

Infrarot-Sensor
360°

Max. Ø 8 m

1000 W

1000 W max. (LED-
fähig)

IP54



2 - 2000 Lux



8 Sek - 35 Min



Ideal 2,2 m

3 years

Herstellergarantie



CE



VDE

Funktionsbeschreibung

Intelligente Technik zum Einbauen. Infrarot-Bewegungsmelder IS 360-1 DE, für außen und innen, ideal zum Einbau in Vordächer und abgehängte Decken, 360° Erfassungswinkel, Reichweite bis 4 m, Zeit- und Dämmerungsschwelle einstellbar, durch Abdeckblenden einschränkbarer Erfassungsbereich.

Technische Daten

Abmessungen (Ø x H)	78 x 89 mm
Herstellergarantie	3 Jahre
Einstellungen via	Potis
Mit Fernbedienung	Nein
Variante	weiß
VPE1, EAN	4007841032845
Ausführung	Bewegungsmelder
Anwendung, Ort	Außenbereich, Innenbereich
Anwendung, Raum	Außenbereich, Hauseingang, Rund ums Haus, Terrasse / Balkon, Innenbereich
Farbe	Weiß
Farbe, RAL	9010
Inkl. Eckwandhalter	Nein
Montageort	Decke
Verpackungsinhalt	1
Montageart	Deckeneinbau, Decke
Schutzart	IP54

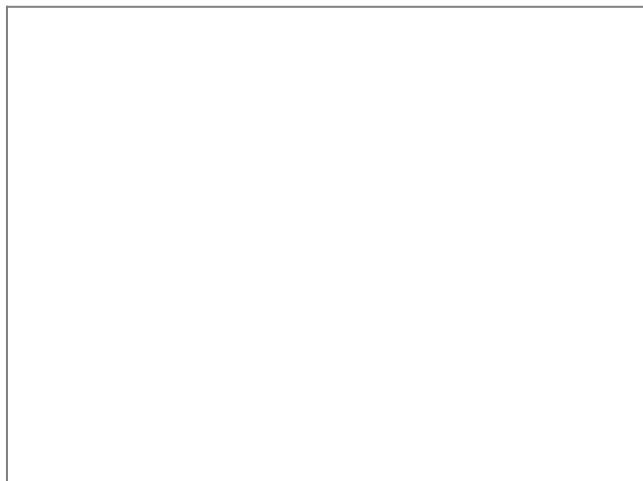
LED Lampen > 8 W	350 W
Kapazitive Belastung in µF	132 µF
Technologie, Sensoren	Passiv Infrarot, Mischlichtmessung
Spannungsbereich (min)	230 V
Spannungsbereich (max)	240 V
Montagehöhe	2,50 – 4,00 m
Montagehöhe max	4,00 m
optimale Montagehöhe	2,5 m
Erfassungswinkel	360 °
Öffnungswinkel	90 °
Unterkriechschutz	Ja
segmentweise Ausblendung	Ja
Elektronische Skalierbarkeit	Nein
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite Radial	Ø 4 m (13 m²)
Reichweite Tangential	Ø 8 m (50 m²)
Schaltzonen	304 Schaltzonen

Technische Daten

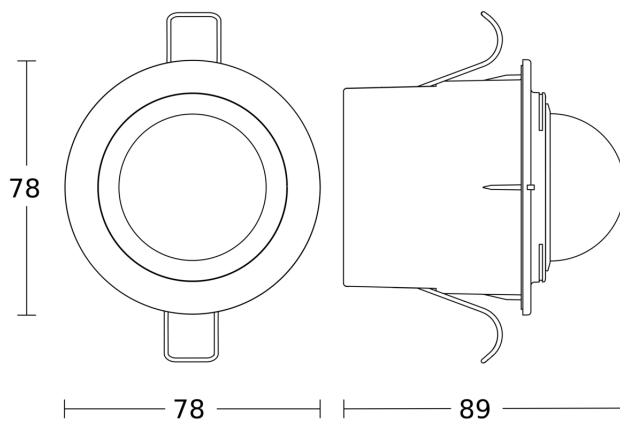
Schutzklasse	II
Umgebungstemperatur	von -20 bis 40 °C
Werkstoff	Kunststoff
Netzanschluss	230 – 240 V / 50 – 60 Hz
Schaltausgang 1, Ohmsch	1000 W
Leuchtstofflampen EVG	350 W
Leuchtstofflampen unkompensiert	500 VA
Leuchtstofflampen reihenkompensiert	500 VA
Leuchtstofflampen parallelkompensiert	500 VA
Schaltausgang 1, Niedervolt Halogenlampen	1000 VA
LED Lampen < 2 W	100 W
LED Lampen > 2 W < 8 W	175 W

Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
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

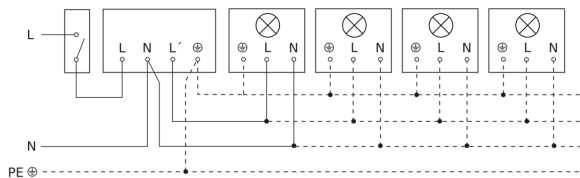
Sensorerfassungsbereich



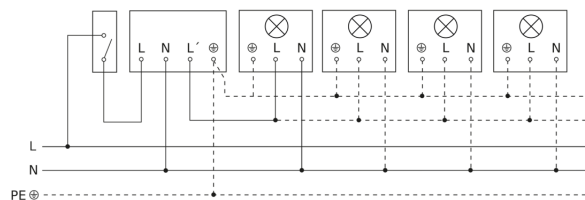
Maßzeichnung



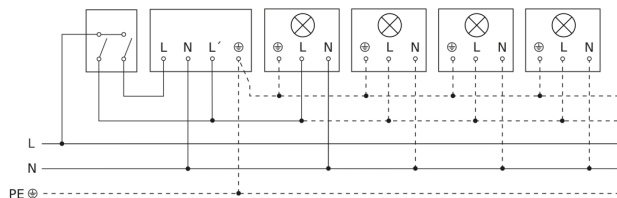
Schaltplan Leuchte ohne vorhandenen Nullleiter



Schaltplan Leuchte mit vorhandenem Nullleiter



Schaltplan Anschluss über Serienschalter für Hand- und Automatik-Betrieb



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

