

Stand September 2026

Plejd

Intelligente Haussteuerung



INHALT

- 3 Willkommen bei Plejd
- 6 Die App
- 8 Pucks & Treiber
- 14 LED-Strips, Smarte Wandleuchten
- 15 Beschattung
- 16 Integrationen & Drahtlose Steuerung
- 19 Zubehör





Plejd bietet intelligente Produkte wie z.B. Beleuchtung - unkompliziert und für jeden geeignet. Profitieren Sie von diesen intelligenten Lösungen.

Egal, ob Sie renovieren, bauen oder Ihre Räume smarter gestalten möchten, dank der drahtlosen Technologie von Plejd können Sie das System jederzeit ergänzen oder erweitern.

Die Produkte lassen sich ganz einfach über die Plejd-App installieren und konfigurieren. Nutzen Sie herkömmliche Lichtschalter, drahtlose Plejd-Produkte oder unsere intuitive App um das Plejd-System zu steuern. Mithilfe der App können Sie bequem individuelle Szenarien, Zeitfunktionen und Timer erstellen und verwenden.

VORTEIL

Der Fachmann / Elektriker installiert und programmiert das System und übergibt das fertige „Objekt“ dem Endverbraucher.
- schnelle und stabile Bluetoothverbindung -



Vielseitige Lösungen

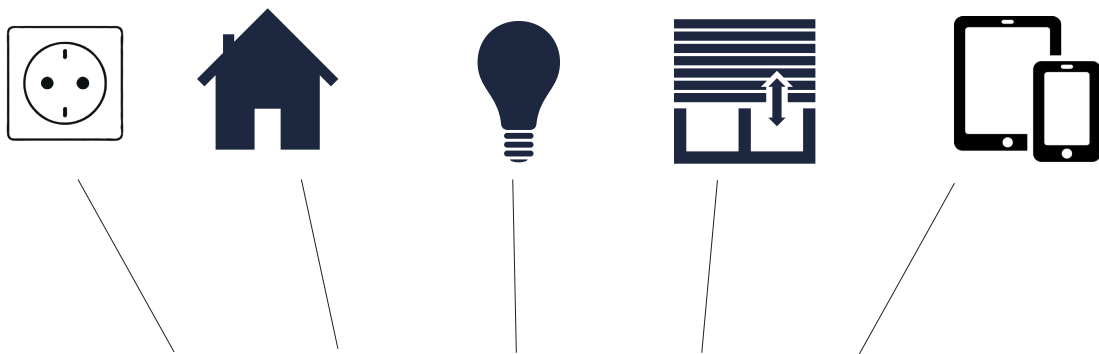
Die Produktpalette von Plejd ist auf fast alle Anforderungen zugeschnitten und bietet größere Vorteile als andere Alternativen. Jedes weitere in ein System integrierte Plejd-Produkt vervielfacht dessen Vorteile und trägt zu einer noch leistungsstärkeren Lösung bei.

Die softwarebasierten Produkte vereinfachen die Lösungssuche, da Sie nicht mehr aus verschiedenen Angeboten auswählen müssen. Dies führt zu einer perfekten Lösung, wodurch die Arbeit des Elektrikers einfacher und effizienter wird.

Der Weg zum smarten Zuhause

Wir möchten Ihnen die ersten Schritte mit Plejd vereinfachen. Plejd hat eine Technologie entwickelt, bei welcher der Übergang von herkömmlichen Alternativen zu intelligenten Produkten so einfach wie möglich erfolgt. Die Produkte sind über eine robuste Mesh-Technologie miteinander verbunden, welche die Reichweite vergrößert und die drahtlose Kommunikation zwischen Geräten ermöglicht, ohne dass eine zentrale Schaltstelle erforderlich ist.

Die Produkte kommunizieren außerdem über Bluetooth® direkt mit Ihrem Smartphone oder Tablet. Das bedeutet, dass der Elektriker ein Werkzeug für die Konfiguration direkt in seiner Tasche hat, ohne dass er zusätzliche Geräte benötigt. Dank des Gateway's können Sie Ihr System mit dem Internet verbinden und dadurch aus der Ferne steuern und Integrationen von Drittanbietern nutzen.



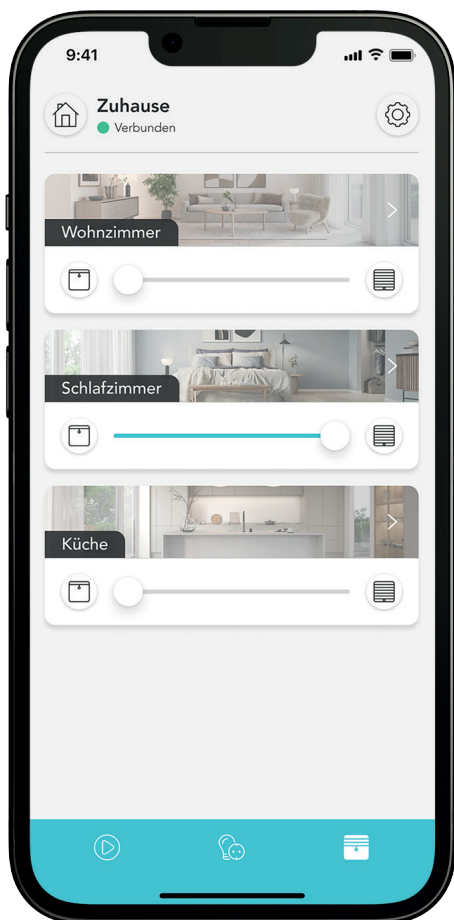
Mit Plejd vereinfachen Sie Ihren Alltag zu Hause, indem Sie Szenarien und Zeitfunktionen individuell einrichten und automatisieren. Über unsere benutzerfreundliche App lassen sich Einstellungen ganz einfach verwalten und anpassen.

