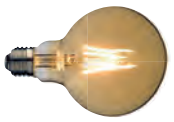
Ring-Verteiler
zum Erstellen von 5 Strängen, 1 Eingang und 5 Ausgänge

Ø15cm	230V	schwarz	☐	10	835 335
Ø15cm	230V	weiß	☐	10	835 340



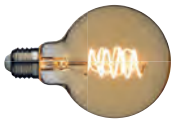
Lampenschirm
ABS-Kunststoff, Set mit 8 Schirmen

Ø25cm	weiß	☐	10	835 320



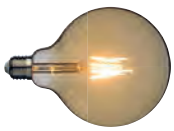
LED-Filament-Globelampe G95 E27
LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø95mm, Länge 136mm, 230V-AC, EEK: F

4W	360lm	2200K	360° gold	☐	8	542 110



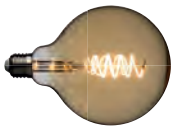
LED-Filament-Globelampe G95 E27
LED-Fadentechnik in Spiralform, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø95mm, Länge 136mm, 230V-AC, EEK: G

4W	240lm	2200K	360° gold	☐	8	542 115



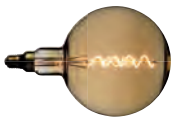
LED-Filament-Globelampe G125 E27
LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø125mm, Länge 160mm, 230V-AC, EEK: F

4W	360lm	2200K	360° gold	☐	8	542 120



LED-Filament-Globelampe G125 E27
LED-Fadentechnik in Spiralform, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø125mm, Länge 160mm, 230V-AC, EEK: G

4W	240lm	2200K	360° gold	☐	8	542 125



LED-Filament-Globelampe G200 E27
LED-Fadentechnik in Spiralform, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, **Ø200mm, Länge 305mm,** 230V-AC, EEK: G

4W	240lm	2200K	360° gold	☐	4	542 140



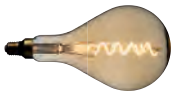
LED-Filament-Vintagelampe ST64 E27
LED-Fadentechnik, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø64mm, Länge 142mm, 230V-AC, EEK: F

4W	360lm	2200K	360° gold	☐	8	542 130



LED-Filament-Vintagelampe ST64 E27
LED-Fadentechnik in Spiralform, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, Ø64mm, Länge 142mm, 230V-AC, EEK: G

4W	270lm	2200K	360° gold	☐	8	542 135



LED-Filament-Birnenlampe PS160 E27
LED-Fadentechnik in Spiralform, Kolben komplett Glas, durchschnittliche Lebensdauer 15.000 Stunden, nicht dimmbar, **Ø160mm, Länge 320mm**, 230V-AC, EEK: G

4W	240lm	2200K	360° gold	☐	4	542 145

Artikel						Art.-Nr.	Preis €



LED-Dekolichterkette Clippy
mit 10 transparenten Wäscheclips und LEDs zum Befestigen von Fotos oder zur individuellen Gestaltung, Timer-Funktion mit automatischer Abschaltung nach 6 Stunden und Speicherung der Einschaltzeit, Batteriebox transparent mit Schalter, Leitung und Zuleitung **transparent**, Batteriebetrieb 3 Mignon
Abstand der Lichter 15cm, beleuchtete Länge 1,35m, Gesamtlänge 1,65m

10 LEDs	warmweiß		☐	1	842 600



LED-Dekolichterkette Clippy-Stern
mit 10 transparenten Sternclips und LEDs zum Befestigen von Fotos oder zur individuellen Gestaltung, Timer-Funktion mit automatischer Abschaltung nach 6 Stunden und Speicherung der Einschaltzeit, Batteriebox transparent mit Schalter, Leitung und Zuleitung **transparent**, Batteriebetrieb 3 Mignon
Abstand der Lichter 20cm, beleuchtete Länge 1,8m, Gesamtlänge 2,1m

10 LEDs	warmweiß		☐	1	842 680



LED-Dekolichterkette Rosen
mit 25 weißen Rosenblüten Ø1,9cm, verziert mit silbernen Blättern, Batteriebox mit Schalter und Timer-Funktion mit automatischer Abschaltung nach 6 Stunden und Speicherung der Einschaltzeit, Leitung und Fassung transparent, Batteriebetrieb 3 Mignon
Abstand der Lichter 6cm, beleuchtete Länge 1,5m, Gesamtlänge 1,8m

25 LEDs	warmweiß		☐	1	832 060

LED-Dekolichterkette Blumen
mit 20 weißen Blüten, verziert mit silbernen Blättern, Batteriebox mit Schalter und Timer-Funktion mit automatischer Abschaltung nach 6 Stunden und Speicherung der Einschaltzeit, Leitung und Fassung transparent, Batteriebetrieb 3 Mignon
Abstand der Lichter 10cm, beleuchtete Länge 1,9m, Gesamtlänge 2,2m

20 LEDs	warmweiß		☐	1	832 055



LED-Dekolichterkette Olive
mit grünen Blättern und braun-grünen Oliven, Batteriebox mit Schalter und Timer-Funktion mit automatischer Abschaltung nach 6 Stunden und Speicherung der Einschaltzeit, Leitung braun, Batteriebetrieb 3 Mignon
Abstand der Lichter 10cm, beleuchtete Länge 1,5m, Gesamtlänge 1,8m

20 LEDs	warmweiß				621 100



LED-Lampion
Lampion aus Synthetikfaser mit Power-LEDs und Aufhängung, Batteriebetrieb 2 Micro

Ø30cm

3 LEDs	warmweiß	pink	☐	12	848 965



Ø40cm

3 LEDs	warmweiß	blau	☐	10	835 455
3 LEDs	warmweiß	pink	☐	10	835 465



Deko-Figur "Elefant"
für innen und außen, Material Magnesia, mit schielenden Augen und weißen Stoßzähnen

27x29cm	grau/dunkelgrau	☐	1	843 450



LED-Holz-Leuchter "Home"
Schriftzug mit Ananas gelb aus Holz natur mit heller Umrahmung, Batterie mit Schalter In der Rückseite, Batteriebetrieb 2 Micro

20 LEDs	30x15cm	warmweiß	☐	1	843 455



Glas-Kerzen
zum Schutz der Elektrokerzen vor Wasser und Schnee bei Schwibbögen, Kerzenschaft opal sandgestrahlt, Kerzenkopf klar, Mindestabnahme 5 Stück

Ø3,2x15cm Ø-Innen 2,8cm	■	5	865 990
Ø4,6x20cm Ø-Innen 4,2cm	■	5	865 995



Deko-Diamanten
Streudeko aus Acryl zur individuellen Gestaltung, 500g im Klarsichtbeutel

300 Stück	Ø18mm	transparent	☐	1	843 460
28 Stück	Ø40mm	transparent	☐	1	843 465



LED System-Transformator
innen und außen, IP44, mit Trafo 230/24V, Gummileitung **schwarz**, Konturenstecker und System-Steckkupplung
Anschluss von Systemketten bis 700 LEDs oder Gesamtleistung 9,6W

