

Bewegungsmelder

# IS 360-1 DE

schwarz  
EAN 4007841 032852  
Art.-Nr. 032852



infrared sensor  
360°



max. 4 m

1000 W

1000 W max. (LED-ready)



IP54



2 - 2000 lux



8 sec - 35 min



ideal 2.2 m



energy saving

3 years

manufacturer's  
warranty  
steinel.de/  
garantie3y



CE

## 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	LED Lampen < 2 W	16 W
Herstellergarantie	3 Jahre	LED Lampen > 2 W < 8 W	64 W
Einstellungen via	Potis	LED Lampen > 8 W	64 W
Mit Fernbedienung	Nein	Kapazitive Belastung in µF	132 µF
Variante	schwarz	Sensortechnologie	Passiv-Infrarot
VPE1, EAN	4007841032852	Montagehöhe	2,50 – 4,00 m
Ausführung	Bewegungsmelder	Montagehöhe max	4,00 m
Anwendung, Ort	Außenbereich, Innenbereich	optimale Montagehöhe	2,5 m
Anwendung, Raum	Außenbereich, Hauseingang, Rund ums Haus, Terrasse / Balkon, Innenbereich	Erfassungswinkel	360 °
Farbe	Schwarz	Öffnungswinkel	90 °
Farbe, RAL	9005	Unterkriechschutz	Ja
Inkl. Eckwandhalter	Nein	segmentweise Ausblendung	Ja
Montageort	Decke	Elektronische Skalierbarkeit	Nein
Montageart	Deckeneinbau, Decke	Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Schutzart	IP54	Reichweite Radial	Ø 4 m (13 m <sup>2</sup> )
Schutzklasse	II	Reichweite Tangential	Ø 8 m (50 m <sup>2</sup> )
		Schaltzonen	304 Schaltzonen

<https://www.steinel.de>

Technische Änderungen vorbehalten

09.2022

Seite 1 von 3

**IS 360-1 DE**

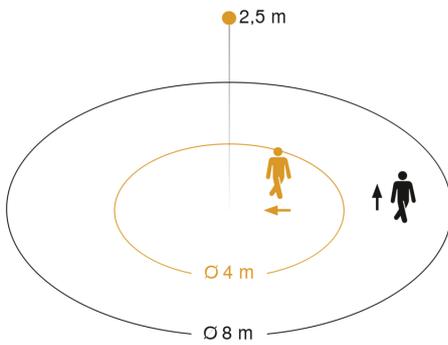
schwarz  
 EAN 4007841 032852  
 Art.-Nr. 032852

**Technische Daten**

Umgebungstemperatur	-20 – 40 °C
Werkstoff	Kunststoff
Netzanschluss	230 – 240 V / 50 – 60 Hz
Schaltausgang 1, Ohmsch	1000 W
Schaltausgang 1, Anzahl LED/ Leuchtstofflampen	6 stk.
Leuchtstofflampen EVG	430 W
Leuchtstofflampen unkompensiert	500 VA
Leuchtstofflampen reihenkompensiert	406 VA
Leuchtstofflampen parallelkompensiert	406 VA
Schaltausgang 1, Niedervolt Halogenlampen	1000 VA

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

## Sensorerfassungsbereich

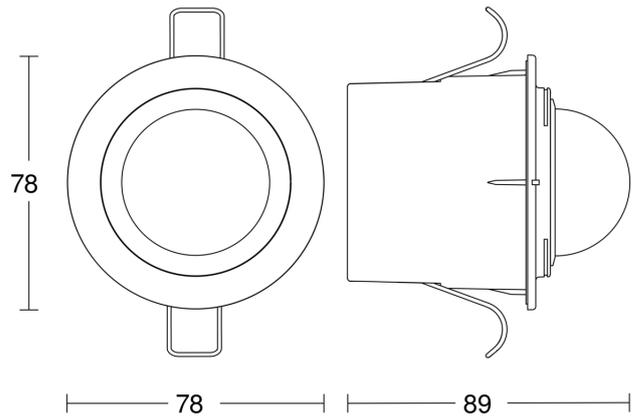


Mögliche Montagehöhe: 2,50 m – 4,00 m

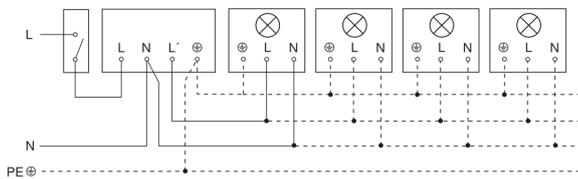
Orange: radial

Schwarz: tangential

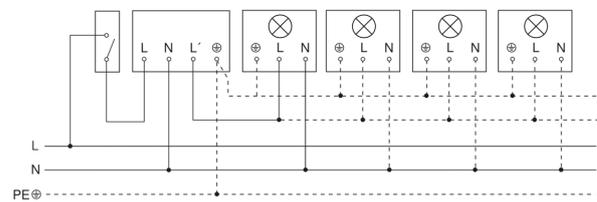
## Maßzeichnung



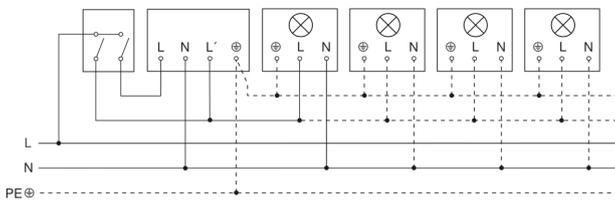
## Schaltplan Leuchte ohne vorhandenen Nullleiter



## Schaltplan Leuchte mit vorhandenem Nullleiter



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



## Schaltplan Anschluss 4-fach Tasterkoppler an DALI2 APC

