

Infrarot-Sensor
140°

Max. 14 m

1000 W

1000 W max. (LED-
fähig)

IP54

Sensor 90° ver.,
180° hor.

2 - 1000 Lux



5 Sek - 35 Min



Ideal 2 m

3 years

Herstellergarantie



CE

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	weiß
VPE1, EAN	4007841608910
Ausführung	Bewegungsmelder
Anwendung, Ort	Außenbereich, Innenbereich
Anwendung, Raum	Außenbereich, Hauseingang, Rund ums Haus, Terrasse / Balkon, Hof & Einfahrt
Farbe	Weiß
Farbe, RAL	9010
Inkl. Eckwandhalter	Nein
Montageort	Wand, Ecke
Verpackungsinhalt	1
Montageart	Aufputz, Wand
Schutzart	IP54

LED Lampen > 8 W	250 W
Kapazitive Belastung in µF	88 µF
Technologie, Sensoren	Passiv Infrarot, Mischlichtmessung
Spannungsbereich (min)	230 V
Spannungsbereich (max)	240 V
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 m²)
Reichweite Tangential	r = 14 m (239 m²)

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
LED Lampen > 2 W < 8 W	125 W

Schaltzonen	144 Schaltzonen
Dämmerungseinstellung	2 – 1000 lx
Zeiteinstellung	5 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

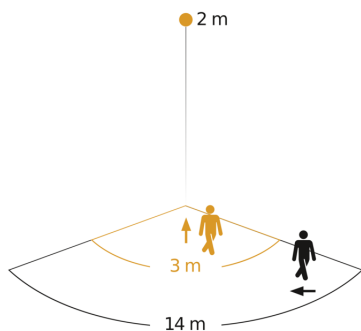
EAN 4007841 631765

Eckwandhalter IS140-2 weiß

EAN 4007841 631864

Eckwandhalter IS 140-2 schwarz

Sensorerfassungsbereich

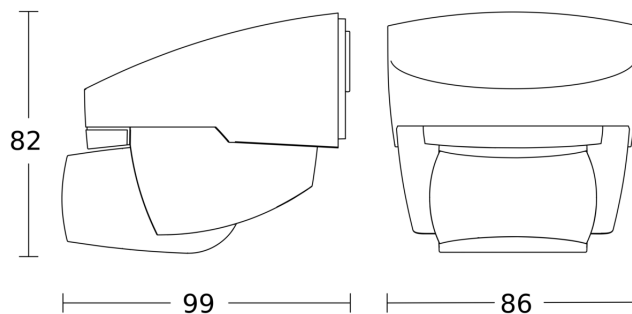


Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 3,00 m

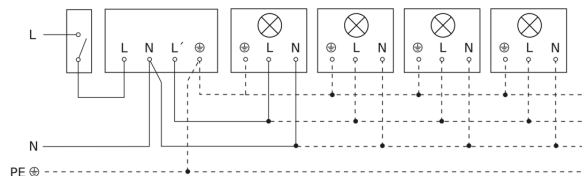
Orange: radial

Schwarz: tangential

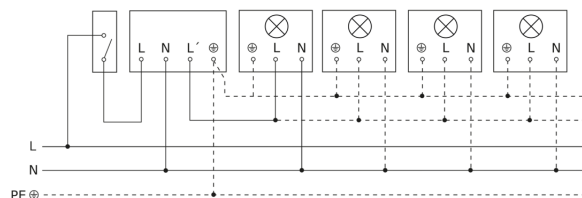
Maßzeichnung



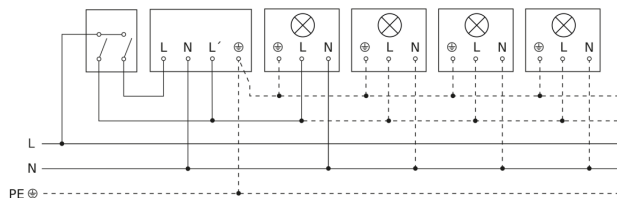
Schaltplan Leuchte ohne vorhandenen Nullleiter



Schaltplan Leuchte mit vorhandenem Nullleiter



Schaltplan Anschluss über Serienschalter für Hand- und Automatik-Betrieb



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