9,6W	1,5m	490-71	☐	10	**862 755**



LED System-Verbindungsleitung
innen und außen, IP44, mit Gummileitung **schwarz** System-Stecker und -Kupplung

3m		490-31	☐	20	**862 770**
10m		490-32	☐	10	**862 775**

LED System-Verteilerleitung
innen und außen, IP44, mit Gummileitung **schwarz**, 5 Verteilkupplungen, Abstand 3,2m sowie System-Stecker und -Kupplung

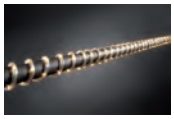
5-fach	15m	490-10	☐	5	**862 785**



LED System-Verteiler
innen und außen, IP44, **schwarz**, mit System-Stecker und 3 Verteilkupplungen zur sternförmigen Verteilung

3-fach		490-20	☐	20	**862 780**

LED-Lichtschläuche



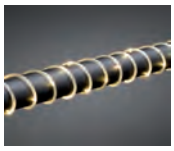
LED Lichtschlauch
für innen und außen, **fertig montierter flexibler Schlauch** mit transparentem Kunststoffmantel, Dämmerungsautomatik und Timer-Funktion mit automatischer Abschaltung nach 6 oder 9 Stunden einstellbar, Batteriebox mit Schalter und Aufhängeöse, Batteriebetrieb 4 Mono, Schlauchdurchmesser 13mm, IP44

6m Lichtschlauch
Abstand der Lichter 6cm, beleuchtete Länge 6m, Gesamtlänge 6,5m

96 LEDs	warmweiß	☐	10	**840 040**

9m Lichtschlauch
Abstand der Lichter 6cm, beleuchtete Länge 9m, Gesamtlänge 9,5m

144 LEDs	warmweiß	☐	10	**840 045**



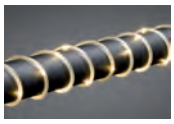
LED Mini-Lichtschlauch
für innen und außen, **fertig montierter flexibler Schlauch** mit transparentem Kunststoffmantel, Dämmerungsautomatik und Timer-Funktion mit automatischer Abschaltung nach 6 oder 9 Stunden einstellbar, Batteriebox mit Schalter und Aufhängeöse, Schlauchdurchmesser 5mm

5m Lichtschlauch
Batteriebetrieb 2x Mono
Abstand der Lichter 8cm, beleuchtete Länge 5m, Gesamtlänge 5,5m

65 LEDs	warmweiß	☐	12	**830 055**

10m Lichtschlauch
Batteriebetrieb 4x Mono
Abstand der Lichter 8cm, beleuchtete Länge 10m, Gesamtlänge 10,5m

130 LEDs	warmweiß	☐	6	**830 060**



LED-Mini-Lichtschlauch
für innen und außen, **fertig montierter flexibler Schlauch** mit transparentem Kunststoffmantel, mit Netzteil 4,5V IP44, Zuleitung transparent, Leistung 0,015W/LED, Schlauchdurchmesser 5mm

20m Lichtschlauch
Abstand der Lichter 8cm, beleuchtete Länge 20m, Gesamtlänge 25m

260 LEDs	warmweiß	☐	6	**841 985**



LED-Lichtschlauch
für innen und außen, **fertig montierter flexibler Schlauch** mit transparentem Kunststoffmantel, leuchtstarken LEDs und Endkappe, mit Steuerbox für 7 verschiedene Lichteffekte und Standlicht, 230V Anschluss IP44, Zuleitung 4m transparent, Schlauchdurchmesser 10mm

9m Lichtschlauch
Abstand der Lichter 4cm, beleuchtete Länge 9m, Gesamtlänge 13m

216 LEDs	warmweiß	☐	10	**848 880**
216 LEDs	weiß	☐	10	**848 885**
216 LEDs	bunt	☐	10	**848 890**

15m Lichtschlauch
Abstand der Lichter 4cm, beleuchtete Länge 15m, Gesamtlänge 19m

360 LEDs	warmweiß	☐	5	**848 895**
360 LEDs	weiß	☐	5	**848 900**
360 LEDs	bunt	☐	5	**848 905**



LED-Lichtschlauch
für innen und außen, **fertig montierter flexibler Schlauch** mit transparentem Kunststoffmantel, leuchtstarken LED-Tropfen mit 360° Abstrahlung, im Netzteil integrierter Steuerbox für 7 verschiedene Lichteffekte und Standlicht, Zuleitung 4m schwarz, Schlauchdurchmesser 10mm

10m Lichtschlauch
Abstand der Lichter 5cm, beleuchtete Länge 10m, Gesamtlänge 14m

200 LEDs	warmweiß	☐	6	**837 650**
200 LEDs	weiß	☐	6	**837 655**
200 LEDs	bunt	☐	1	**837 660**

20m Lichtschlauch
Abstand der Lichter 5cm, beleuchtete Länge 20m, Gesamtlänge 24m

400 LEDs	warmweiß	☐	1	**837 665**
400 LEDs	weiß	☐	4	**837 670**
400 LEDs	bunt	☐	1	**837 675**



SMD-LED-Lichtband
für innen und außen, **fertig montiertes flexibles Lichtband** mit beidseitigem Lichtaustritt im Kunststoffmantel mit Endkappe, leuchtstarken SMD-LEDs, Zuleitung 1,5m weiß mit Konturenstecker 230V, Bandmaße 16x8mm, IP44

8m Lichtband
120 LEDs pro laufendem Meter, beleuchtete Länge 8m, Gesamtlänge 9,5m

960 LEDs	warmweiß	☐	6	**848 910**



SMD-LED-Lichtband
für innen und außen, **fertig montiertes flexibles Lichtband** mit beidseitigem Lichtaustritt im Kunststoffmantel mit Endkappe, leuchtstarken SMD-LEDs und **Steuerbox** für Dauerlicht und 7 Blink-Effekten, Zuleitung 1,5m weiß mit Konturenstecker 230V, Bandmaße 16x8mm, IP44

8m Lichtband
120 LEDs pro laufendem Meter, beleuchtete Länge 8m, Gesamtlänge 9,5m

960 LEDs	warmweiß	☐	1	**836 660**



SMD-LED-Lichtband-Set
für innen und außen, flexibler Kunststoffmantel mit beidseitigem Lichtaustritt, leuchtstarken SMD-LEDs, Zuleitung 1,5m weiß mit Konturenstecker 230V, Bandmaße 16x8mm, Lichtband alle 1m kürzbar (zum Einspeisen von gekürzten Bändern wird jeweils ein Anschluss-Set Art.Nr. 848 945 benötigt), inklusive 1x Anschluss-Set 230V, IP44

50m Lichtband
120 LEDs pro laufendem Meter, beleuchtete Länge 50m, Gesamtlänge 51,5m

6000 LEDs	warmweiß	☐	1	**848 920**



Anschluss-Set
für SMD-LED-Lichtband Art.Nr. 848 920, zur Verwendung nach Kürzen des Lichtbandes, mit Konturenstecker 230V, Endkappe, 2 Einspeisestiften und 3 Wärmeschrumpfschläuchen, Zuleitung weiß 1,5m, IP44

