

Infrarot-Sensor  
360°

Max. ø 24 m

2000 W

2000 W Max. (LED-  
fähig)

IP54



2 - 1000 Lux



5 Sek - 15 Min



Ideal 2 m



Energie sparen

3 years

Herstellergarantie



CE

### Funktionsbeschreibung

Das Multitalent für innen und außen. Infrarot-Bewegungsmelder IS 360-3, ideal für die Deckenmontage unter Dachüberständen, Carports, große Hausfronten und Einfahrten, 3 Pyro-Sensoren für 360° Erfassungswinkel, Reichweite bis 12 m, Zeit- und Dämmerungsschwelle einstellbar, durch Abdeckblenden einschränkbarer Erfassungsbereich, unauffällig dank eingefärbter Linse.

### Technische Daten

|                     |                                           |
|---------------------|-------------------------------------------|
| Abmessungen (Ø x H) | 121 x 57 mm                               |
| Herstellergarantie  | 3 Jahre                                   |
| Einstellungen via   | Potis                                     |
| Mit Fernbedienung   | Nein                                      |
| Variante            | schwarz                                   |
| VPE1, EAN           | 4007841006525                             |
| Ausführung          | Bewegungsmelder                           |
| Anwendung, Ort      | Außenbereich, Innenbereich                |
| Anwendung, Raum     | Außenbereich, Rund ums Haus, Innenbereich |
| Farbe               | Schwarz                                   |
| Farbe, RAL          | 9005                                      |
| Inkl. Eckwandhalter | Nein                                      |
| Montageort          | Decke                                     |
| Montageart          | Aufputz, Decke                            |
| Schutzart           | IP54                                      |
| Schutzklasse        | II                                        |

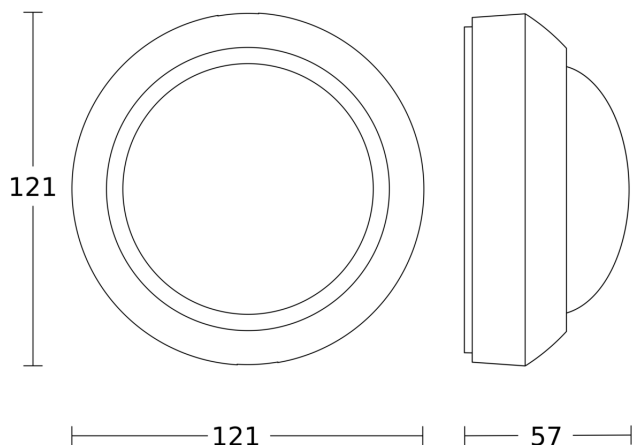
|                              |                              |
|------------------------------|------------------------------|
| LED Lampen > 2 W < 8 W       | 200 W                        |
| LED Lampen > 8 W             | 400 W                        |
| Kapazitive Belastung in µF   | 176 µF                       |
| Technologie, Sensoren        | Passiv Infrarot, Lichtsensor |
| Montagehöhe                  | 2,50 – 6,00 m                |
| Montagehöhe max              | 6,00 m                       |
| optimale Montagehöhe         | 2,8 m                        |
| Erfassungswinkel             | 360 °                        |
| Öffnungswinkel               | 90 °                         |
| Unterkriechschutz            | Ja                           |
| segmentweise Ausblendung     | Ja                           |
| Elektronische Skalierbarkeit | Nein                         |
| Mechanische Skalierbarkeit   | Nein                         |
| Reichweite Radial            | Ø 6 m (28 m²)                |
| Reichweite Tangential        | Ø 24 m (452 m²)              |
| Schaltzonen                  | 972 Schaltzonen              |
| Dämmerungseinstellung        | 2 – 1000 lx                  |

**Technische Daten**

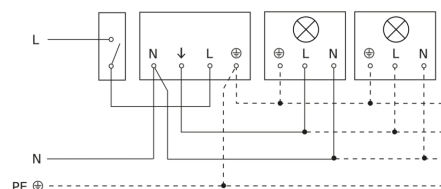
|                                           |                          |
|-------------------------------------------|--------------------------|
| Umgebungstemperatur                       | von -20 bis 50 °C        |
| Werkstoff                                 | Kunststoff               |
| Netzanschluss                             | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz |
| Schaltausgang 1, Ohmsch                   | 2000 W                   |
| Leuchtstofflampen EVG                     | 400 W                    |
| Leuchtstofflampen unkompensiert           | 500 VA                   |
| Leuchtstofflampen reihenkompensiert       | 900 VA                   |
| Leuchtstofflampen parallelkompensiert     | 400 VA                   |
| Schaltausgang 1, Niedervolt Halogenlampen | 2000 VA                  |
| LED Lampen < 2 W                          | 100 W                    |

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| Zeiteinstellung             | 5 s – 15 Min.   |
| Grundlichtfunktion          | Nein            |
| Hauptlicht einstellbar      | Nein            |
| Dämmerungseinstellung Teach | Nein            |
| Konstantlichtregelung       | Nein            |
| Vernetzung                  | Ja              |
| Art der Vernetzung          | Master/Master   |
| Vernetzung via              | Kabel           |
| Produkt Kategorie           | Bewegungsmelder |

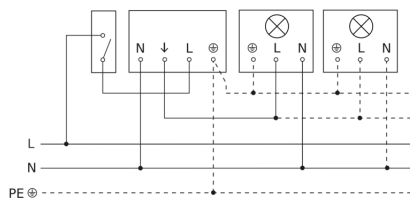
## Maßzeichnung



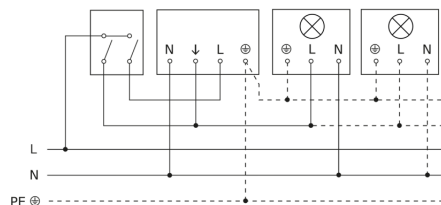
## Schaltplan Leuchte ohne vorhandenen Nullleiter



## Schaltplan Leuchte mit vorhandenem Nullleiter



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



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