Optimieren Sie Ihre Arbeitsumgebung durch die Einfachheit und Effizienz von Plejd. Personalisieren Sie Arbeitsplätze und automatisieren Sie diese mithilfe von Zeitfunktionen als auch Szenarien.

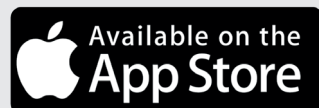
Die kostenlose App von Plejd

Die App stellt mit ihrer intuitiven Benutzeroberfläche das Herzstück von Plejd. Elektriker verfügen dadurch über ein leistungsstarkes Werkzeug für die Installation und Konfiguration dieser Produkte. Alles erfolgt drahtlos, was bedeutet, dass sich Anpassungen und Fehlerbehebungen vor Ort ohne physischen Zugang zu Produkten vornehmen lassen. Durch das Gateway von Plejd wird das System mit dem Internet verbunden, sodass der Elektriker Probleme aus der Ferne beheben kann.

Die App ist nicht nur ein leistungsstarkes Werkzeug für den Elektriker, sondern bietet darüber hinaus den Benutzern eine Vielzahl an intelligenten Funktionen, wie z.B. Szenarien, Zeitfunktionen, Integrationen und vieles mehr. Das übersichtliche Design der App macht die Steuerung von Plejd-Produkten für Elektriker und Benutzer gleichermaßen einfach.



Die einfache und übersichtliche App ist im App Store und bei Google Play zum kostenlosen Download verfügbar.



So funktioniert die App



Schalter, App oder Stimme

Steuern Sie Plejd-Produkte mit Ihren herkömmlichen Lichtschaltern, der App oder Ihrer Stimme. Für die Sprachsteuerung ist ein Gateway von Plejd und die Integration mit Diensten von Drittanbietern erforderlich.



Szenarien

Erstellen Sie Szenarien, die zu verschiedenen Anlässen passen und aktivieren Sie diese über Ihre herkömmlichen Taster oder die App.



Zeitfunktionen

Erstellen Sie Zeitfunktionen für Ihre Plejd-Produkte basierend auf Zeitangaben oder Sonnenstand.



Bewegungserkennung

Kontrollieren Sie Ihre Beleuchtung mit einem Bewegungssensor und passen Sie diese einfach in der Plejd-App an.



Urlaubsmodus

Verwenden Sie den Urlaubsmodus, um die Beleuchtung automatisch zu dimmen und Produkte ein- und auszuschalten. Hierzu ist unser Gateway erforderlich.



Integrationen

Integrieren Sie andere Smart Home-Produkte über unser Gateway. Wir fügen kontinuierlich neue Integrationen hinzu, um ein zukunftssicheres System zu gewährleisten.

Funktioniert mit:



Google Home



Google Homey



Apple HomeKit

Google Assistant ist in bestimmten Sprachen und Ländern nicht verfügbar. Google und Google Home sind Marken von Google LLC. Apple, HomeKit® und App Store sind Marken von Apple Inc., die in den USA und anderen Ländern registriert sind. Amazon, Alexa und alle zugehörigen Logos sind Marken von Amazon.com, Inc. oder deren Tochtergesellschaften.

INHALT

- 9 Drehdimmer
- 10 Universaldimmer
2-Kanal Dimmer
- 11 Relais 16A
2-Kanal Relais
Extender
- 12 Dimmer 1-10V
DALI Broadcast
- 13 LED Treiber 10W
LED Treiber 75W

Pucks und Treiber

Der Kern dieser Produktpalette ist eine Reihe von intelligenten Geräten, die „Pucks“ genannt werden. Diese Pucks werden auf die gleiche Art wie die herkömmliche Beleuchtungssteuerung hinter dem Lichtschalter installiert. Die Pucks können auch zusammen mit einer Leuchte oder im Verteilerkasten installiert werden. (Eingänge frei beleg- und verknüpfbar).



Steuern Sie die Geräte drahtlos über andere Plejd-Produkte



Erstellen Sie Zeitfunktionen wie Astro- und Wochenzeitschaltuhr



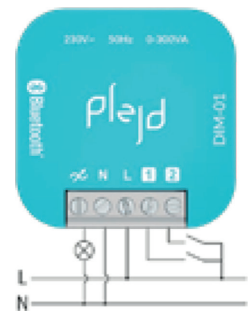
Aktivieren Sie Szenarien per Smartphone, Tablet oder Taster.



Universal-Drehdimmer

Der Drehdimmer ist ein Universaldimmer mit erstklassiger Dimmqualität für LED. Er verfügt über einstellbare Mindest-, Maximal- und Startniveaus und kann Lasten von bis zu 300 VA standhalten.

122 945 00 Druck-Wechsel 0-300W



Last

Halogen/Glühlampe (230V)	0-300W
LED-Lichtquelle/Treiber (230V Phasenabschnitt)	0-200 VA
LED-Lichtquelle/Treiber (230V Phasenanschnitt)	0-100 VA
Elektronische Transformatoren	0-300 VA

Nicht verwendbar mit Leuchtstofflampen, handelsüblichen Transformatoren oder Energiesparlampen

Technische Daten:

Netzspannung	230V/50Hz
Standby-Leistung	0,3W
Umgebungstemperatur	-20 bis +35°C
Abmessungen	Montageplatte 71x71mm Einbautiefe 28mm Einbaumaße 51x48mm Achsendurchmesser 4mm/6mm
Lasttyp	Phasenabschnitt Phasenanschnitt
Schutz	Übertemperatur-Software Übertemperatur-Hardware Überlast-Software

