



infrared sensor  
180°



max. 12 m

1000w

1000 W max.  
(LED-ready)



IP54



2 - 2000 lux



5 sec - 15 min



Ideal 2 m



in-/ outside corner  
bracket included



energy saving



3 JAHRE  
HERSTELLER  
GARANTIE  
steinel.de/garantie

manufacturer's  
warranty  
steinel.de/garantie

## Funktionsbeschreibung

Hausbesitzers Liebling. Infrarot-Bewegungsmelder IS 180-2, für außen und innen, ideal für große Hausfronten und Einfahrten, Eckmontage mit Eckwandhalter möglich, 180° Erfassungswinkel, Reichweite einstellbar bis 12 m oder bis 5 m, Zeit- und Dämmerungsschwelle einstellbar, durch Abdeckblenden einschränkbarer Erfassungsbereich.

## Technische Daten

Ausführung	Bewegungsmelder
Abmessungen (L x B x H)	56 x 76 x 120 mm
Netzanschluss	230 V / 50 Hz
Sensortechnologie	Passiv Infrarot
Anwendung, Ort	Innenbereich, Außenbereich
Montageort	Wand, Ecke
Montageart	Aufputz
Montagehöhe	1,80 – 4,00 m
Reichweite Radial	r = 1.5 m (4 m <sup>2</sup> ) / r = 3 m (14 m <sup>2</sup> )
Reichweite Tangential	r = 5 m (39 m <sup>2</sup> ) / r = 12 m (226 m <sup>2</sup> )
Erfassungswinkel	180 °
Öffnungswinkel	90 °
Schaltzonen	504 Schaltzonen
optimale Montagehöhe	2 m
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Unterkriechschutz	Ja
segmentweise Ausblendung	Ja
Elektronische Skalierbarkeit	Nein
Dämmerungseinstellung Teach	Nein
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx

Zeiteinstellung	5 s – 15 Min.
Schaltausgang 1, Ohmsch	1000 W
Schaltausgang 1, Anzahl LED/Leuchtstofflampen	6 stk.
Kapazitive Belastung in µF	132 µF
Konstantlichtregelung	Nein
Grundlichtfunktion	Nein
Einstellungen via	Potis
Mit Fernbedienung	Nein
Vernetzung	Ja
Art der Vernetzung	Master/Master
Schutzart	IP54
Werkstoff	Kunststoff
Umgebungstemperatur	-20 – 50 °C
Anwendung, Raum	Außenbereich, Hauseingang, Rund ums Haus, Terrasse / Balkon, Hof & Einfahrt
Farbe	Schwarz
Farbe, RAL	9005
Herstellergarantie	3 Jahre
Variante	schwarz
VPE1, EAN	4007841603113

Bewegungsmelder

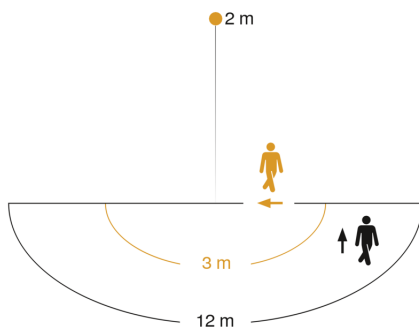
# IS 180-2

schwarz

EAN 4007841 603113



## Sensorerfassungsbereich



Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 4,00 m

Orange: radial

Schwarz: tangential

## Maßzeichnung