	230V	☐	10	**848 945**



SMD-Neon-Lichtband D-Form
für innen und außen, **fertig montiertes flexibles Lichtband** mit frontalem Lichtaustritt im Kunststoffmantel mit Endkappe auf Trommel gewickelt und leuchtstarken SMD-LEDs, Zuleitung 1,5m weiß mit Konturenstecker 230V, Bandmaße 15x14mm

50m **Lichtband**
120 LEDs pro laufendem Meter, beleuchtete Länge 50m, Gesamtlänge 51,5m

6000 LEDs	weiß	☐	1	**NEU** **837 785**
6000 LEDs	warmweiß	☐	1	**NEU** **837 780**

Zubehör



Solar-Panel
passend für alle Konstsmide 24-31V Produkte bis 200 LEDs, Panel mit Steuerbox, Fernbedienung und höhenverstellbarem Erdspieß, Timer-Funktion mit automatischer Abschaltung nach 4/6/8 Stunden und Speicherung der Einschaltzeit, Dimmer, Lichtsensor und verschiedene Lichteffekte einstellbar, Solarpanel optional über USB-Kabel (inklusive) aufladbar, Leuchtzeit bei vollem Akku 60 Tage a 6 Stunden pro Tag

11x14cm schwarz **832 070**



Outdoor-Dämmerungsschalter mit Timer
für Garten- und Weihnachtsbeleuchtung, mit Dämmerungsautomatik ab 10 Lux ein, über 15 Lux aus, Timer-Funktion mit automatischer Abschaltung nach 1 bis 9 Stunden einstellbar, Leitung H05RN-F 3x1,5mm² mit Schutzkontaktstecker, -Kupplung und Aufhängeöse, Länge je 0,35m, Steuerbox 97x65x43mm, Temperaturbereich -40°C bis +40°C, IP44

230V/16A schwarz ☐ 1 **858 490**



Dachrinnenhalterung
zum Befestigen verschiedener Lichterketten an der Dachrinne, aus Kunststoff, 10 Stück im Blisterbeutel verpackt

Abstand zur Dachrinne

6cm weiß ☐ 1 **843 755**

5cm weiß ☐ 1 **843 760**



Deko-Halter
für alle Isolierglasfenster aus Kunststoff und Holz, in Rahmen einklemmbare Kabelhalter, wiederverwendbar, Inhalt 1 Dekohalter und 3 Kabelhalter

4-teilig weiß **NEU** **839 740**



Ersatz-Klammern
passend für Hellum innen und außen Lichterketten mit Fassung E10

1,5x4,5cm grün P 3 **820 225**



Dichtringe
passend für Hellum außen Lichterketten mit Schaftkerzen E10

Ø 1,2/2,4cm grün P 5 **820 220**



Teleskopstab "EasyFix"
für Lichterketten und Vorhänge, mit stufenloser Verlängerung bis 3,5m zur einfachen Anbringung der Ketten an Dachrinnen und Bäumen

163-350cm silber **NEU** **832 085**



Dachrinnenhaken
zum Befestigen verschiedener Lichterketten, aus Kunststoff, 5 Stück im Set, mit Teleskopstab "EasyFix" leicht an der Dachrinne zu befestigen

4,8x8,5cm schwarz **NEU** **832 090**

Ersatzlampen

EGB



Schaftkerzen elfenbein

8V/3W	E10	klar	P	3	**850 000**
12V/3W	E10	klar	P	3	**850 005**
14V/3W	E10	klar	P	3	**850 010**
16V/3W	E10	klar	P	3	**850 015**
23V/3W	E10	klar	P	3	**850 030**
14V/7W	E14	klar	P	3	**850 020**
16V/7W	E14	klar	P	3	**850 040**



LED-Filament-Schaftkerzen elfenbein
Filament-LED warmweiß

8-55V/0,2W E10 klar P 3 **NEU** **850 085**



Kleinschaftkerzen elfenbein

8V/3W	E10	klar	P	3	**850 060**
14V/3W	E10	klar	P	3	**850 070**
23V/3W	E10	klar	P	3	**850 075**
34V/3W	E10	klar	P	3	**850 080**



Kleinschaftkerze
für EGB Schwibbogenketten, Kerzenschaft elfenbein, die bis Ende 2018 geliefert wurden

34V/2W E10 klar P 3 **850 025**



LED-Filament-Kleinschaftkerzen elfenbein
Filament-LED warmweiß

8-55V/0,2W E10 klar P 3 **NEU** **850 090**



Topkerzen halb geriffelt für außen

8V/3W	E10	klar	P	3	**850 105**
12V/3W	E10	klar	P	3	**850 100**
14V/3W	E10	klar	P	3	**850 110**
16V/3W	E10	klar	P	3	**850 115**
23V/3W	E10	klar	P	3	**850 120**
46V/3W	E10	klar	P	3	**850 135**
55V/3W	E10	klar	P	3	**850 140**



Topkerzen geriffelt für innen

8V/3W	E10	klar	P	3	**849 975**
12V/3W	E10	klar	P	3	**849 980**
14V/3W	E10	klar	P	3	**849 985**
16V/3W	E10	klar	P	3	**849 990**
18V/3W	E10	klar	P	3	**849 885**
23V/3W	E10	klar	P	3	**849 995**
34V/3W	E10	klar	P	3	**854 730**



LED-Filament-Topkerzen halb geriffelt für außen
durch Universalspannung 8-55V passend für verschiedene Lichterketten, LED warmweiß

8-55V/0,2W E10 klar P 3 **NEU** **850 050**



LED-Topkerzen geriffelt für innen
durch Universalspannung 8-55V passend für verschiedene Lichterketten, LED warmweiß

8-55V/0,1W E10 klar P 3 **865 550**



LED-Filament-Topkerzen geriffelt für innen
durch Universalspannung 8-55V passend für verschiedene Lichterketten, LED warmweiß

8-55V/0,2W E10 klar P 3 **NEU** **850 045**

Artikel			Art.-Nr.		Preis €

OSRAM



Schaftkerzen elfenbein

15V/3W	E10	6131-10	P	10	849 905
15V/3W	E10	6131-2	P	2	849 900
15V/7W	E14	6141-10	P	10	849 915
15V/7W	E14	6141-2	P	2	849 910