Universaldimmer DIM-01

zum Einbau in Gerätedose, als Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt verwendbar, zwei Eingänge für die lokale Steuerung über beispielsweise einen Taster oder einen Bewegungssensor, Schaltleistung Halogen/Glühlampe (230 V) 0-300W, LED-Lasten 0-200W, elektronische Transformatoren 0-300VA, einstellbare Mindest-, Maximal- und Startniveaus, Zeitfunktionen, wie z. B. Astro- und Wochen-Zeitschaltuhr, Szenarien über Smartphone, Tablet oder Taster, Plejd Mesh-Technologie, Funkreichweite ca. 10m in Innenräumen, 2,4 GHz-Netz

122 815 00 46x46x18mm blau/weiß

Last

Halogen/Glühlampe (230V)	0-300W
LED-Lichtquelle/Treiber (230V Phasenabschnitt)	0-200 VA
LED-Lichtquelle/Treiber (230V Phasenanschnitt)	0-100 VA
Elektronische Transformatoren	0-300 VA

Nicht verwendbar mit Leuchtstofflampen, handelsüblichen Transformatoren oder Energiesparlampen



Technische Daten:

Netzspannung	230V/50Hz
Standby-Leistung	0,3W
Umgebungstemperatur	-20 bis +35°C
Lasttyp	Phasenabschnitt Phasenanschnitt
Schutz	Übertemperatur-Software Übertemperatur-Hardware Überlast-Software

2-Kanal Dimmer DIM-02

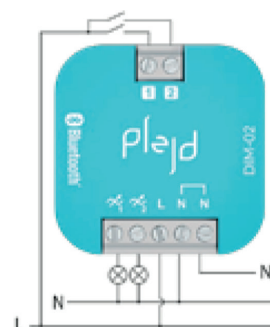
2-Kanal, zum Einbau in Gerätedose, als Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt verwendbar, zwei Eingänge für die lokale Steuerung über beispielsweise einen Taster oder einen Bewegungssensor, Schaltleistung Halogen/Glühlampe (230 V) 0-300W, LED-Lasten 0-200W, elektronische Transformatoren 0-300VA, einstellbare Mindest-, Maximal- und Startniveaus, Zeitfunktionen, wie z. B. Astro- und Wochen-Zeitschaltuhr, Szenarien über Smartphone, Tablet oder Taster, Plejd Mesh-Technologie, Funkreichweite ca. 10m in Innenräumen, 2,4 GHz-Netz

122 820 00 46x46x18mm blau/weiß

Last pro Ausgang (Max. Gesamtleistung 200VA)

Halogen/Glühlampe (230V)	0-100W
LED-Lichtquelle/Treiber (230V Phasenabschnitt)	0-100 VA
LED-Lichtquelle/Treiber (230V Phasenanschnitt)	0-50 VA
Elektronische Transformatoren	0-100 VA

Nicht verwendbar mit Leuchtstofflampen, handelsüblichen Transformatoren oder Energiesparlampen



Technische Daten:

Netzspannung	230V/50Hz
Standby-Leistung	0,3W
Umgebungstemperatur	-20 bis +35°C
Lasttyp	Phasenabschnitt Phasenanschnitt
Schutz	Übertemperatur-Software Übertemperatur-Hardware Überlast-Software

Allgemeine Technische Informationen

Abmessungen	46x46x18mm
Kabelquerschnitt	Verbindungen: 0,5 - 4,0mm²
Informationen zur Installation	Installieren Sie das Produkt in der Gerätedose hinter dem Taster/Dosendeckel oder befestigen Sie es mit einem Befestigungsclip (MNT-01, nicht im Lieferumfang enthalten) an der Wand oder der DIN-Schiene
Funk	2,4GHz-Netz Bluetooth <10dBm
Funkreichweite	Ca. 10m in Innenräumen Die Plejd Mesh-Technologie erweitert die Reichweite, indem die Geräte miteinander kommunizieren.

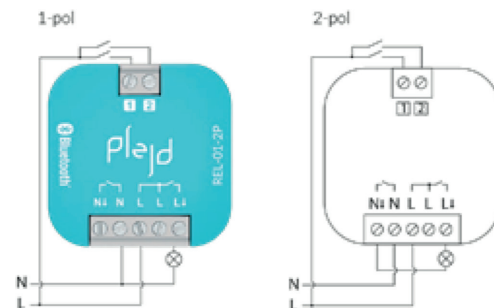
Relais 16 A REL-01-2P

1- oder 2-poligen Schalter, zum Einbau in Gerätedose, zwei Eingänge für die lokale Steuerung über beispielsweise einen Taster, einen Lichtschalter oder einen Bewegungssensor, Zeitfunktionen wie Timer, Schaltleistung Halogen-/Glühlampe (230 V) 3500W, LED-Lasten 800W, Astro- und Wochen-Zeitschaltuhr, Szenarien über Smartphone, Tablet oder Taster, Nulldurchgangs-/Unterbrechungsschutz, Plejd Mesh-Technologie, Funkreichweite ca. 10m in Innenräumen, 2,4 GHz-Netz

122 805 00 46x46x18mm blau/weiß

Last	PF	Nennleistung	VA	Strom
Halogen/Glühlampe (230V)	1	3.500W	3.500	16A*
LED-Lasten	0,9	800W	1.000	4A
Leuchtstofflampe unkompensiert	0,3	700W	2.300	10A
Leuchtstofflampe kompensiert	0,85	1.500W	1.750	8A
NV-Halogenelektronik	0,8	1.500W	1.750	8A
NV-Halogen konventionell	0,95	1.200W	1.200	5A
Energiesparlampen	0,6	500W	800	4A

