

Bewegungsmelder

IS 140-2 Z-Wave

weiß
EAN 4007841 029814
Art.-Nr. 029814



infrared sensor
140°



max. 14 m

1000 W

1000 W max. (LED-
ready)



IP54



Sensor 90° ver.,
180° hor.



2 - 2000 lux



8 sec - 35 min



Ideal 2 m



energy saving

3 years

manufacturer's
warranty

Funktionsbeschreibung

Der Klassiker, jetzt mit noch mehr Klasse. Infrarot-Bewegungsmelder IS 140-2 Z-Wave, integrierbar in das Smart Friends System oder jedes beliebige Z-Wave-Netzwerk, für außen und innen, ideal zur gezielten Erfassung am Haus, 140° Erfassungswinkel, Reichweite bis 14 m, Zeit- und Dämmerungsschwelle einstellbar, Sensor horizontal um 180° und vertikal um 90° schwenkbar zur exakten Anpassung an den Erfassungsbereich.

Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	99 x 86 x 82 mm	LED Lampen > 2 W < 8 W	64 W
Herstellergarantie	3 Jahre	LED Lampen > 8 W	64 W
Einstellungen via	Z-Wave, Potis	Kapazitive Belastung in µF	132 µF
Mit Fernbedienung	Nein	Technologie, Sensoren	Passiv Infrarot, Lichtsensor
Variante	weiß	Montagehöhe	1,80 – 3,00 m
VPE1, EAN	4007841029814	Montagehöhe max	3,00 m
Ausführung	Bewegungsmelder	optimale Montagehöhe	2 m
Anwendung, Ort	Außenbereich, Innenbereich	Erfassungswinkel	140 °
Anwendung, Raum	Außenbereich, Hauseingang, Rund ums Haus, Terrasse / Balkon, Hof & Einfahrt	Öffnungswinkel	40 °
Farbe	Weiß	Unterkriechschutz	Ja
Farbe, RAL	9010	segmentweise Ausblendung	Ja
Inkl. Eckwandhalter	Nein	Elektronische Skalierbarkeit	Nein
Montageort	Wand	Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Montageart	Aufputz, Wand	Reichweite Radial	r = 3 m (11 m ²)
Schutzart	IP54	Reichweite Tangential	r = 14 m (239 m ²)
Schutzklasse	II	Schaltzonen	144 Schaltzonen

IS 140-2 Z-Wave

weiß
 EAN 4007841 029814
 Art.-Nr. 029814



Technische Daten

Umgebungstemperatur	-20 – 50 °C
Werkstoff	Kunststoff
Netzanschluss	230 – 240 V / 50 Hz
Schaltausgang 1, Ohmsch	1000 W
Schaltausgang 1, Anzahl LED/Leuchtstofflampen	6 stk.
Leuchtstofflampen EVG	430 W
Leuchtstofflampen unkompensiert	500 VA
Leuchtstofflampen reihenkompensiert	500 VA
Leuchtstofflampen parallelkompensiert	500 VA
Schaltausgang 1, Niedervolt Halogenlampen	1000 VA
LED Lampen < 2 W	16 W

Sendereichweite	bis zu 100 m im freien Feld, 30 m im Innenbereich
Funktionen	Sensorkanal, Aktorkanal
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Zeiteinstellung	5 s – 15 Min.
Grundlichtfunktion	Nein
Hauptlicht einstellbar	Nein
Dämmerungseinstellung Teach	Nein
Konstantlichtregelung	Nein
Vernetzung	Ja
Vernetzung via	Funk

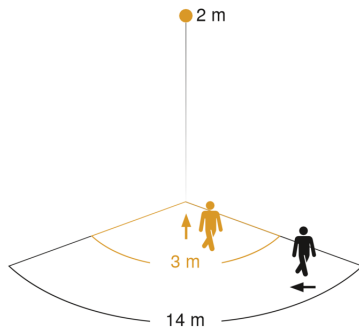
Zubehör

EAN 4007841 029876	Smartfriends Box
EAN 4007841 631864	Eckwandhalter 07
EAN 4007841 631765	Eckwandhalter 07

IS 140-2 Z-Wave

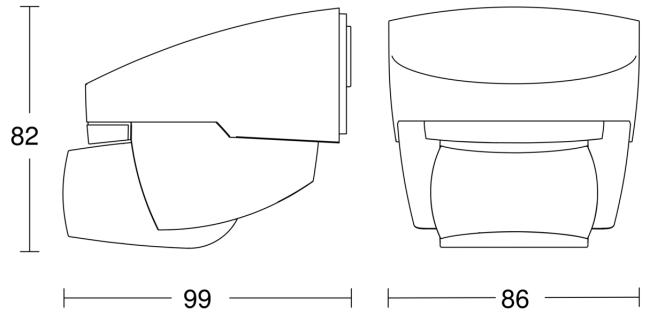
weiß
EAN 4007841 029814
Art.-Nr. 029814

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 4-fach Tasterkoppler an DALI2 APC

