

## IS 2180-2

anthrazit

EAN 4007841 057664

infrared sensor  
180°

max. 12 m

1000w

1000 W max.



IP54



2 - 2000 lux



5 sec - 15 min



Ideal 2 m



energy saving

5 JAHRE  
HERSTELLER  
GARANTIE  
steinel-professional.de/garantie

CE

## Funktionsbeschreibung

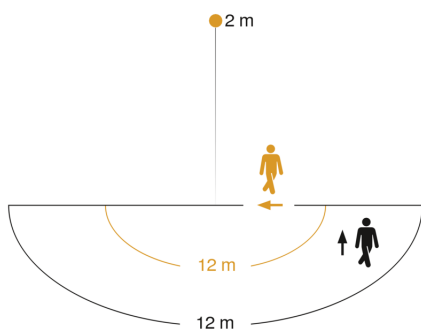
Schön, schlau, leistungsfähig. Infrarot-Bewegungsmelder IS 2180-2 für außen, ideal für Gebäudefronten und Grundstücke, Betriebs- und Außenanlagen mittlerer Größe, ideal 2 m Montagehöhe, 180° Erfassungswinkel, Reichweite max. 12 m oder max. 5 m (tangential), Zeit- und Dämmerungsschwelle einstellbar, Dauerlicht-Betrieb,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

## Technische Daten

|                              |                                                                             |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Ausführung                   | Bewegungsmelder                                                             |
| Abmessungen (L x B x H)      | 55 x 78 x 120 mm                                                            |
| Netzanschluss                | 230 V / 50 Hz                                                               |
| Eigenverbrauch               | 0,5 W                                                                       |
| Sensortechnologie            | Passiv Infrarot                                                             |
| Anwendung, Ort               | Innenbereich                                                                |
| Anwendung, Ort, Raum         | Außenbereich, Hauseingang, Rund ums Haus, Terrasse / Balkon, Hof & Einfahrt |
| Montageort                   | Wand, Ecke                                                                  |
| Montageart                   | Aufputz                                                                     |
| Schaltzonen                  | 508 Schaltzonen                                                             |
| Elektronische Skalierbarkeit | Nein                                                                        |
| Mechanische Skalierbarkeit   | Nein                                                                        |
| Montagehöhe                  | 1,8 – 4 m                                                                   |
| optimale Montagehöhe         | 2 m                                                                         |
| Erfassungswinkel             | 180 °                                                                       |
| Öffnungswinkel               | 90 °                                                                        |
| Unterkriechschutz            | Ja                                                                          |
| segmentweise Ausblendung     | Ja                                                                          |
| Reichweite Tangential        | r = 5 m (39 m <sup>2</sup> ) / r = 12 m (226 m <sup>2</sup> )               |

|                                               |               |
|-----------------------------------------------|---------------|
| Dämmerungseinstellung Teach                   | Nein          |
| Dämmerungseinstellung                         | 2 – 2000 lx   |
| Zeiteinstellung                               | 5 s – 15 Min. |
| Schaltausgang 1, Ohmsch                       | 1000 W        |
| Schaltausgang 1, Anzahl LED/Leuchtstofflampen | 6 stk.        |
| Schaltausgang 1, Potenzialfrei                | Nein          |
| Konstantlichtregelung                         | Nein          |
| Grundlichtfunktion                            | Nein          |
| Einstellungen via                             | Potis         |
| Mit Fernbedienung                             | Nein          |
| Vernetzung                                    | Ja            |
| Schutzart                                     | IP54          |
| Werkstoff                                     | Kunststoff    |
| Umgebungstemperatur                           | -20 – 50 °C   |
| Farbe                                         | Anthrazit     |
| Herstellergarantie                            | 5 Jahre       |
| Variante                                      | anthrazit     |
| VPE1, EAN                                     | 4007841057664 |

## Sensorerfassungsbereich

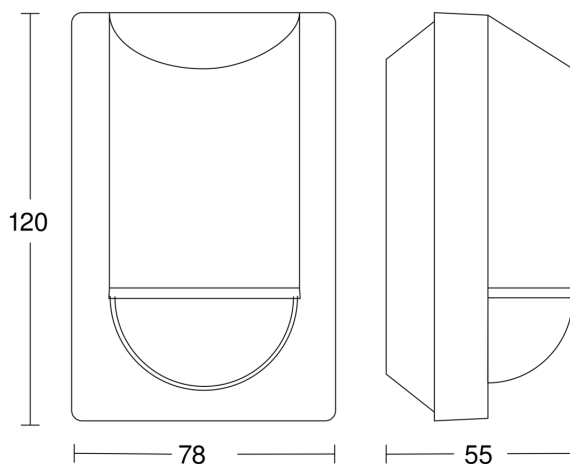


Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 4,00 m

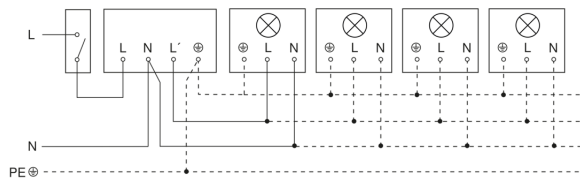
Orange: radial

Schwarz: tangential

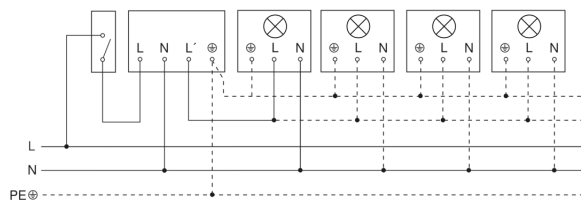
## Maßzeichnung



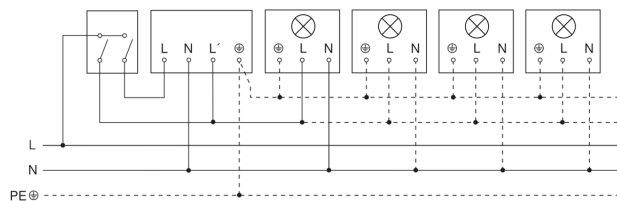
## Schaltplan Leuchte ohne vorhandenen Nullleiter



## Schaltplan Leuchte mit vorhandenem Nullleiter



## Schaltplan Anschluss über Serienschalter für Hand- und Automatik-Betrieb



## Schaltplan Anschluss über einen Wechselschalter für Dauerlicht- und Automatik-Betrieb