*3.000W/13A beim 2-poligen Schalten



Technische Daten:

Netzspannung	230V/50Hz
Standby-Leistung	0,3W
Umgebungstemperatur	-25 bis +35°C
Schaltungsart	Relais, Mikrosplatt (μ)
Schutz	Übertemperatur-Software Nulldurchgangs-/ Unterbrechungsschutz

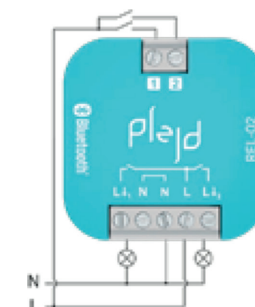
2-Kanal Relais REL-02

2-Kanal, zum Schalten von zwei getrennten Lasten, zum Einbau in Gerätedose, zur Steuerung von nicht dimmbaren Lasten mit einer Gesamtschaltleistung von bis zu 16A, zwei Eingänge für die lokale Steuerung über beispielsweise einen Taster, einen Lichtschalter oder einen Bewegungssensor, Zeitfunktionen wie Timer, Schaltleistung Halogen/Glühlampe (230 V) 3500W, LED-Lasten 800W, Astro- und Wochen-Zeitschaltuhr, Szenarien über Smartphone, Tablet oder Taster, Nulldurchgangs-/Unterbrechungsschutz, Plejd Mesh-Technologie, Funkreichweite ca. 10m in Innenräumen, 2,4 GHz-Netz

122 810 00 46x46x18mm blau/weiß

Last	PF	Nennleistung*	VA*	Strom*
Halogen/Glühlampe (230V)	1	3.500W	3.500	16A
LED-Lasten	0,9	800W	1.000	4A
Leuchtstofflampe unkompensiert	0,3	700W	2.300	10A
Leuchtstofflampe kompensiert	0,85	1.500W	1.750	8A
NV-Halogenelektronik	0,8	1.500W	1.750	8A
NV-Halogen konventionell	0,95	1.000W	1.200	5A
Energiesparlampen	0,6	500W	800	4A

*Verteilt auf beide Ausgänge



Technische Daten:

Netzspannung	230V/50Hz
Standby-Leistung	0,3W
Umgebungstemperatur	-25 bis +35°C
Schaltungsart	Relais, Mikrosplatt (μ)
Schutz	Übertemperatur-Software Nulldurchgangs-/ Unterbrechungsschutz

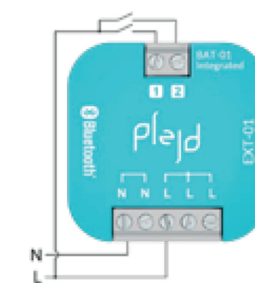
Extender EXT-01

zum Einbau in Gerätedose, zur Steigerung der Reichweite für das Plejd-Mesh und zur drahtlosen Steuerung über zwei separate Eingänge, erhält Zeitfunktionen, wie z.B. die Astro-Zeitschaltuhr, bei einem Stromausfall aufrecht, Zwei Eingänge zur drahtlosen Steuerung von anderen Plejd-Produkten, über einen Taster, einen Bewegungssensor oder Plejd-Zubehör wie einem Drehadapter (RTR), Plejd Mesh-Technologie, Funkreichweite ca. 10m in Innenräumen, 2,4 GHz-Netz

122 880 00 46x46x18mm blau/weiß

Ihre Vorteile:

- erhöht die Reichweite
- integrierte Backupbatterie für den Erhalt der Zeitfunktionen nach Stromausfall im gesamten Plejd-Mesh
- zwei frei verknüpfbare Eingänge



Technische Daten:

Netzspannung	230V/50Hz, max. 0,02A
Standby-Leistung	0,2W
Umgebungstemperatur	-25 bis +35°C
Backup-Batterie	Die Batteriebensdauer beträgt bis zu 10 Jahre

Dimmer 1–10 V CTR-01

zum Einbau in Gerätedose, zum Schalten von Relais oder zur Steuerung von Fremdprodukten mit Eingängen für 0-10V oder 1-10V, zur Steuerung von nicht dimmbaren Lasten mit einer Schaltleistung von bis zu 16A, zwei Eingänge für die lokale Steuerung über beispielsweise einen Taster oder einen Bewegungssensor, Zeitfunktionen, wie z. B. Astro- und Wochen-Zeitschaltuhr, Szenarien über Smartphone, Tablet oder Taster, Plejd Mesh-Technologie, Funkreichweite ca. 10m in Innenräumen, 2,4 GHz-Netz

122 825 00 46x46x18mm blau/weiß

Last	PF	Nennleistung*	VA*	Strom*
Halogen/Glühlampe (230V)	1	3.500W	3.500	16A
LED-Lasten	0,9	800W	1.000	4A
Leuchtstofflampe unkompensiert	0,3	700W	2.300	10A
Leuchtstofflampe kompensiert	0,85	1.500W	1.750	8A
NV-Halogenelektronik	0,8	1.500W	1.750	8A
NV-Halogen konventionell	0,95	1.200W	1.200	5A
Energiesparlampen	0,6	500W	800	4A

