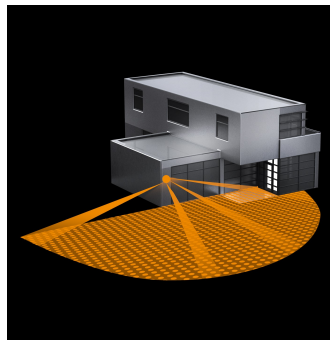


Infrarot Bewegungsmelder IS 2180-2 Bewegungsmelder

Infotext

Schön, schlau, leistungsfähig. Infrarot-Bewegungsmelder IS 2180-2 für außen, ideal für Gebäudefronten und Grundstücke, Betriebs- und Außenanlagen mittlerer Größe, ideal 2 m Montagehöhe, 180° Erfassungswinkel, Reichweite max. 12 m oder max. 5 m (tangential), Zeit- und Dämmerungsschwelle einstellbar, Dauerlicht-Betrieb, inklusive Eckwandhalter für Außen- und Inneneckmontage.



Details

Komfortabel leben und gleichzeitig Energiesparen.

Mehr Lebensqualität, Sicherheit und Energieersparnis durch intelligente Sensor-Technik von STEINEL.

Licht AN/AUS – automatisch.

Hochinnovative Sensoren reagieren auf Bewegungen und Lichtverhältnisse und schalten das Licht automatisch ein und nach einstellbarer Zeit wieder aus.

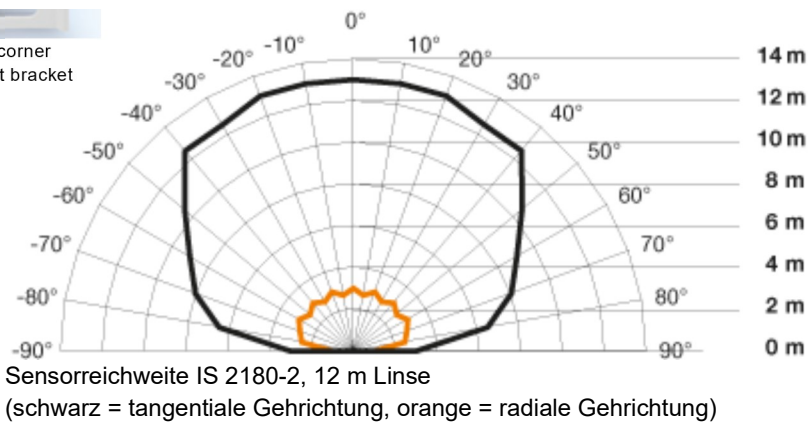
Der 180° Infrarot-Bewegungsmelder IS 2180-2 mit max. 12 m Reichweite für die Wandmontage innen und außen kann Flächen bis zu 200 m² überwachen. Er ist mit einer von Hand drehbaren Multilinse ausgestattet. Dadurch können Reichweite und Erfassungsbereiche individuell eingestellt werden. Einstellung 1) Max. 12 m Reichweite mit Unterkriechschutz. Einstellung 2) Max. 5 m Reichweite mit Unterkriechschutz. Der 180° Erfassungswinkel und die Reichweite können zusätzlich durch die mitgelieferten Abdeckschalen reduziert werden. Zeit- und Dämmerungsschwelle des Infrarot-Sensors können individuell geregelt werden. Ein Eckwandhalter zur schnellen Montage mittels zweier Schrauben auf Innenecken und Außenecken ist im Lieferumfang enthalten.



Grundeinstellung 1: max. 12 m tangential, Grundeinstellung 2: max. 5 m, temperaturstabilisiert. + Feinjustierung durch Abdeckschalen



Including corner
wall mount bracket



Technische Daten Infrarot Bewegungsmelder IS 2180-2 schwarz

European Article Number (EAN)	4007841603717
Ausführung	Bewegungsmelder
Abmessungen (H x B x T)	120 x 78 x 55 mm
Netzanschluss	230 - 240 V, 50 Hz
Sensortyp	Passiv-Infrarot
Einsatzort	im Außenbereich
Montage	Wand Ecke
empfohlene Montagehöhe	2.00 m
max. Leistung (ohmsche Last, z. B. Allgebrauchslampe)	1000 W
max. Leistung (unkompensiert, induktiv, $\cos \varphi = 0,5$, z.B. Leuchtstofflampen)	500 VA
max. Leistung (reihenkompensiert)	900 W
max. Leistung (parallelkompensiert, mit $C \leq 45,6 \mu\text{F}$)	500 W
max. Leistung (EVGs, kapazitiv, z.B. Energiesparlampen)	max. 6 St., $C \leq 132 \mu\text{F}$
Erfassungswinkel	180° mit 90° Öffnungswinkel
Unterkriechschutz/Rückfeldüberwachung	Ja
Reichweite	Grundeinstellung 1: max. 12 m tangential, Grundeinstellung 2: max. 5 m, temperaturstabilisiert. + Feinjustierung durch Abdeckschalen
Sensorik	Grundeinstellung 1: 10 Erfassungsebenen, 504 Schaltzonen Grundeinstellung 2: 9 Erfassungsebenen, 412 Schaltzonen
Ansprechelligkeit	2-2000 lx
Teach-Funktion für Ansprechelligkeit	Nein
Zeiteinstellung	10 Sek. - 15 Min.

Schutzart (IP)	IP54
Schutzklasse	II
Temperatur	-20-+50 °C
Zubehör	inkl. Eckwandhalter für Außen- und Innenecken
Variante	schwarz

Anwendung

außen

bis zu 2 m Montagehöhe

Gebäudefronten und Grundstücke, Betriebs- und Außenanlagen mittlerer Größe

