

IS 345

COM1 - Unterputz rund
EAN 4007841 033811



infrarot sensor
360°



max. 20 x 4 m

2000w

max. 2000 W



IP20



2 - 1000 lux



5 sec - 15 min



manual override



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.

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
Anwendung, Ort, Raum	Flur / Gang, Parkhaus / Tiefgarage, Innenbereich
Montageort	Decke
Montageart	Unterputz
Schaltzonen	280 Schaltzonen
Elektronische Skalierbarkeit	Nein
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Montagehöhe	2,50 – 5,00 m
optimale Montagehöhe	2,8 m
Erfassungswinkel	360 °
Öffnungswinkel	45 °
Unterkriechschutz	Ja
segmentweise Ausblendung	Ja
Reichweite Radial	12 x 4 m (48 m ²)
Reichweite Tangential	23 x 4 m (92 m ²)

Dämmerungseinstellung Teach	Ja
Dämmerungseinstellung	2 – 1000 lx
Zeiteinstellung	5 s – 15 Min.
Schaltausgang 1, Ohmsch	2000 W
Schaltausgang 1, Anzahl LED/Leuchtstofflampen	8 stk.
Konstantlichtregelung	Nein
Grundlichtfunktion	Nein
Funktionen	Normal- / Testbetrieb, Manuell ON / ON-OFF
Einstellungen via	Fernbedienung, Potis, Smart Remote
Mit Fernbedienung	Nein
Vernetzung	Ja
Schutzart	IP20
Werkstoff	Kunststoff
Umgebungstemperatur	-20 – 50 °C
Farbe	Weiß
Farbe, RAL	9003
Herstellergarantie	5 Jahre
Variante	COM1 - Unterputz rund
VPE1, EAN	4007841033811

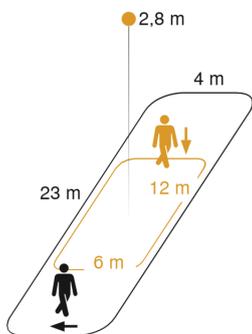
IS 345

COM1 - Unterputz rund
EAN 4007841 033811

Zubehör

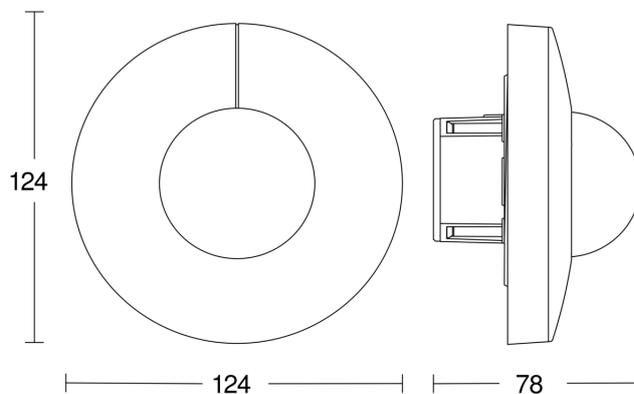
EAN 4007841 009151	Fernbedienung Smart Remote
EAN 4007841 559410	Service Fernbedienung RC8
EAN 4007841 056742	Schwarze Blende für IR-Sensoren

Sensorerfassungsbereich

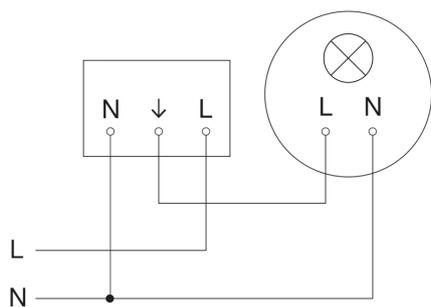


Mögliche Montagehöhe: 2,50 m – 5,00 m
Orange: radial
Schwarz: tangential

Maßzeichnung



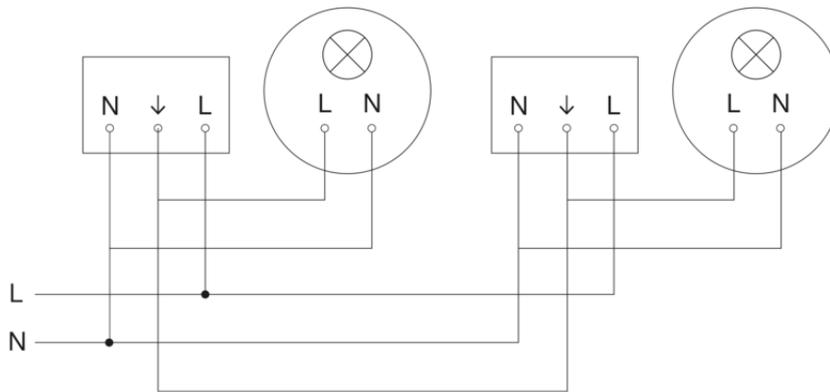
Schaltplan Master



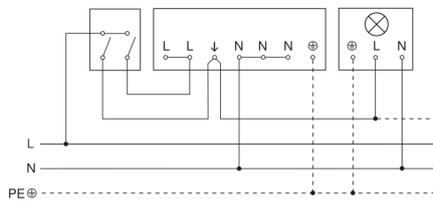
IS 345

COM1 - Unterputz rund
EAN 4007841 033811

Schaltplan Master-Slave Vernetzung



Schaltplan Anschluss über Serienschalter für Hand- und Automatik-Betrieb



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