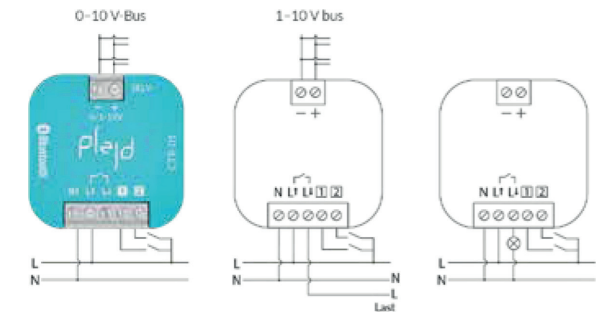
DALI Broadcast DAL-01

zum Einbau in Gerätedose, zur Broadcast-Steuerung von Treibern und Leuchten über den DALI-Bus, Eingebaute Spannungsversorgung für den DALI-Bus mit bis zu 128 mA, versorgt 64 Lasten, zwei Eingänge für die lokale Steuerung über beispielsweise einen Taster oder einen Bewegungssensor, DALI-2 mit Unterstützung für Tunable White, Device Type 8 (DT8), Zeitfunktionen, wie z. B. Astro- und Wochen-Zeitschaltuhr, Szenarien über Smartphone, Tablet oder Taster, Plejd Mesh-Technologie, Funkreichweite ca. 10m in Innenräumen, 2,4 GHz-Netz

122 830 00 46x46x18mm blau/weiß

Allgemeine Technische Informationen

Abmessungen	46x46x18mm
Kabelquerschnitt	Verbindungen: 0,5-0,4mm ²
Informationen zur Installation	Installieren Sie das Produkt in der Gerätedose hinter dem Taster/Dosendeckel, oder befestigen Sie es mit einem Befestigungsclip (MNT-01, nicht im Lieferumfang enthalten) an der Wand oder der DIN-Schiene
Funk	2,4GHz-Netz Bluetooth <10dBm
Funkreichweite	Ca. 10m in Innenräumen Die Plejd Mesh-Technologie erweitert die Reichweite, indem die Geräte miteinander kommunizieren.



Technische Daten:

Netzspannung	230V/50Hz
Standby-Leistung	<0,5W
Umgebungstemperatur	-20 bis +35°C
Schaltungsart	Relais, Mikrosplatt (μ)
Schutz	Übertemperatur-Software Nulldurchgangs-/ Unterbrechungsschutz



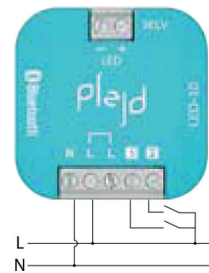
Technische Daten:

Netzspannung	230V AC/50Hz, max. 0,05A
Standby-Leistung	0,4W
Umgebungstemperatur	-20 bis +35°C
DALI-bus	max. 64 DALI-Lasten Garantierter Versorgungsstrom 128mA maximaler Versorgungsstrom 150mA max. Kabellänge 300m (1,5mm ²) Basisisolierung
Schutz	Übertemperatur-Software Kurzschlusschutz

LED Treiber 10 W LED-10

zum Einbau in Gerätedose, mit eingebauter Dimmfunktion für eine oder mehrere LED-Leuchten oder LED-Streifen, dimmbar von 1-100%, zwei Eingänge für die lokale Steuerung über beispielsweise einen Taster oder einen Bewegungssensor, Zeitfunktionen, wie z. B. Astro- und Wochen-Zeitschaltuhr, Szenarien über Smartphone, Tablet oder Taster, Plejd Mesh-Technologie, Funkreichweite ca. 10m in Innenräumen, 2,4 GHz-Netz

122 840 00 46x46x18mm blau/weiß



Technische Daten:

Netzspannung
Standby-Leistung
Umgebungstemperatur

230V AC/50Hz, max. 0,05A
0,4W
-20 bis +35°C

DALI-bus

max. 64 DALI-Lasten
Garantierter Versorgungsstrom 128mA
maximaler Versorgungsstrom 150mA
max. Kabellänge 300m (1,5mm²)
Basisisolierung

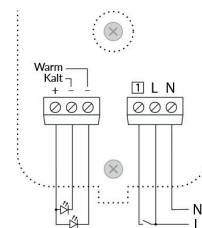
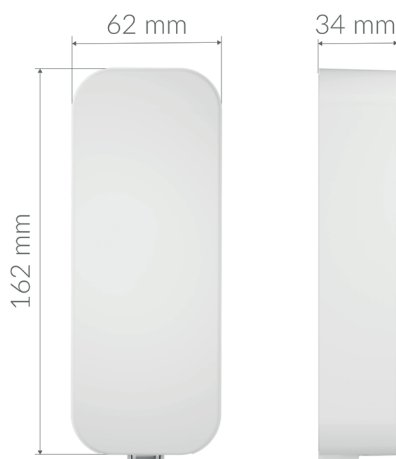
Schutz

Übertemperatur-Software
Kurzschlusschutz

LED Treiber 75 W LED-75

zur Aufputzmontage, mit eingebautem Dimmer für 12/24 V DC LED-Streifen mit bis zu 75 W, Eingang für die lokale Steuerung über beispielsweise einen Taster oder einen Bewegungssensor, Tunable White-Unterstützung für LED-Streifen mit gemeinsamer Anode, Zeitfunktionen, wie z. B. Astro- und Wochen-Zeitschaltuhr, Szenarien über Smartphone, Tablet oder Taster, Plejd Mesh-Technologie, Funkreichweite ca. 10m in Innenräumen, 2,4 GHz-Netz

122 845 00 162x62x34mm weiß



Technische Daten:

Netzspannung
Standby-Leistung
Umgebungstemperatur

230V/50Hz, max 0,5A
Psb/Pnet: 0,35W
-25 bis +40°

Schutz

nicht kondensierend
Übertemperatur-Software
Kurzschlusschutz
90%

Wirkungsgrad bei hoher Belastung
Abmessungen
Kabelquerschnitt

262x62x34
Verbindungen: 0,5-2,5mm²

Smarte Wandleuchten

individuelle Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2200K und 4000K oder Dim-To-Warm dimmbar, integrierte Zeitfunktionen, steuerbar per Bluetooth über die Plejd-App bzw. per WiFi (Gateway Art.Nr. 12280000 wird zusätzlich benötigt!)