KONSTSMIDE



Kleinschaftkerzen elfenbein

8V/3W	E10	1052-020	P	2	850 490
14V/3W	E10	1049-020	P	2	850 485
23V/3W	E10	1050-020	P	2	850 480



Schaftkerzen elfenbein

12V/4W	E10	1034-020	P	2	850 500
16V/4W	E10	1037-020	P	2	850 505
16V/4W	E14	1038-020	P	2	850 370



Topkerzen halb geriffelt für außen

7V/2,5W	E10	1048-030	P	3	850 095
24V/1,8W	E10	2651-000	P	3	853 595
55V/3W	E10	1051-030	P	3	852 760



Windstoß-Topkerzen klar

Glaskörper glatt

12V/3W	E10	2629-030	P	3	840 940



Windstoßkerze gefrostet

16V/3W	E10	2690-230	P	3	864 185
12V/3W	E10	2691-230	P	3	864 195



Flackerbirne klar 230V

Kerzenform lang

1,5W	E10	1020-020	P	2	850 475

Kerzenform kurz

1,5W	E10	1025-020	P	2	850 495



Windstoßkerze gefrostet

24V/3W	E10	2638-230	P	3	851 110
24V/1,8W	E10	2648-230	P	3	850 195



LED-Topkerzen halb geriffelt für außen

passend für verschiedene Innen- und Außenlichterketten 16-45 flammig mit 6V, LED warmweiß 0,2W

6V	E10	5077-730	P	3	840 955



LED-Topkerzen halb geriffelt für außen

passend für verschiedene Innen- und Außenlichterketten 16-45 flammig mit 24V, LED warmweiß 0,3W

24V	E10	5087-730	P	3	840 960

Artikel			Art.-Nr.		Preis €



LED-Topkerzen geriffelt für innen

durch Universalspannung 14-55V passend für verschiedene Lichterketten 4-16 flammig, LED warmweiß 0,3W

14-55V	E10	5042-130	P	3	866 670



LED-Topkerzen geriffelt für innen

passend für verschiedene Lichterketten 16-45 flammig, LED warmweiß 0,2W

6V	E10	5072-730	P	3	840 895



LED-Topkerzen geriffelt für innen

passend für LED-Lichterketten 24V, LED warmweiß 0,3W

24V	E10	5082-730	P	3	840 900



LED-Kleinschaftkerzen elfenbein

durch Universalspannung 8-55V passend für verschiedene Lichterketten, LED warmweiß 0,3W

8-55V	E10	5050-120	P	2	866 675



LED-Schaftkerzen elfenbein

passend für verschiedene Innen- und Außenlichterketten 16 flammig, LED warmweiß 0,2W

9V	E10	5097-720	P	2	840 950



LED-Schaftkerzen

passend für LED-Lichterketten 6V, LED warmweiß 0,2W

6V	E10	5090-720	P	2	840 945



LED-Schaftkerzen elfenbein

durch Universalspannung 8-55V passend für verschiedene Lichterketten, LED warmweiß 0,3W

8-55V	E10	5037-120	P	2	866 680



LED-Ersatzlämpchen

für Miniatur-Innenlichterkette, LED warmweiß

Sockel grün

3V/0,06W	klar	5063-130	P	3	831 030



Ersatzlämpchen für Konstsmide

Minatur-Innenketten

Sockel grün

24V/1,2W	klar	2121-050	P	5	850 200
12V/1,14W	klar	2122-050	P	5	850 220
7V/0,98W	klar	2125-050	P	5	850 240
2,5V	klar	2600-050	P	5	850 280
2,5V	bunt	2600-550	P	5	850 290



Sockel weiß

5V/0,7W	klar	2650-052	P	5	850 350
6V/0,9W	klar	2689-052	P	5	866 000
7V/0,98W	klar	2125-052	P	5	850 340
12V/1,14W	klar	2122-052	P	5	850 320
24V/1,2W	klar	2121-052	P	5	850 310



Sockel transparent

24V/1,2W	klar	2121-053	P	5	850 205
7V/0,98W	klar	2122-858	P	5	850 850
5V	klar	2650-053	P	5	850 355

Artikel						Art.-Nr.	Preis €



Ersatzlämpchen für Konstsmide

Miniatur-Innenketten mit Steuerbox

Sockel grün

7V/0,98W	klar	2630-050	P	5		851 490

Netzketten mit Trafo

Sockel grün

1,5V	klar	2681-050	P	5		849 820

Eisregen-Lichterkette

Sockel weiß

2,4V	klar	2604-052	P	5		850 365
2,5V	klar	2006-052	P	5		850 385



Ersatzlämpchen für Konstsmide

passend für LED-Lichterketten Art.Nr. 841 870, 841 875 und 841 880, 3V/0,06W, warmweiß

Sockel weiß

3V	klar	5063-132	P	3		830 970



Ersatzlampe E5

zu Metall-Leuchter

12V/1,2W	klar	3006-060	P	6		853 715



Ersatz-Halogenlampe

für Fiberoptik-Dekorationen

12V/18W	GU4	klar	□	10		852 795

HELLUM



Schaftkerzen elfenbein

8V/3W	E10	klar	P	3		820 195
12V/3W	E10	klar	P	3		820 190
16V/3W	E10	klar	P	3		820 110
16V/4W	E14	klar	P	2		820 115



LED-Filament-Schaftkerzen elfenbein

8V/0,5W	E10	klar	P	2		820 205
12V/0,5W	E10	klar	P	2		820 200



LED-Filament-Schaftkerzen elfenbein

mit Flammen-Effekt

16V/3W	E10	klar	■	2	NEU	820 255



LED-Schaftkerzen elfenbein

durch Universalspannung 8-55V passend für verschiedene Lichterketten, LED warmweiß 0,1-0,3W

8-55V	E10	klar	P	3		820 130

Artikel						Art.-Nr.	Preis €



Kleinschaftkerzen elfenbein

24V/2W	E10	klar	P	3		820 120
34V/3W	E10	klar	P	3		820 125



LED-Topkerzen geriffelt für innen

12V/0,1W	E10	klar	P	3		820 215
16V/0,1W	E10	klar	P	3		820 210



LED-Topkerzen geriffelt für innen

durch Universalspannung 8-55V passend für verschiedene Lichterketten, LED warmweiß 0,1-0,5W

8-55V	E10	klar	P	3		820 140



LED-Topkerzen halb geriffelt für außen

durch Universalspannung 8-55V passend für verschiedene Lichterketten, LED warmweiß 0,1-0,2W

