

infrared sensor  
240°

max. 12 m

1000w

1000 W max.



IP54



160° horizontal



2 - 2000 lux



10 sec - 15 min



Ideal 2 m



energy saving


**3 JAHRE**  
HERSTELLER  
GARANTIE  
steinel.de/garantie  
manufacturer's  
warranty  
steinel.de/garantie

## Funktionsbeschreibung

Um die Ecke. Infrarot-Wandsensor IS 240 DUO, für außen und innen, 240° Erfassungswinkel, Reichweite bis 12 m, Zeit- und Dämmerungsschwelle einstellbar, durch Abdeckblenden einschränkbarer Erfassungsbereich.

## Technische Daten

|                              |                                                                             |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Ausführung                   | Bewegungsmelder                                                             |
| Abmessungen (L x B x H)      | 100 x 60 x 90 mm                                                            |
| Netzanschluss                | 230 – 240 V / 50 Hz                                                         |
| Sensortechnologie            | Passiv Infrarot                                                             |
| Anwendung, Ort               | Innenbereich, Außenbereich                                                  |
| Anwendung, Ort, Raum         | Außenbereich, Hauseingang, Rund ums Haus, Terrasse / Balkon, Hof & Einfahrt |
| Montageort                   | Wand, Ecke                                                                  |
| Montageart                   | Aufputz                                                                     |
| Schaltzonen                  | 276 Schaltzonen                                                             |
| Elektronische Skalierbarkeit | Nein                                                                        |
| Mechanische Skalierbarkeit   | Nein                                                                        |
| Montagehöhe                  | 1,80 – 4,00 m                                                               |
| optimale Montagehöhe         | 2 m                                                                         |
| Erfassungswinkel             | 240 °                                                                       |
| Öffnungswinkel               | 180 °                                                                       |
| Unterkriechschutz            | Ja                                                                          |
| segmentweise Ausblendung     | Ja                                                                          |
| Reichweite Radial            | r = 5 m (52 m²)                                                             |
| Reichweite Tangential        | r = 12 m (302 m²)                                                           |

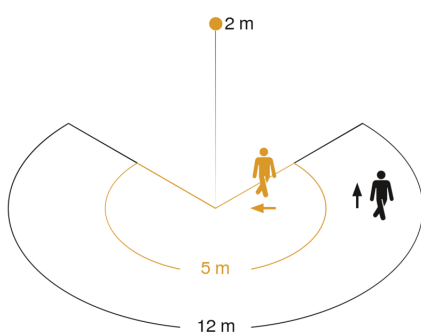
|                                               |                |
|-----------------------------------------------|----------------|
| Dämmerungseinstellung Teach                   | Nein           |
| Dämmerungseinstellung                         | 2 – 2000 lx    |
| Zeiteinstellung                               | 10 s – 15 Min. |
| Schaltausgang 1, Ohmsch                       | 1000 W         |
| Schaltausgang 1, Anzahl LED/Leuchtstofflampen | 6 stk.         |
| Konstantlichtregelung                         | Nein           |
| Grundlichtfunktion                            | Nein           |
| Einstellungen via                             | Potis          |
| Mit Fernbedienung                             | Nein           |
| Vernetzung                                    | Nein           |
| Schutzart                                     | IP54           |
| Werkstoff                                     | Kunststoff     |
| Umgebungstemperatur                           | -20 – 50 °C    |
| Farbe                                         | Schwarz        |
| Farbe, RAL                                    | 9005           |
| Herstellergarantie                            | 3 Jahre        |
| Variante                                      | schwarz        |
| VPE1, EAN                                     | 4007841602710  |

## Zubehör

EAN 4007841 630119

Eckwandhalter 01

## Sensorerfassungsbereich



Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 4,00 m

Orange: radial

Schwarz: tangential

## Maßzeichnung

