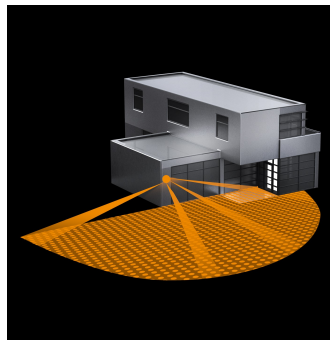


Infrarot Bewegungsmelder IS 2180-2 Bewegungsmelder

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.

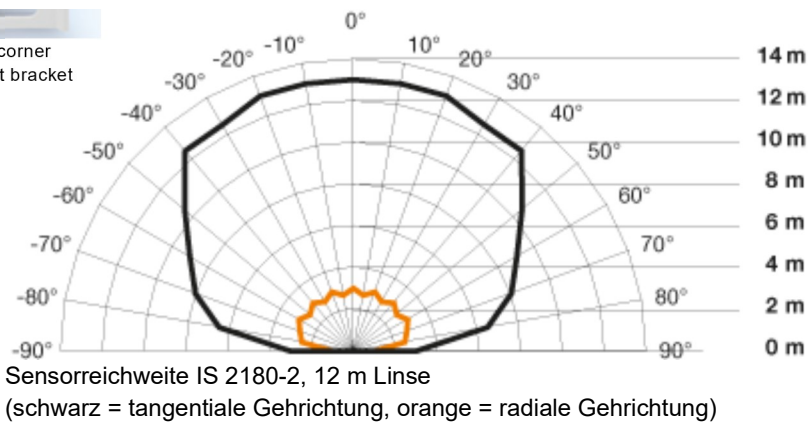
Der 180° Infrarot-Bewegungsmelder IS 2180-2 mit max. 12 m Reichweite für die Wandmontage innen und außen kann Flächen bis zu 200 m² überwachen. Er ist mit einer von Hand drehbaren Multilinse ausgestattet. Dadurch können Reichweiten und Erfassungsbereiche individuell eingestellt werden. Einstellung 1) 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 in Weiß 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 weiß

| | |
|---|---|
| European Article Number (EAN) | 4007841603816 |
| 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 | weiß |

Anwendung

außen

bis zu 2 m Montagehöhe

Gebäudefronten und Grundstücke, Betriebs- und Außenanlagen mittlerer Größe