8-55V	E10	klar	P	3		820 135

sonstige



LED-Tropfenlampe

Ersatzleuchtmittel für LED-Weihnachtsstern 861345, 861350 und 861520

36V/3,6W	E14	klar	□	1		839 680

Best Season



Ersatzlampe E5

zu Metall-Leuchter

12V/0,6W	klar	387-55	P	5		854 780



Windstoßkerze E6

12V/0,9W	matt	397-58	P	3		850 190



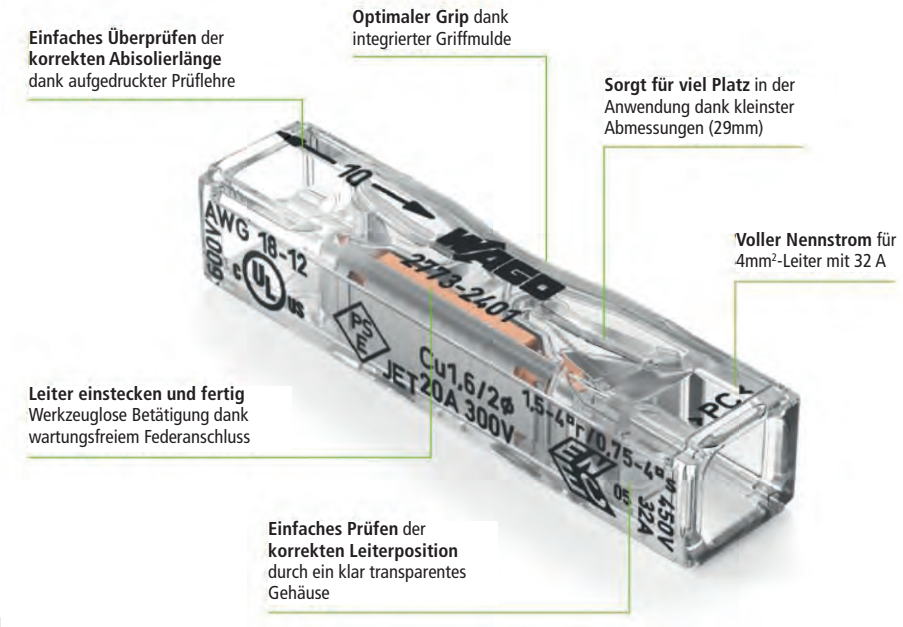
Windstoßkerze E10

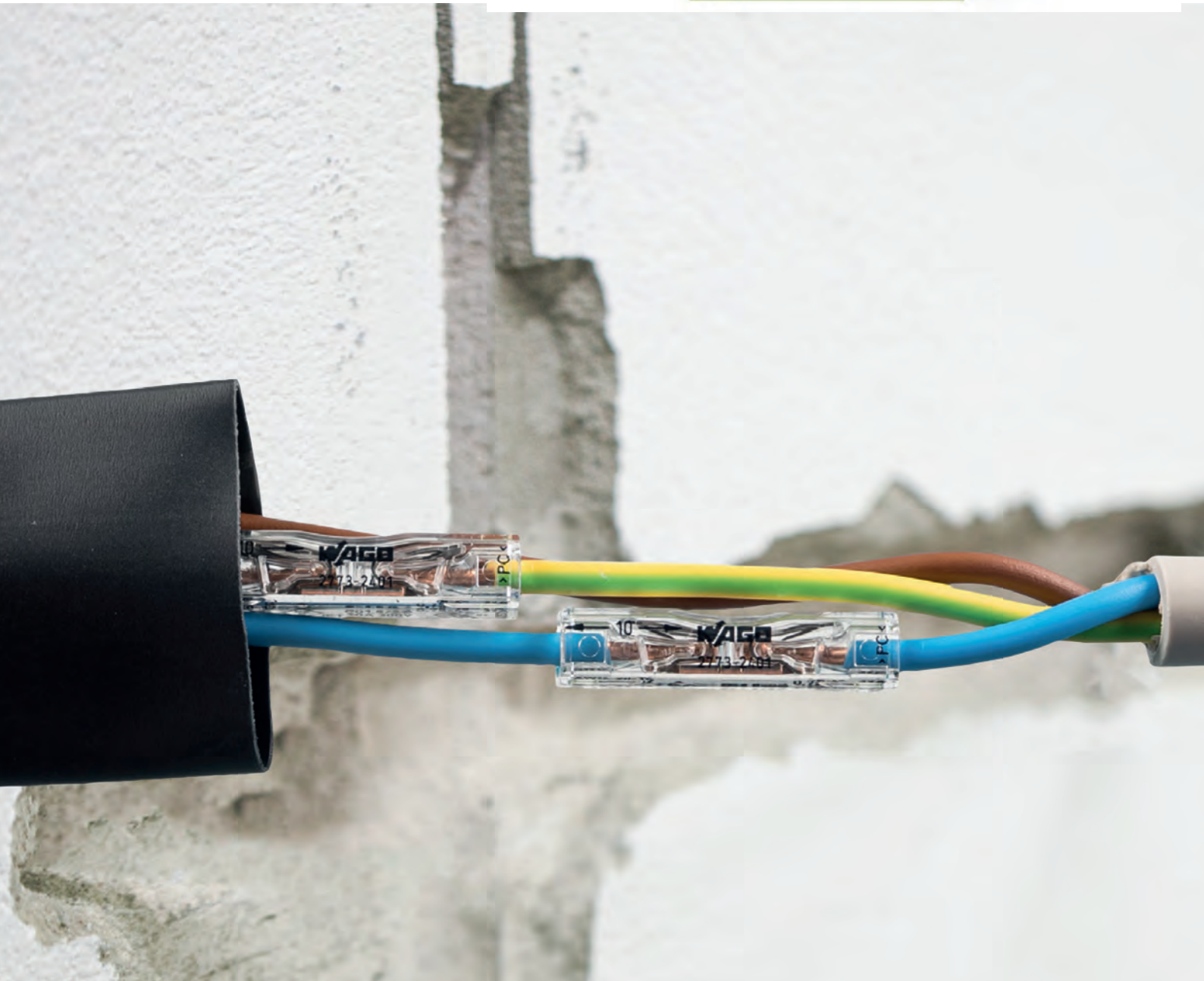
24V/1,8W	E10	312-58	P	3		850 185
34V/3W	E10	309-58	P	3		842 820
230V/5W	E10	362-58	P	2		857 755

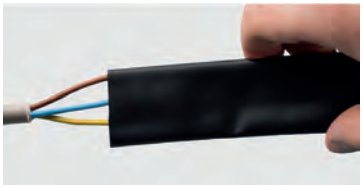
WAGO Durchgangs-Steckverbinder 2273-2401

isoliert, für massive Leiter 0,75-4mm² und flexible Leiter 1,5-4mm², Abisolierlänge der Leiter 10mm, Dauergebrauchstemperatur 105°C, max. Umgebungstemperatur 85°C, 450V/32A, **ENEC**

Art.Nr.	Klemme	Typ	Farbe	€ / 100 St.
163 000	2x4mm²	2273-2401	transp.	■ 100







Leitungsreparatur-Set 207-5485/316-000

bestehend aus:

10x WAGO Durchgangs-Steckverbinder 2273-2401 (Art.Nr. 163000)
isoliert, für massive Leiter 0,75-4mm² und flexible Leiter 1,5-4mm², Abisolierlänge der Leiter 10mm, Dauergebrauchstemperatur 105°C, max. Umgebungstemperatur 85°C, 450V/32A, Klemme 2x4mm², transparent, **ENEC**