OUT-01 IP45

Lichtaustritt nur oben, nur unten oder oben + unten einstellbar, Abstrahlwinkel je 45°,

122 896 00	8,3W	2x300lm	weiß
122 897 00	8,3W	2x300lm	grau
122 898 00	8,3W	2x300lm	schwarz



OUT-01



OUT-02



OUT-02-U-W

OUT-02 IP44

Abstrahlwinkel 95°,

122 899 00	13W	1000lm	weiß
122 899 05	13W	1000lm	grau
122 899 10	13W	1000lm	schwarz

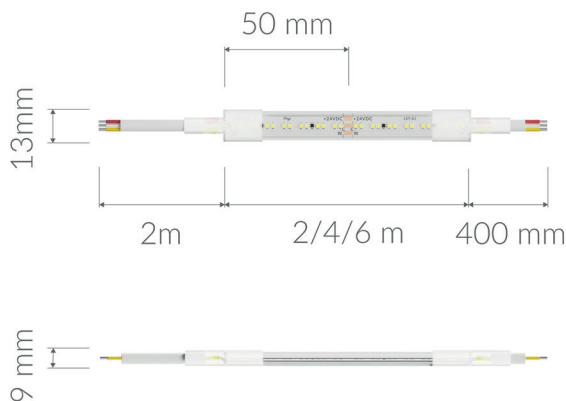
OUT-02-U-W IP44

Abstrahlwinkel 95°, 2 integrierte Schutzkontaktsteckdosen 230V-AC max. 16A

122 899 15	13W	1000lm	weiß
122 899 20	13W	1000lm	grau
122 899 25	13W	1000lm	schwarz

Technische Daten:

	OUT-01	OUT-02 / Out-02-U-W
Netzspannung	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz
Standby-Leistung	Pno: N/A Psb, Pnet: 0,11 W	Pno: N/A Psb, Pnet: 0,18 W
Max. Bypass Strom	16 A	16 A
Max. Stromverbrauch	8,3 W (2x4,15 W)	13W
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 bis +35 °C	OUT-02: -25 bis +50 °C
Schutz	Übertemperatur-Software	OUT-02-U: -25 bis +35 °C
Schutzklasse	Klasse I	Übertemperatur-Software
Energieeffizienzklasse	F	Klasse I
Stoßfestigkeit	IK06	F
Korrosionsschutzklasse	C4 (10+ Jahre)	IK08
Backup-Batterie	Lebensdauer bis zu 10 Jahre	C4 (10+ Jahre)
Schutzart	IP45	
Max. Belastung der beiden Steckdosen zusammen		IP44



CCT-LED-Strips IP66 - 24V-DC

mit hohem Ra-Wert (Ra 90) für gute Farbwiedergabe der beleuchteten Objekte, mit Einspeisemöglichkeit am Anfang und am Ende sowie bei den Schnittmarken, Einspeisung 1x200cm/1x40cm, Befestigung mit rückseitigem Klebeband, flexibel in Verlegerichtung, Abstrahlwinkel 113°, individuelle Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2200K und 4000K möglich, dimmbar, Steuerung z.B. über Plejd LED-Treiber Art. Nr. 122845 oder andere weiß-/weiß- (CCT-) Controller, Umgebungstemperatur -25°C bis +35°C, Passivkühlung erforderlich! elektrostatische Vorgaben beachten!

CCT-LED-Strips 2m IP66 - 24V-DC

560 LEDs, kürzbar alle 5cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 6m

122 885 00	19,2W	960lm/m	B13mm H9mm
-------------------	-------	---------	------------

CCT-LED-Strips 4m IP66 - 24V-DC

1120 LEDs, kürzbar alle 5cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 6m

122 890 00	38,4W	960lm/m	B13mm H9mm
-------------------	-------	---------	------------

CCT-LED-Strips 6m IP66 - 24V-DC

1680 LEDs, kürzbar alle 5cm, Striplänge je Anfangseinspeisung max. 6m

122 895 00	57,6W	960lm/m	B13mm H9mm
-------------------	-------	---------	------------

Technische Daten

Schutzart	IP66
Schutzklasse	Klasse III
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 bis +35°C
Maximaler Stromverbrauch	9,6W/m
Energieeffizienzklasse	F
Netzspannung	24V DC Gleichstrom (3-adrig, gemeinsame Anode+)
Kabelquerschnitt	0,35mm² max. 2A

BESCHATTUNG

Die Jalousiesteuerung JAL-01 macht Ihren Sicht- und Sonnenschutz intelligent, indem kabellose Kontrolle über die App oder andere Produkte dank Plejd ermöglicht wird. Passen Sie das Licht und Privatsphärenniveau an und schaffen Sie das perfekte Ambiente für jede Tageszeit.

Jalousiesteuerung JAL-01

zum Einbau in Gerätedose, 230-V-Motorsteuerung für Sicht- und Sonnenschutz wie Rollläden und Außenraffstoren, Zeitfunktionen wie Timer, nach Astro- und Wochen-Zeitschaltuhr, Steuerung über Smartphone, Tablet oder Taster, Statusanzeige für Position und den Neigungswinkel der Jalousien, Plejd Mesh-Technologie, Funkreichweite ca. 10m in Innenräumen, 2,4 GHz-Netz

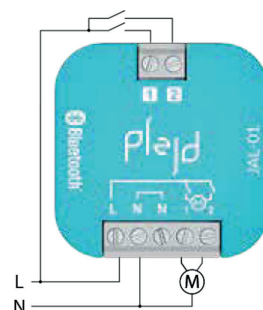
122 850 00

46x46x18mm

blau/weiß

Ihre Vorteil:

- schnelle Einrichtung durch einfache, menügeführte, automatische Laufzeiterkennung



Technische Daten

Netzspannung
Standby-Leistung
Umgebungstemperatur
Abmessungen
Schaltungsart
Schutz

Kabelquerschnitt
Funk

Funkreichweite

230V $\approx$ 50 Hz
0,3W
-25 bis +70°C
46x46x18mm
Relais 5A, Mikroschalt
Übertemperatur-Software
Nulldurchgangs-/
Unterbrechungsschutz
Verbindungen: 0,5-4,0mm²
2,4 GHz-Netz
Bluetooth®
<10 dBm
ca. 10m in Innenräumen
Die Plejd Mesh-Technologie
erweitert die Reichweite,
indem die Geräte miteinander
kommunizieren.



