

Infrarot-Sensor  
140°

Max. 14 m

1000 W

1000 W max. (LED-  
fähig)

IP54

Sensor 90° ver.,  
180° hor.

2 - 2000 Lux



8 Sek - 35 Min



Ideal 2 m



Energie sparen

3 years

Herstellergarantie

### Funktionsbeschreibung

Der Klassiker, jetzt mit noch mehr Klasse. Infrarot-Bewegungsmelder IS 140-2, für außen und innen, ideal zur gezielten Erfassung am Haus, 140° Erfassungswinkel, Reichweite bis 14 m, Zeit- und Dämmerungsschwelle einstellbar, Sensor horizontal um 180° und vertikal um 90° schwenkbar zur exakten Anpassung an den Erfassungsbereich.

### Technische Daten

|                         |                                                                             |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | 99 x 86 x 82 mm                                                             |
| Herstellergarantie      | 3 Jahre                                                                     |
| Einstellungen via       | Potis                                                                       |
| Mit Fernbedienung       | Nein                                                                        |
| Variante                | schwarz                                                                     |
| VPE1, EAN               | 4007841608811                                                               |
| Ausführung              | Bewegungsmelder                                                             |
| Anwendung, Ort          | Außenbereich, Innenbereich                                                  |
| Anwendung, Raum         | Außenbereich, Hauseingang, Rund ums Haus, Terrasse / Balkon, Hof & Einfahrt |
| Farbe                   | Schwarz                                                                     |
| Farbe, RAL              | 9005                                                                        |
| Inkl. Eckwandhalter     | Nein                                                                        |
| Montageort              | Wand, Ecke                                                                  |
| Verpackungsinhalt       | 1                                                                           |
| Montageart              | Aufputz, Wand                                                               |
| Schutzart               | IP54                                                                        |

|                              |                                |
|------------------------------|--------------------------------|
| LED Lampen > 2 W < 8 W       | 125 W                          |
| LED Lampen > 8 W             | 250 W                          |
| Kapazitive Belastung in µF   | 88 µF                          |
| Technologie, Sensoren        | Passiv Infrarot, Lichtsensor   |
| Montagehöhe                  | 1,80 – 3,00 m                  |
| Montagehöhe max              | 3,00 m                         |
| optimale Montagehöhe         | 2 m                            |
| Erfassungswinkel             | 140 °                          |
| Öffnungswinkel               | 40 °                           |
| Unterkriechschutz            | Ja                             |
| segmentweise Ausblendung     | Ja                             |
| Elektronische Skalierbarkeit | Nein                           |
| Mechanische Skalierbarkeit   | Nein                           |
| Reichweite Radial            | r = 3 m (11 m <sup>2</sup> )   |
| Reichweite Tangential        | r = 14 m (239 m <sup>2</sup> ) |
| Schaltzonen                  | 144 Schaltzonen                |
| Dämmerungseinstellung        | 2 – 2000 lx                    |

**Technische Daten**

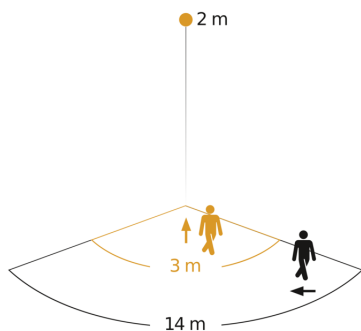
|                                           |                     |
|-------------------------------------------|---------------------|
| Schutzklasse                              | II                  |
| Umgebungstemperatur                       | von -20 bis 50 °C   |
| Werkstoff                                 | Kunststoff          |
| Netzanschluss                             | 230 – 240 V / 50 Hz |
| Schaltausgang 1, Ohmsch                   | 1000 W              |
| Leuchtstofflampen EVG                     | 250 W               |
| Leuchtstofflampen unkompenziert           | 500 VA              |
| Leuchtstofflampen reihenkompenziert       | 500 VA              |
| Leuchtstofflampen parallelkompenziert     | 500 VA              |
| Schaltausgang 1, Niedervolt Halogenlampen | 1000 VA             |
| LED Lampen < 2 W                          | 100 W               |

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| Zeiteinstellung             | 8 s – 35 Min.   |
| Grundlichtfunktion          | Nein            |
| Hauptlicht einstellbar      | Nein            |
| Dämmerungseinstellung Teach | Nein            |
| Konstantlichtregelung       | Nein            |
| Vernetzung                  | Ja              |
| Art der Vernetzung          | Master/Master   |
| Vernetzung via              | Kabel           |
| Produkt Kategorie           | Bewegungsmelder |

**Zubehör**

|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| EAN 4007841 631864 | Eckwandhalter 07 (IS 140-2) |
| EAN 4007841 631765 | Eckwandhalter 07            |

## Sensorerfassungsbereich

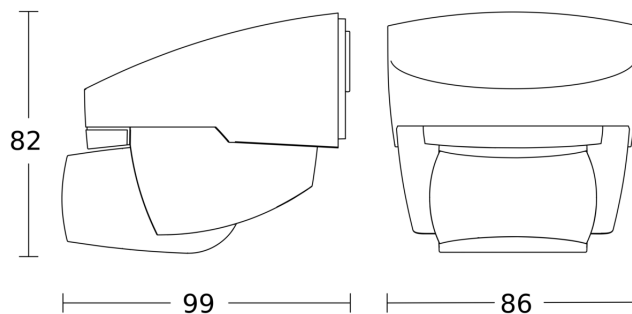


Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 3,00 m

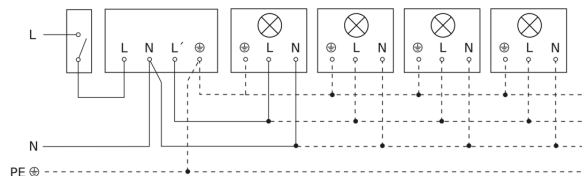
Orange: radial

Schwarz: tangential

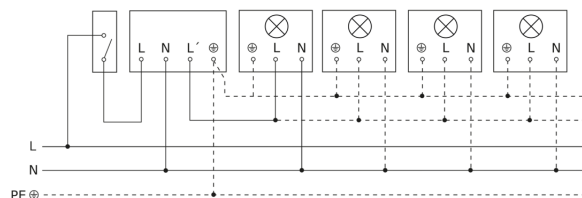
## Maßzeichnung



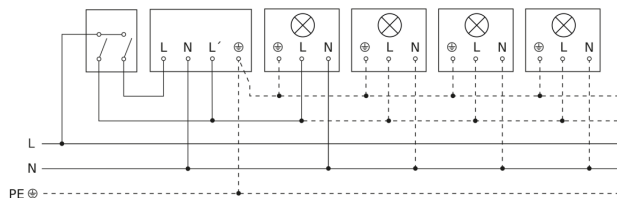
## Schaltplan Leuchte ohne vorhandenen Nullleiter



## Schaltplan Leuchte mit vorhandenem Nullleiter



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



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