3x Aderleitung H07V-U, 1x4mm²
je 1 St. in braun, blau und grün/gelb, Länge 15cm

1x Schrumpfschlauch
6-24mm, Länge 16cm



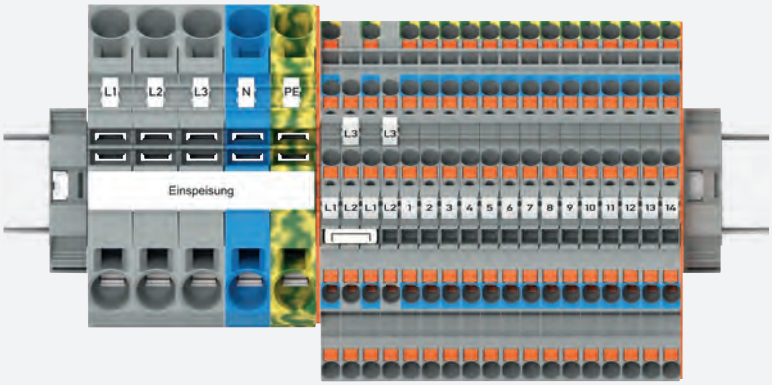
Art.Nr.	Inhalt		€ / 1 St.
163 005	14-teilig	☐ 18	

Hauptverteiler-Set FI/LS tobJob S mit Drücker

mit allen erforderlichen Komponenten zur Verdrahtung einer Unterverteilung mit 1 Einspeisung, separate FI-/LS-Schaltern, 14 Wechselstrom- und 2 Drehstromkreise, Verbindung der L- und N-Leitungen der FI-/LS-Schaltern mit den Stromkreisen über IEK-Klemmen ohne Trennmöglichkeit, Auftrennung N-Potentiale für Isolationswiderstandsmessung über die FI-/LS-Schalter

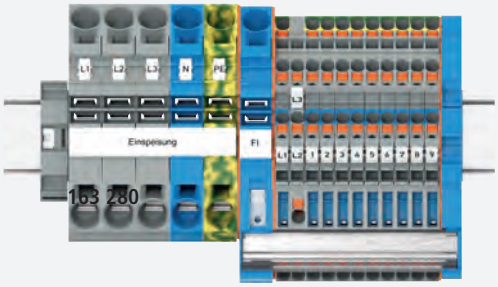
bestehend aus:

16 St. Installations-Etagenklemme N/L/PE 4mm² 2103-7646
2 St. Installations-Etagenklemme L/L 4mm² 2103-7642
1 St. Abschluss- und Zwischenplatte 2103-7692
3 St. 2-Leiter Durchgangsklemme grau 16mm² 2016-7601
1 St. 2-Leiter Durchgangsklemme blau 16mm² 2016-7604
1 St. 2-Leiter PE-Klemme grün-gelb 16mm² 2016-7607
1 St. Abschluss- und Zwischenplatte 2016-7692
2 St. Endklammer 10mm breit 249-117
1 St. Beschriftungsstreifen weiß, Länge 0,5m 2009-110
1 St. WMB Beschriftungsstreifen 1-50 793-5566
1 St. WMB Beschriftungsstreifen L1-L2-N ... 793-5472
1 St. Faserschreiber wischfest 210-110

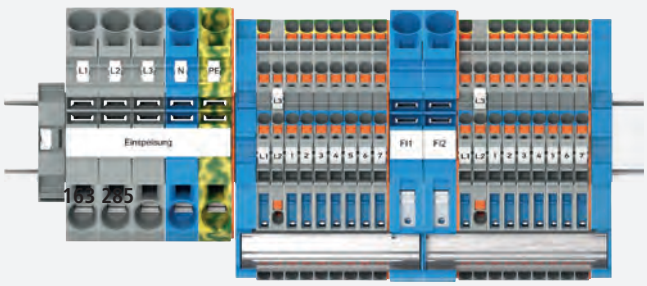


Art.Nr.	Typ	Inhalt		€ / 1 St.
163 290	821-111	32-teilig	☐ 1	

Weitere Ausführungen finden Sie im Katalog auf Seite 157



163 280



163 285





Schnell-Montageschaum PU 1/500 Premium

1-Komponenten-Polyurethanschaum in Sprühflasche, für Montageklebungen nach Brandschutzklasse B2 (DIN 4102), mit umweltgerechtem, weltweit zugelassenem Treibgas, **Formaldehydfrei**, Temperaturbeständigkeit -30°C bis +80°C

MDI-haltiges Produkt! Beachten Sie hierzu das Datenblatt unter www.eltric.com

Art.Nr.	Inhalt		€ / 1 St.	ab VE		€ / 1 St.
726 200	500ml	☐	1	■	12	



L-Boxx 102 Elektro

bestehend aus:

1x L-Boxx 102, mit herausnehmbaren Trennwänden und integriertem Klicksystem zum einfachen Stapeln mehrerer Boxen
200x Fischer DUOPOWER 2-Komponenten Dübel 6x30mm (Art.Nr. 194275)
100x Fischer DUOPOWER 2-Komponenten Dübel 6x50mm (Art.Nr. 194290)
100x Fischer DUOPOWER 2-Komponenten Dübel 8x40mm (Art.Nr. 194280)
50x Fischer DUOPOWER 2-Komponenten Dübel 10x50mm (Art.Nr. 194285)
20x Fischer DUOTEC 10 Nylon-Kippdübel (Art.Nr. 194535)
50x Fischer DUOBLADE Gipskartondübel (Art.Nr. 194550)
100x Leistungsschlaufe SF Plus LS 3/13
50x Leistungsschlaufe SF Plus 8/28

Art.Nr.	Inhalt		€ / 1 St.
991 430	671-teilig	☐	1

DUOPOWER 2-Komponenten Dübel

Nylon, mit zwei Materialkomponenten für beste Lastwerte in Voll-, Loch- und Plattenbaustoffen, **halogenfrei**

Art.Nr.	Typ	ØxLänge	Schraube	€ / 100 St.	ab VE	€ / 100 St.
194 270	Duopower	5x25mm	3-4mm	■ 100	■ 1000	
194 275	Duopower	6x30mm	4-5mm	■ 100	■ 1000	
194 290	Duopower	6x50mm	4-5mm	■ 100	■ 1000	
194 280	Duopower	8x40mm	4,5-6mm	■ 100	■ 1000	
194 295	Duopower	8x65mm	4,5-6mm	■ 50	■ 1000	
194 285	Duopower	10x50mm	6-8mm	■ 50	■ 1000	

DUOPOWER 2-Komponenten Dübel-Paket

5000 Stück lose im Karton

Art.Nr.	ØxLänge	Schraube			€ / 1 St.
876 610	6x30mm	4-5mm	☐	1	

DUOPOWER Eimer

3200 St. lose im Eimer

Art.Nr.	Typ	ØxLänge	Schraube			€ / 1 St.
991 425	Duopower	6x30mm	4-5mm	☐	1	

FIXtainer DUO-Line Dübel- und Schrauben-Box

bestehend aus:

1x L-Boxx-Mini mit herausnehmbaren Trennwänden und integriertem Klicksystem zum einfachen Stapeln mehrerer Boxen, Maße 260x156x63mm



60x Dübel "DUOPOWER" 6x30mm (Art.Nr. 194275)
30x Dübel "DUOPOWER" 8x40mm (Art.Nr. 194280)
8x Kippdübel "DUOTEC 10" (Art.Nr. 194535)
20x Gipskartondübel "DUOBLADE" (Art.Nr. 194550)
40x Senkkopfschraube Torx T20 4,5x40mm
15x Senkkopfschraube Torx T20 5,0x55mm
8x Panheadschraube Torx T20 5,0x60mm



Art.Nr.	Set			€ / 1 St.
194 300	182-teilig	■	1	

Ausphasung konventioneller Lichtquellen

Verbot der Inverkehrbringung aller
T5 und T8
Leuchtstofflampen



Verboten ab
25.08.2023

Verbot der Inverkehrbringung aller
Halogen-Pins
(G4/GY6,35/G9)



Verboten ab
01.09.2023

QR-Code scannen
und mehr erfahren!

