Bewegungsmelder

IR 180 UP easy

Unterputz
EAN 4007841 055790
Art.-Nr. 055790

Infrarot-Sensor 180° | Max. 8 m | 2- oder 3-adrig | 200 W max. (LED-fähig) | Taster ON/OFF | IP20 | 2 - 1000 Lux | 5 Sek - 30 Min | CE

Funktionsbeschreibung

Schön, wenn Dinge ohne großen Aufwand einfach funktionieren. So wie der IR 180 UP easy, mit dem sich Licht im Flur, Treppenhaus oder WC im Handumdrehen automatisieren lässt. Einfach gegen die vorhandenen Unterputzschalter tauschen. Funktioniert immer – unabhängig, ob es sich um 2- oder 3-Draht-Installationen handelt. Schaltet alle Leuchtmittel. Der eingebaute 180° Infrarot-Sensor überzeugt mit einer Reichweite von bis zu 8 m. Und dank des integrierten Tasters ist auch manuelles Schalten jederzeit möglich.

Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	57 x 81 x 81 mm
Mit Bewegungsmelder	Ja
Herstellergarantie	3 Jahre
Einstellungen via	Potis
Mit Fernbedienung	Nein
Variante	Unterputz
VPE1, EAN	4007841055790
Ausführung	Bewegungsmelder
Anwendung, Ort	Innenbereich
Anwendung, Raum	Flur / Gang, Funktionsraum / Nebenraum, Teeküche, Treppenhaus, WC / Waschraum, Innenbereich
Farbe	Weiß
Farbe, RAL	9010
Inkl. Eckwandhalter	Nein
Montageort	Wand

LED Lampen > 2 W < 8 W	100 W
LED Lampen > 8 W	160 W
Kapazitive Belastung in µF	132 µF
Technologie, Sensoren	Passiv Infrarot, Mischlichtmessung
Spannungsbereich (min)	220 V
Spannungsbereich (max)	240 V
Montagehöhe	1,10 – 2,20 m
Montagehöhe max	2,20 m
optimale Montagehöhe	1,1 m
Erfassungswinkel	180 °
Öffnungswinkel	90 °
Unterkriechschutz	Ja
segmentweise Ausblendung	Nein
Elektronische Skalierbarkeit	Nein
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite Radial	r = 2 m (6 m^2)

Bewegungsmelder

IR 180 UP easy

Unterputz
EAN 4007841 055790
Art.-Nr. 055790

Technische Daten

Montageart	Unterputz, Wand
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	von 0 bis 40 °C
Werkstoff	Kunststoff
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Schaltausgang 1, Ohmsch	200 W
Schaltausgang 1, Anzahl LED/ Leuchtstofflampen	4 stk.
Leuchtstofflampen EVG	150 W
Leuchtstofflampen unkompensiert	150 VA
Leuchtstofflampen reihenkompensiert	150 VA
Leuchtstofflampen parallelkompensiert	150 VA
Schaltausgang 1, Niedervolt Halogenlampen	200 VA
LED Lampen < 2 W	40 W

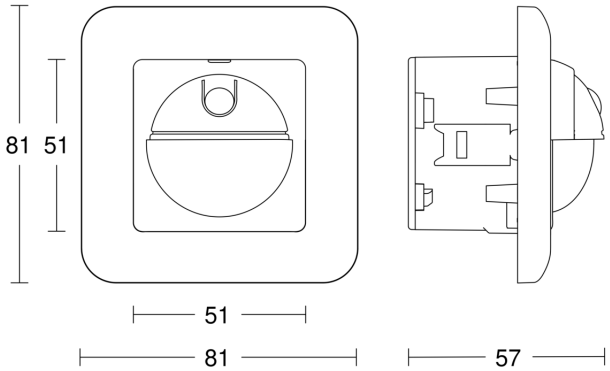
Reichweite Tangential	r = 8 m (101 m^2)
Schaltzonen	96 Schaltzonen
Dämmerungseinstellung	2 – 1000 lx
Zeiteinstellung	5 s – 30 Min.
Grundlichtfunktion	Nein
Hauptlicht einstellbar	Nein
Dämmerungseinstellung Teach	Nein
Konstantlichtregelung	Nein
Vernetzung	Nein
Produkt Kategorie	Bewegungsmelder

Bewegungsmelder

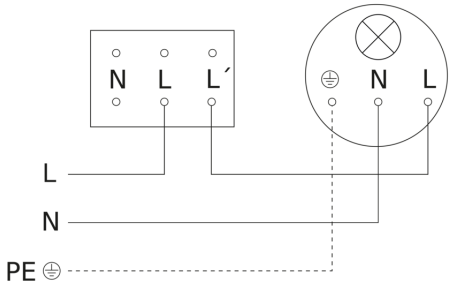
IR 180 UP easy

Unterputz
EAN 4007841 055790
Art.-Nr. 055790

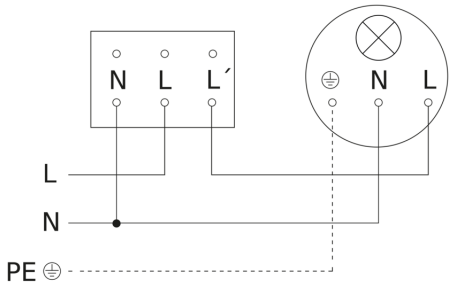
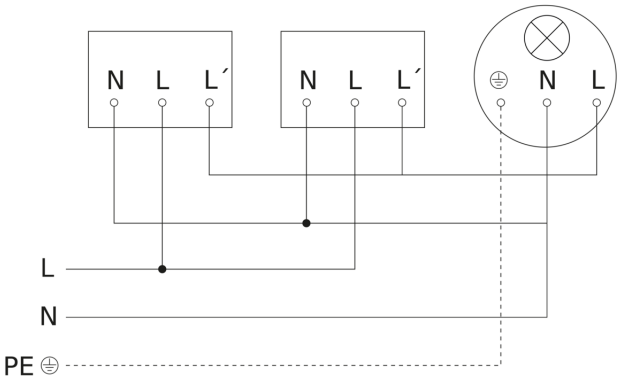
Maßzeichnung



Schaltplan 2-Draht-Verkabelung



Schaltplan 3-Draht-Verkabelung



Schaltplan Vernetzung mehrerer Sensoren