

IS 345

PF - Unterputz rund
EAN 4007841 033842
Art.-Nr. 033842



infrared sensor
360°



max. 20 x 4 m

2000 W

2000 W max.
(LED-ready)



IP20



2 - 1000 lux



5 sec - 15 min



manual override
4h



ideal 2,5 - 5 m

Teach

Teach mode



energy saving

Funktionsbeschreibung

Starke Reichweite! Infrarot-Bewegungsmelder IS 345 für innen und außen, ideal für Gänge, Flure, Funktionsräume, Montagehöhe bis zu 5 m, Erfassungsfeld 12 x 6 m (radial) und 23 x 6 m (tangential), starkes Relais für hohe Schaltleistung. Erhältlich jeweils in runder und eckiger Aufputz- und Unterputz-Ausführung.

IS 345

PF - Unterputz rund
 EAN 4007841 033842
 Art.-Nr. 033842



Technische Daten

Ausführung	Bewegungsmelder
Abmessungen (Ø x H)	124 x 78 mm
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Sensortechnologie	Passiv Infrarot
Anwendung, Ort	Innenbereich
Montageort	Decke
Montageart	Unterputz
Montagehöhe	2,50 – 5,00 m
Reichweite Radial	12 x 6 m (72 m ²)
Reichweite Tangential	23 x 6 m (138 m ²)
Erfassungswinkel	360 °
Öffnungswinkel	45 °
Schaltzonen	280 Schaltzonen
optimale Montagehöhe	2,8 m
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Unterkriechschutz	Ja
segmentweise Ausblendung	Ja
Elektronische Skalierbarkeit	Nein
Dämmerungseinstellung Teach	Ja
Dämmerungseinstellung	2 – 1000 lx
Zeiteinstellung	5 s – 15 Min.
Leistung	2000 W
Leuchtstofflampen EVG	1500 W
Leuchtstofflampen unkompenziert	1000 VA

Leuchtstofflampen reihenkompenziert	400 VA
Leuchtstofflampen parallelkompenziert	400 VA
Schaltausgang 1, Niedervolt Halogenlampen	2000 VA
LED Lampen	100 W
LED Lampen > 2 W	300 W
LED Lampen > 8 W	600 W
Kapazitive Belastung in µF	176 µF
Konstantlichtregelung	Nein
Grundlichtfunktion	Nein
Funktionen	Normal- / Testbetrieb, Manuell ON / ON-OFF
Einstellungen via	Fernbedienung, Potis, Smart Remote
Mit Fernbedienung	Nein
Vernetzung	Ja
Art der Vernetzung	Master/Master
Schutzart	IP20
Werkstoff	Kunststoff
Umgebungstemperatur	-20 – 50 °C
Anwendung, Raum	Flur / Gang, Parkhaus / Tiefgarage, Innenbereich
Farbe	Weiß
Farbe, RAL	9003
Herstellergarantie	5 Jahre
Variante	PF - Unterputz rund
VPE1, EAN	4007841033842

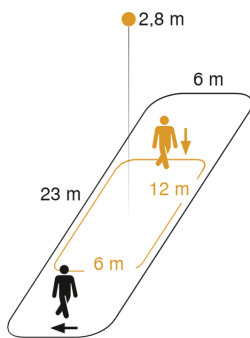
Zubehör

EAN 4007841 009151	Fernbedienung Smart Remote
EAN 4007841 559410	Service Fernbedienung RC8
EAN 4007841 056742	Schwarze Blende für IR-Sensoren

IS 345

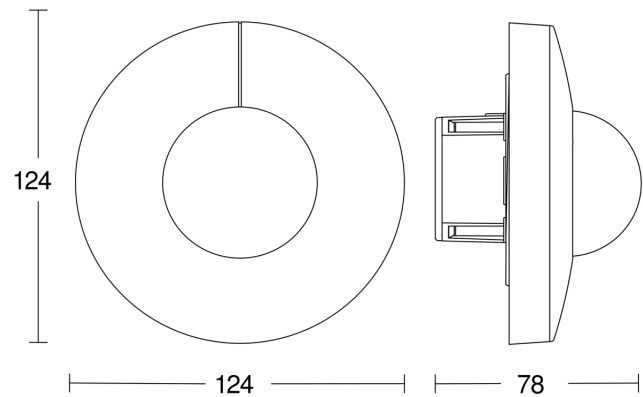
PF - Unterputz rund
EAN 4007841 033842
Art.-Nr. 033842

Sensorerfassungsbereich



Mögliche Montagehöhe: 2,50 m – 5,00 m
Orange: radial
Schwarz: tangential

Maßzeichnung



Schaltplan Master

