

Bewegungsmelder

IS 130-2

schwarz

EAN 4007841 660215

Art.-Nr. 660215



infrared sensor
130°



max. 12 m

600 W

600 W max.
(LED-ready)



IP54



Sensor 90° ver.,
50° hor.



2 - 2000 lux



8 sec - 35 min



Ideal 2 m



energy saving

3 years

manufacturer's
warranty
[steinel.de/garantie](https://www.steinel.de/garantie)

Funktionsbeschreibung

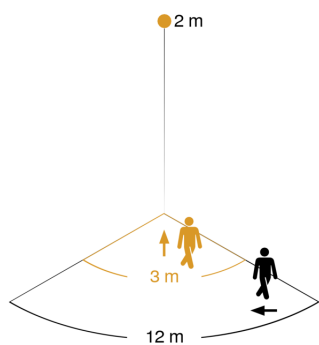
Gezielte Erfassung rund ums Haus. Infrarot-Bewegungsmelder IS 130-2, für außen und innen, ideal zur gezielten Erfassung am Haus, 130° Erfassungswinkel, Reichweite bis 12 m, Zeit- und Dämmerungsschwelle einstellbar, Sensor horizontal um 50° und vertikal um 90° schwenkbar zur exakten Anpassung an den Erfassungsbereich.

Technische Daten

Ausführung	Bewegungsmelder
Abmessungen (L x B x H)	87 x 78 x 110 mm
Netzanschluss	230 – 240 V / 50 Hz
Sensortechnologie	Passiv Infrarot
Anwendung, Ort	Außenbereich, Innenbereich
Montageort	Wand
Montageart	Aufputz
Montagehöhe	1,80 – 3,00 m
Reichweite Radial	r = 3 m (10 m ²)
Reichweite Tangential	r = 12 m (163 m ²)
Erfassungswinkel	130 °
Öffnungswinkel	40 °
Schaltzonen	260 Schaltzonen
optimale Montagehöhe	2 m
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Unterkriechschutz	Ja
segmentweise Ausblendung	Ja
Elektronische Skalierbarkeit	Nein
Dämmerungseinstellung Teach	Nein
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Zeiteinstellung	8 s – 35 Min.
Leistung	600 W
Schaltausgang 1, Ohmsch	600 W
Schaltausgang 1, Anzahl LED/Leuchtstofflampen	4 stk.

Leuchtstofflampen EVG	430 W
Leuchtstofflampen unkompensiert	500 VA
Leuchtstofflampen reihenkompensiert	500 VA
Leuchtstofflampen parallelkompensiert	500 VA
Schaltausgang 1, Niedervolt Halogenlampen	500 VA
LED Lampen	16 W
LED Lampen > 2 W	64 W
LED Lampen > 8 W	64 W
Kapazitive Belastung in µF	88 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	4007841660215

Sensorerfassungsbereich

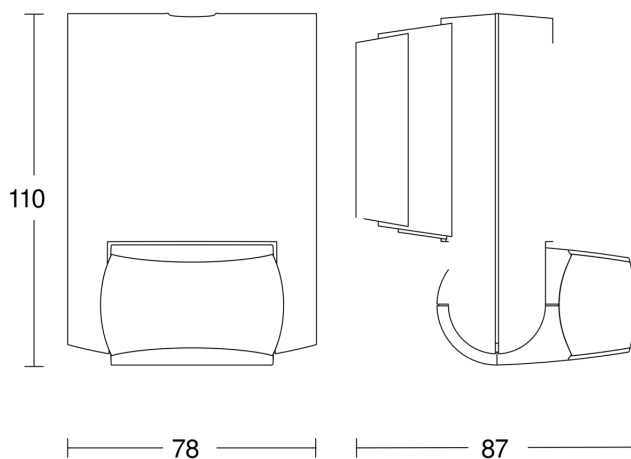


Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 3,00 m

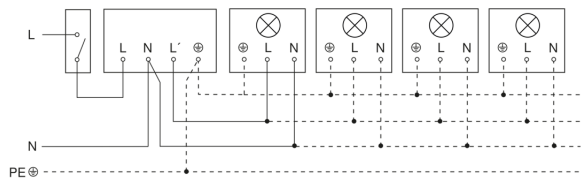
Orange: radial

Schwarz: tangential

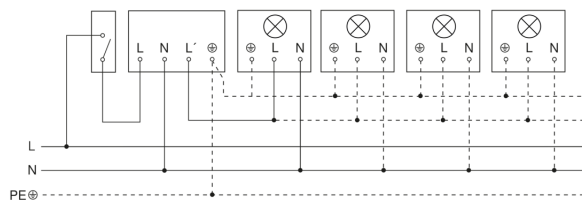
Maßzeichnung



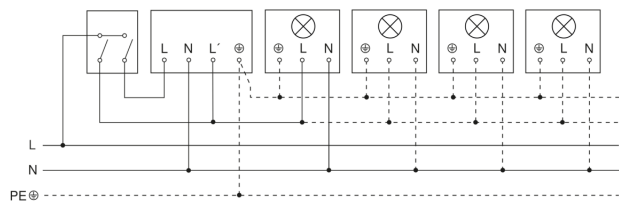
Schaltplan Leuchte ohne vorhandenen Nullleiter



Schaltplan Leuchte mit vorhandenem Nullleiter



Schaltplan Anschluss über Serienschalter für Hand- und Automatik-Betrieb



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