Gateway GWY-01

zur Verbindung des Plejd-Netz mit dem Internet, zur Fernsteuerung, erhält die Zeitfunktionen bei Stromausfällen aufrecht, Urlaubsmodus, ermöglicht die Integration in Systeme von Drittanbietern, wie z.B. Google Home, Apple HomeKit®, Alexa und Homey, Stromversorgung über mitgelieferten USB-C-Adapter, LAN-Verbindung über Ethernet/RJ45, Funkreichweite ca. 10m in Innenräumen, 2,4 GHz-Netz

122 800 00

70x70x20mm

weiß



Das Gateway verbindet das Plejd-Netz des Anwenders mit dem Internet und ermöglicht so die Steuerung des Plejd-Systems unabhängig davon, wo sich der Anwender befinden.

Funktioniert mit:



Google Assistant ist in bestimmten Sprachen und Ländern nicht verfügbar. Google und Google Home sind Marken von Google LLC. Apple, HomeKit® und App Store sind Marken von Apple Inc., die in den USA und anderen Ländern registriert sind. Amazon, Alexa und alle zugehörigen Logos sind Marken von Amazon.com, Inc. oder deren Tochtergesellschaften.

Technische Daten

Stromverbrauch
Umgebungstemperatur
Abmessungen
LAN-Verbindung
Funk

Funkreichweite

0,6W
0 bis +35°C in Innenräumen
70x70x20mm
Ethernet /RJ15
2,4 GHz-Netz
Bluetooth®
<10 dBm
Ca. 10m in Innenräumen.
Die Plejd Mesh-Technologie erweitert die Reichweite, indem die Geräte miteinander kommunizieren.



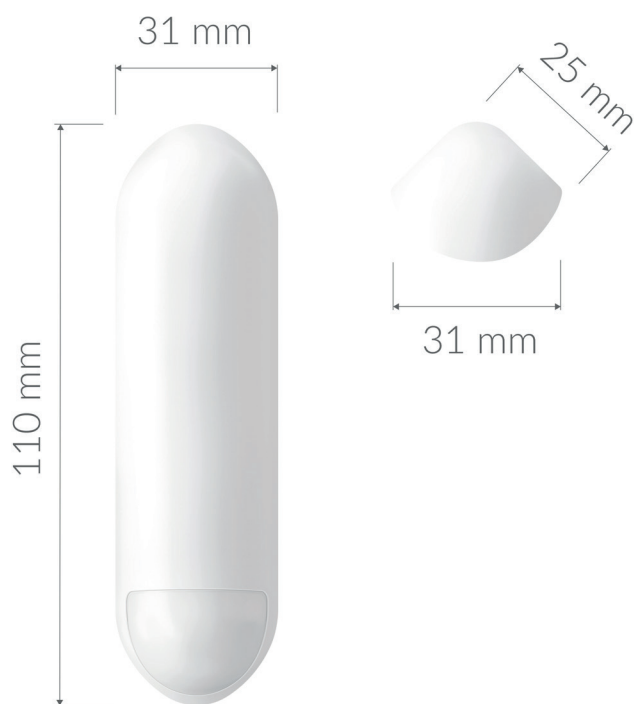
Funk-Bewegungssensor WMS-01

zur Befestigung mit doppelseitigem Klebeband oder Schrauben, PIR-Sensor, Erkennungsreichweite von bis zu 7m, empfohlene Montagehöhe 2,2m, Detektionswinkel 90°, Funkreichweite ca. 10m in Innenräumen, 2,4 GHz-Netz, batteriebetrieb, inklusive 1x AA-Lithiumbatterie

122 900 00

110x31x25mm

weiß



Technische Daten

Sensor
Detektionsbereich*

Lebensdauer der Batterie

Empfohlene Montagehöhe
Detektionswinkel
Betriebsumgebung
Zulässige Umgebungstemperatur
Tageslichtsensor

Funk

Funkreichweite

PIR (Pyroelektrischer Sensor)
Große Bewegung: 7m
Kleine Bewegung: 3,5m
*geprüft gemäß IEC 63180
Geschätzte Batterielebensdauer
bis zu 10 Jahre (1 AA-Lithium-
batterie ist im Lieferumfang
enthalten).
2,2m+/-10m
90°
Innenräume
0 bis +35°C

Aktiviert sich nur bei schwachem
Licht.
2,4 GHz-Netz, Bluetooth®,
<10 dBm
Ca. 10m in Innenräumen.
Batteriebetriebene Produkte
erweitern die Reichweite des
Plejd-Mesh nicht.