Alle Verbote und Alternativen finden Sie
unter www.eltric.com im Bereich "Service"

Gibt es Alternativen?

An erster Stelle stehen derzeit LED-Leuchtmittel. Sie bieten im Vergleich zu Leuchtstofflampen entscheidende Vorteile:
- LED Röhren haben eine sehr hohe Energieeffizienz
- Ersparnis bis zu 80%
- keine schädlichen Chemikalien
- Umweltfreundlicher

Frühzeitig planen und vorbereiten

Es lohnt sich sowohl preislich als auch wirtschaftlich frühzeitig auf LED Leuchtmittel umzusteigen.

Die höheren Anschaffungskosten werden ausgeglichen durch eine deutlich längere Lebensdauer sowie die Ersparnis bei den Verbrauchskosten. LED Leuchtmittel gibt es in verschiedenen Lichtfarben und -stärken.



Wenn es um Schmiegsame Wärme geht, steht Beurer seit 1919 für Qualität und Kompetenz.

since 1919 German QUALITY



- nach Oeko-Tex Standard 100
- waschbar bei 30°
- automatische Abschaltung

Heizkissen HK Limited

Art.Nr.	Maße	Leistung		€ / 1 St.
435 415	33x44cm	230V/100W	☐ 1	



- nach Oeko-Tex Standard 100
- waschbar bei 30°
- automatische Abschaltung

Heizkissen HK 123 XXL

Art.Nr.	Maße	Leistung		€ / 1 St.
435 435	30x60cm	230V/100W	☐ 1	



- nach Oeko-Tex Standard 100
- waschbar bei 30°
- automatische Abschaltung

Wärmezudecke HD 75 Taube

Art.Nr.	Maße	Leistung		€ / 1 St.
435 455	130x180cm	230V/100W	☐ 1	



- nach Oeko-Tex Standard 100
- waschbar bei 30°
- automatische Abschaltung

Wärmeunterbett UB 60

Art.Nr.	Maße	Leistung		€ / 1 St.
435 480	80x150cm	230V/60W	☐ 1	

Beauty von Beurer - Sich gut fühlen heißt sich schön fühlen

Akku-/Netzrasierer HR 8000



- Präzisionsschneidesystem
- Quickcharge
- Abnehmbare Scherkopfeinheit
- Pop-Up Konturtrimmer

Art.Nr.	Spannung	Farbe		€ / 1 St.
427 205	100-240V	schwarz/braun	☐ 4	

Reise-Haartrockner HC 17



- mit Klappgriff
- Überhitzungsschutz
- 2 Heizstufen, 2 Gebläsestufen
- 1300W

Art.Nr.	Leistung	Farbe		€ / 1 St.
436 065	230V/1300W	aubergine	☐ 4	



Kompakt-System DAB+ / CD / Bluetooth M-65 DBT

mit DAB+/FM PLL-Radio mit 40 Festsenderspeicher, für CD/CD-R/CD-RW/MP-3, mit LED-Display, programmierbarem CD-Player, Bluetooth 5.0 zur Übertragung von Musik von geeigneten Wiedergabegeräten, Stereo-Betrieb mit zweitem Lautsprecher über NFC-Verbindung möglich, Dual-Alarm mit Wochenendfunktion, Wecken mit Radio oder Wecksignal, Weckwiederholung, Einschlaffunktion, USB-Port, RCA-Anschlüsse, AUX-Anschluss, Ausgangsleistung 150W, inklusive Netzteil

Art.Nr.	Maße	Farbe	€ / 1 St.
325 925	380x186x64mm	schwarz ☐ 1	



Stereo-Plattenspieler MT-201 WW

3 Geschwindigkeiten 33/45/78 U/Min für Abspielmöglichkeit von Singles und LPs, Bluetooth 4.2 zur Übertragung von Musik von geeigneten Wiedergabegeräten, Staubschutzdeckel, Single-Adapter, Kopfhöreranschluss, AUX-Anschluss, USB-Port, Netzbetrieb 230V



Art.Nr.	Maße	Farbe	€ / 1 St.
325 945	360x290x129mm	weiß ☐ 1	



321 040



321 105



321 355



321 300

DJ-Partybox M-1990 DJ

Gehäuse Holz, mit LED-Display weiß beleuchtet, Titelsprung und Wiederholfunktion, Bluetooth 5.0 zur Übertragung von Musik von geeigneten Wiedergabegeräten, Übertragungsweite ca. 10m, Front beleuchtet mit Farbwechsler, Stroboskop-Lichter, 1x USB-Eingang zur Wiedergabe von MP3-Dateien, 1x USB-Ausgang 5V-DC/1A zum Aufladen von Verbrauchern, 3,5mm AUX-Eingang, Mikrofon-/Gitarreneingang, Schlummerfunktion, Mikrofon, Stecker-Netzgerät und AUX-Kabel
mit Lichtprojektion, für CD/CD-R/CD-RW/MP-3, mit programmierbarem CD-Player, Stereo-Betrieb mit zweitem Lautsprecher möglich, Ausgangsleistung 1000W

Art.Nr.	Maße	Farbe	€ / 1 St.
321 040	1057x213x220mm	schwarz ☐ 1	

Tragbares DAB+ Radio mit Bluetooth / CD / Kassette M-182 DB

DAB+ Digitalradio, FM PLL Radio, mit je 10 Festsendespeicher, für CD/CD-R/CD-RW/MP-3, mit programmierbarem CD-Player, Repeat-Funktion, LCD-Display, Kassetten-Spieler, Bluetooth 4.2 zur Übertragung von Musik von geeigneten Wiedergabegeräten, AUX-Eingang, Kopfhöreranschluss, mit Stecker-Netzgerät oder Batteriebetrieb 6 Baby

Art.Nr.	Maße	Farbe	€ / 1 St.
321 105	260x241x155mm	schwarz ☐ 1	

Uhrenradio ML-198 CR

mit FM/PPL-Radio mit 20 Festsendespeicher, LED-Display, Helligkeit einstellbar, Weckfunktion, Einschlaf- und Schlummerfunktion, 6 Naturgeräusche, Dual-Alarm, AUX-Anschluss, Netzbetrieb 230V, Batteriebetrieb 2x Micro

