

IR 2180 UP ECO

EAN 4007841 065003

Art.-Nr. 065003



Infrarot-Sensor 180°



Max. 8 m



2- oder 3-adrig



Taster ON/OFF



IP20



2 - 1000 Lux



5 Sek - 30 Min



Energie sparen



CE

Funktionsbeschreibung

Das neue Universal-Genie. Lichtautomatisierung leicht gemacht: Der Sensor-Schalter IR 2180 UP ECO ist eine revolutionäre Weltneuheit. Er funktioniert sowohl bei 2- als auch bei 3-Draht-Installationen und schaltet alle Leuchtmittelarten. Vorhandene Unterputzschalter einfach auswechseln – fertig! Mit 180° Infrarot-Sensor (8 m Reichweite) und Taster für manuelles Schalten.

Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	57 x 81 x 81 mm	LED Lampen > 8 W	160 W
Mit Bewegungsmelder	Ja	Kapazitive Belastung in μF	132 μF
Herstellergarantie	5 Jahre	Technologie, Sensoren	Passiv Infrarot, Lichtsensor
Einstellungen via	Potis	Montagehöhe	1,10 – 2,2 m
Mit Fernbedienung	Nein	Montagehöhe max	2,20 m
VPE1, EAN	4007841065003	optimale Montagehöhe	1,1 m
Ausführung	Bewegungsmelder	Erfassungswinkel	180 °
Anwendung, Ort	Innenbereich	Öffnungswinkel	90 °
Anwendung, Raum	Flur / Gang, Funktionsraum / Nebenraum, Teeküche, Treppenhaus, WC / Waschraum, Innenbereich	Unterkriechschutz	Ja
Farbe	Weiß	segmentweise Ausblendung	Nein
Farbe, RAL	9010	Elektronische Skalierbarkeit	Nein
Inkl. Eckwandhalter	Nein	Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Montageort	Wand	Reichweite Radial	$r = 2 \text{ m}$ (6 m^2)
Montageart	Unterputz, Wand	Reichweite Tangential	$r = 8 \text{ m}$ (101 m^2)
Schutzart	IP20	Schaltzonen	96 Schaltzonen
		Dämmerungseinstellung	2 – 1000 lx
		Zeiteinstellung	5 s – 30 Min.

IR 2180 UP ECO

EAN 4007841 065003

Art.-Nr. 065003



Technische Daten

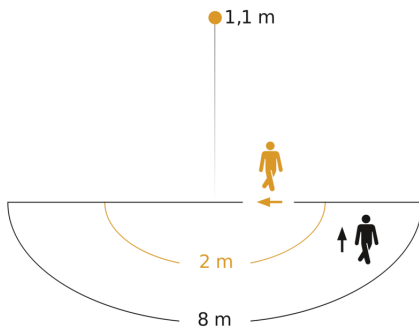
Umgebungstemperatur	von 0 bis 40 °C
Werkstoff	Kunststoff
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Leuchtstofflampen EVG	150 W
Leuchtstofflampen unkompenziert	150 VA
Leuchtstofflampen reihenkompenziert	150 VA
Schaltausgang 1, Niedervolt Halogenlampen	200 VA
LED Lampen < 2 W	40 W
LED Lampen > 2 W < 8 W	100 W

Grundlichtfunktion	Nein
Hauptlicht einstellbar	Nein
Dämmerungseinstellung Teach	Nein
Konstantlichtregelung	Nein
Vernetzung	Nein
Produkt Kategorie	Bewegungsmelder

IR 2180 UP ECO

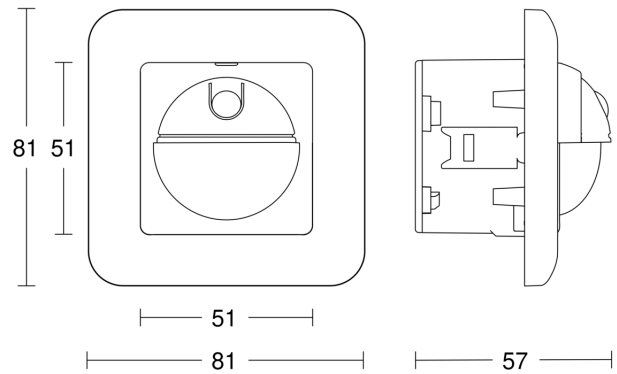
EAN 4007841 065003
Art.-Nr. 065003

Sensorerfassungsbereich

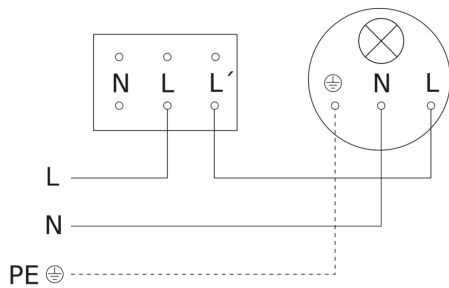


Mögliche Montagehöhe: 1,10 m - 2,20 m
Orange: radial
Schwarz: tangential

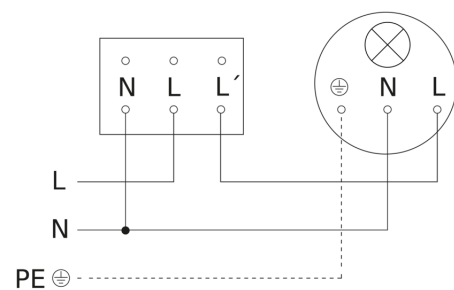
Maßzeichnung



Schaltplan 2-Draht-Verkabelung



Schaltplan 3-Draht-Verkabelung



IR 2180 UP ECO

EAN 4007841 065003

Art.-Nr. 065003

Schaltplan Vernetzung mehrerer Sensoren

