Bewegungsmelder

IS 130-2

schwarz
EAN 4007841 660215
Art.-Nr. 660215

Infrarot-Sensor 130° | Max. 12 m | 600 W max. (LED-fähig) | IP54 | Sensor 90° ver., 50° hor. | 2 - 2000 Lux | 8 Sek - 35 Min | Ideal 2 m | Energie sparen | Herstellergarantie

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

Abmessungen (L x B x H)	87 x 78 x 110 mm
Herstellergarantie	3 Jahre
Einstellungen via	Potis
Mit Fernbedienung	Nein
Variante	schwarz
VPE1, EAN	4007841660215
Ausführung	Bewegungsmelder
Anwendung, Ort	Außenbereich, Innenbereich
Anwendung, Raum	Außenbereich, Hauseingang, Rund ums Haus, Terrasse / Balkon, Hof & Einfahrt
Farbe	Schwarz
Farbe, RAL	9005
Inkl. Eckwandhalter	Nein
Montageort	Wand
Montageart	Aufputz, Wand
Schutzart	IP54
Umgebungstemperatur	von -20 bis 50 °C

LED Lampen > 8 W	250 W
Kapazitive Belastung in µF	88 µF
Technologie, Sensoren	Passiv Infrarot, Lichtsensor
Montagehöhe	1,80 – 3,00 m
Montagehöhe max	3,00 m
optimale Montagehöhe	2 m
Erfassungswinkel	130 °
Öffnungswinkel	40 °
Unterkriechschutz	Ja
segmentweise Ausblendung	Ja
Elektronische Skalierbarkeit	Nein
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite Radial	r = 3 m (10 m^2)
Reichweite Tangential	r = 12 m (163 m^2)
Schaltzonen	260 Schaltzonen
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Zeiteinstellung	8 s – 35 Min.

Bewegungsmelder

IS 130-2

schwarz
EAN 4007841 660215
Art.-Nr. 660215

Technische Daten

Werkstoff	Kunststoff
Netzanschluss	230 – 240 V / 50 Hz
Schaltausgang 1, Ohmsch	600 W
Leuchtstofflampen EVG	250 W
Leuchtstofflampen unkompensiert	500 VA
Leuchtstofflampen reihenkompensiert	500 VA
Leuchtstofflampen parallelkompensiert	500 VA
Schaltausgang 1, Niedervolt Halogenlampen	500 VA
LED Lampen < 2 W	100 W
LED Lampen > 2 W < 8 W	125 W

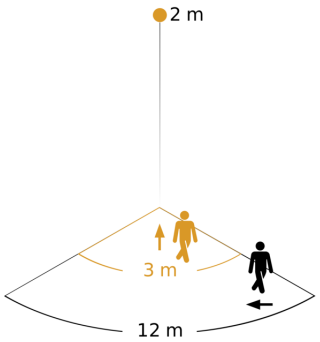
Grundlichtfunktion	Nein
Hauptlicht einstellbar	Nein
Dämmerungseinstellung Teach	Nein
Konstantlichtregelung	Nein
Vernetzung	Ja
Art der Vernetzung	Master/Master
Vernetzung via	Kabel
Produkt Kategorie	Bewegungsmelder

Bewegungsmelder

IS 130-2

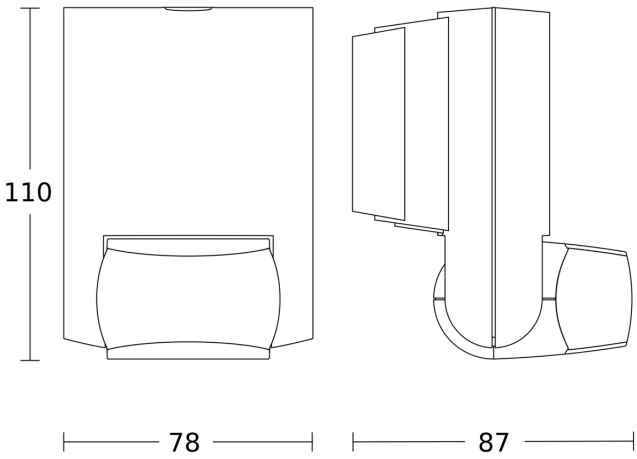
schwarz
EAN 4007841 660215
Art.-Nr. 660215

Sensorerfassungsbereich

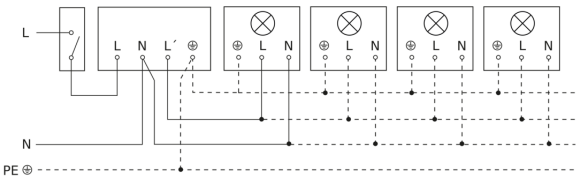


Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 3,00 m
Orange: radial
Schwarz: tangential

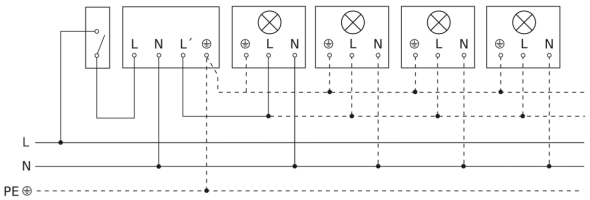
Maßzeichnung



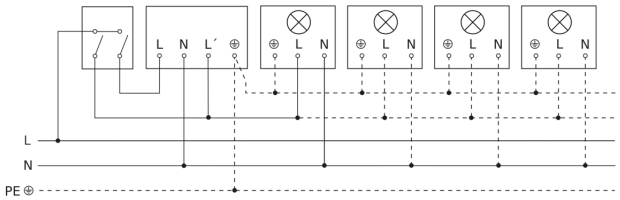
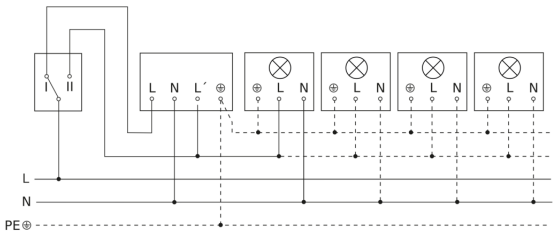
Schaltplan Leuchte ohne vorhandenen Nullleiter



Schaltplan Leuchte mit vorhandenem Nullleiter



Schaltplan Anschluss über Serienschalter für Hand- und Automatik-Betrieb



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