Art.Nr.	Maße	Farbe	€ / 1 St.
321 355	170x105x165mm	weiß ☐ 1	

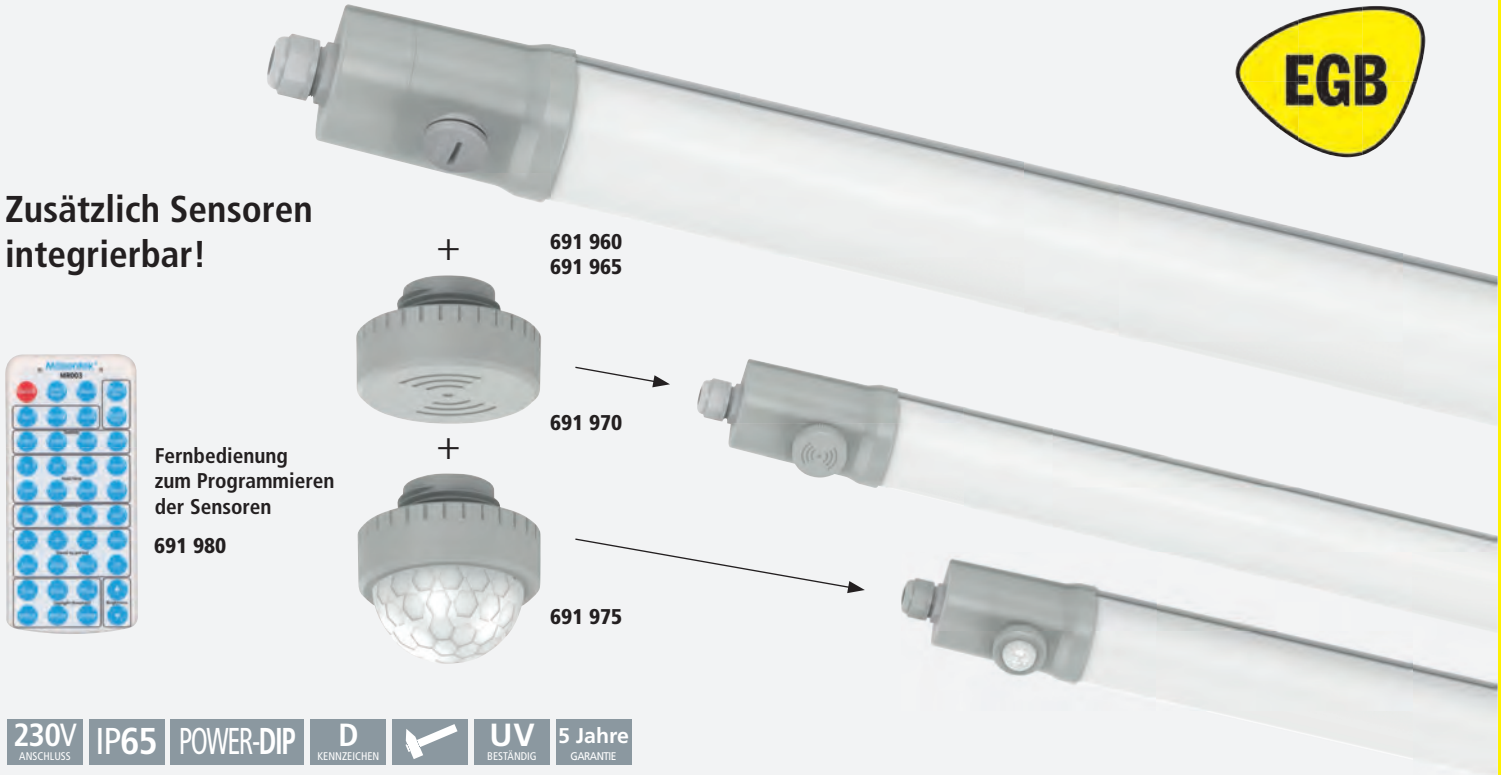
Baustellenradio M-928 BTY

mit FM/PPL-Radio mit 30 Festsendespeicher, LED-Display, mit Bluetooth zur Übertragung von Musik von geeigneten Wiedergabegeräten, USB-C Anschluss zum Laden von Endgeräten, Aufbewahrungsfach für Smartphones, AUX-Anschluss, Weckfunktion, Einschlaf- und Schlummerfunktion, Leistung 50W, Betrieb durch fest verbautem Li-Ion-Akku, Netzbetrieb 230V, **IP64**

Art.Nr.	Maße	Farbe	€ / 1 St.
321 300	326x160x248mm	schwarz/gelb ☐ 1	

Bestellannahme

+49 921 897 32
bestellung@eltric.com



230V ANSCHLUSS | IP65 | POWER-DIP | D KENNZEICHEN | UV BESTÄNDIG | 5 Jahre GARANTIE

LED-Feuchtraum-Leuchte IP65 Power-Select / -PIR / -HF

Gehäuse komplett PC grau, **UV-beständig**, Schlagschutz IK08, Leuchtfläche opal, Abstrahlwinkel 180° mit rückseitigem Lichtanteil (ca. 23%), flackerfrei, **2 Leistungsstufen über DIP einstellbar** (100%/75%), **einfacher Anschluss** durch Drehverschluss und Steckklemmen, mit Durchgangsverdrahtung 3x1,5mm², zusätzlich ist auch der **Betrieb mit** leicht integrierbarem **HF-Sensor-Einsatz** Art.Nr. 691970 **oder Bewegungsmelder-Einsatz** Art.Nr. 691975 **und passender Fernbedienung** Art. Nr. 691980 **möglich:** Verschlusskappe am Leuchtengehäuse öffnen, passenden Einsatz einschrauben - fertig (jeweils optional), **mit Edelstahl-Befestigungswinkeln** und 2x Kabelverschraubung M20, hohe Lebensdauer 100.000 Stunden (**L80 B10**), Betriebstemperatur -20°C bis +40°C, **D**, **BEG-förderfähig**, Garantie 5 Jahre

Art.Nr.	Gesamtleistung	Lichtstrom	Farbtemperatur	Maße		€ / 1 St.
691 960	30W	4800lm	5000K	L1500 B61 H57mm	☐ 9	
	40W	6400lm				
691 965	30W	4800lm	4000K	L1500 B61 H57mm	☐ 9	
	40W	6400lm				

HF-Sensor-Einsatz

zum Einsetzen in die Leuchte

Art.Nr.	Maße	Farbe		€ / 1 St.
691 970	Ø50mm	weiß	☐ 25	

Bewegungsmelder-Einsatz

zum Einsetzen in die Leuchte

Art.Nr.	Maße	Farbe		€ / 1 St.
691 975	Ø50mm	weiß	☐ 25	

Fernbedienung

zum Einstellen der Parameter des Sensoren Art.Nr. 691970 und 691975, Programmierung der Einstellungen auf der Fernbedienung selbst mit anschließender Übermittlung an Sensor, dadurch Mehrfachübermittlung der Einstellung an weitere Sensoren möglich

Art.Nr.	Spannungsversorgung	Maße		€ / 1 St.
691 980	2x Micro	L118 B55 H15mm	☐ 20	