Funktaster

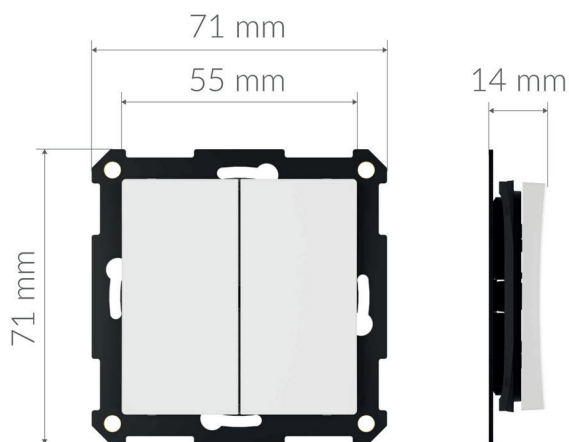
zur Befestigung mit doppelseitigem Klebeband, Schrauben oder an einer Standard-Gerätedose, Einstellungen über Plejd-App, Direktsteuerung, Wechselschaltung und/oder Steuerungsszenarien, für 55mm-Rahmen, Funkreichweite ca. 10m in Innenräumen, 2,4 GHz-Netz, Batteriebetrieb, inklusive CR2032

inklusive einfache Schalterwippe und Doppel-Schalterwippe

122 875 00 weiß
122 920 00 schwarz matt

mit Doppel-Schalterwippe mit Pfeilen

122 925 00 weiß
122 930 00 schwarz matt



Technische Daten

Batterielebensdauer
 Umgebungstemperatur
 Abmessungen

Funk

Funkreichweite

Bis zu 15 Jahre (CR2032)
 -25 bis +35°C,
 nicht kondensierend
 Einbaurahmen 71x71mm
 Einbautiefe 0mm
 Abdeckplatte 55x55mm
 2,4 GHz-Netz, Bluetooth®,
 <10 dBm
 Ca. 10m in Innenräumen.
 Batteriebetriebene Produkte
 erweitern die Reichweite des
 Plejd-Mesh nicht.

Funkschaltmodul WIN-01

zum Einbau in Gerätedose, zwei Eingänge kann mit jedem Schalter verwendet werden, mit auswechselbarer Batterie 1x CR2450, Funkreichweite ca. 10m in Innenräumen, 2,4 GHz-Netz

122 855 00 42x42x8mm blau/weiß



Technische Daten

Batterielebensdauer
 Abmessungen
 Umgebungstemperatur

Kabelquerschnitt
 Funk

Funkreichweite

Bis zu 15 Jahre (CR2450)
 42x42x8mm
 -25 bis +35°C,
 nicht kondensierend
 Verbindungen: 1,5-2,5mm²
 2,4 GHz-Netz, Bluetooth®,
 <10 dBm
 Ca. 10m in Innenräumen.
 Batteriebetriebene Produkte
 erweitern die Reichweite des
 Plejd-Mesh nicht.

Smart Plug Zwischenstecker

für den Direktanschluss an eine Steckdose, zur Steuerung von Beleuchtung und anderen Geräten, über eine integrierte Taste an der Seite und drahtlos über die App oder durch andere Produkte von Plejd steuerbar, mit Relaischaltung für 16 A-Lasten, Zeitfunktionen, Szenarien über Smartphone, Tablet oder Taster, Plejd Mesh-Technologie, Funkreichweite ca. 10m in Innenräumen, 2,4 GHz-Netz, IP20

122 935 00 weiß
122 940 00 schwarz



Technische Daten

Batterielebensdauer
 Umgebungstemperatur
 Abmessungen

Funk

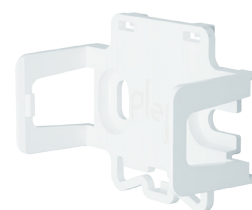
Funkreichweite

Bis zu 15 Jahre (CR2032)
 -25 bis +35°C,
 nicht kondensierend
 Einbaurahmen 71x71mm
 Einbautiefe 0mm
 Abdeckplatte 55x55mm
 2,4 GHz-Netz, Bluetooth®,
 <10 dBm
 Ca. 10m in Innenräumen.
 Batteriebetriebene Produkte
 erweitern die Reichweite des
 Plejd-Mesh nicht.

Befestigungsclip MNT-01

zur Befestigung der Plejd-Schaltgeräte mit den Maßen 46x46x18mm auf einer DIN-Schiene oder an der Wand, Breite auf DIN-Schiene 3U

122 860 00 weiß



Montagebox MNT-02

zur berührungslosen Montage von Plejd-Pucks an einer Wand, in einer Vertiefung oder in einem Schrank, werkzeuglose Zugentlastung

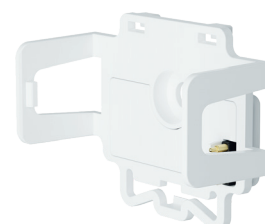
122 865 00 93x53x25mm weiß



Backup-Batterie BAT-01

zur Befestigung der Plejd-Schaltgeräte mit den Maßen 46x46x18mm auf einer DIN-Schiene oder an der Wand, zum Aufrechterhalten der Zeitfunktionen im System, wie z.B. die Astro-Zeitschaltuhr, bei einem Stromausfall, Energiereserve von bis zu 10 Jahren

122 870 00 weiß





www.eltric.com

Kundenhotline

 +49 921 897 32

 bestellung@eltric.com

IMPRESSUM

Veränderungen im Angebot, technische Änderungen, Irrtümer und Liefermöglichkeiten vorbehalten. Fotos sind urheberrechtlich geschützt, Nachdruck, auch auszugsweise, sowie Vervielfältigungen auf fotomechanischem Wege, Einspeisung in elektronische Datenspeicherungs- und Verarbeitungssysteme, Verwendung von Ausschnitten zu Werbezwecken sind verboten und werden wegen Verstoßes gegen das Wettbewerbsgesetz bzw. wegen Verletzung des Urheberrechts strafrechtlich verfolgt. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.
Stand April 2026