PD3 S 360 UP/BE

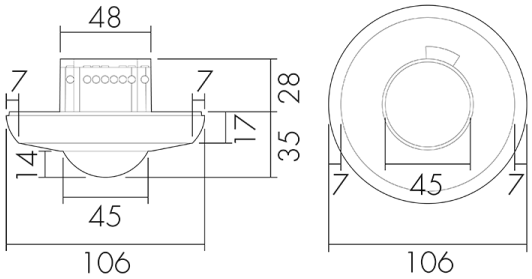
Bewegungsmelder 10A, beige
Art-Nr: 151667
Preis brutto exkl. MwSt.:
137.00 CHF

Produktbeschreibung

- Für Decken-Unterputz-Montage mit 360° Erfassungsbereich zur zuverlässigen Detektion von Bewegungen
- Passend für Einlassdosen Gr. I
- Bis zu 7 Farben verfügbar (als Bausatz bestellbar)
- Elektronische Empfindlichkeits- und Reichweiteneinstellung
- Impulsfunktion serienmässig, einstellbare Pausenzeit
- Minimaler Eigenverbrauch
- 1 Kanal für Lichtsteuerung
- Hochleistungs-Schaltrelais für alle gebräuchlichen Lastarten (inkl. EVG, LED-Betriebsgeräte)
- Einstellbar und übersteuerbar per Fernbedienung (Inklusiv Auflagefolie IR-PD 1C zur Nutzung der Fernbedienung IR-RC)
- Licht Ein/Aus für 12 h per Fernbedienung
- Abdeckclips im Lieferumfang

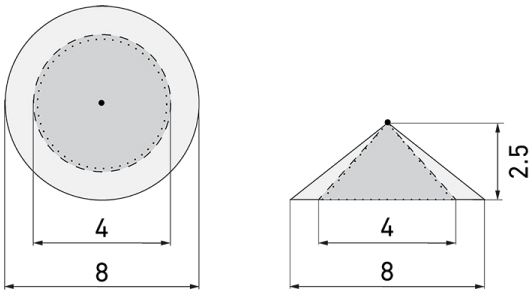
Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Phone: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST

Illustrationen



Abmessungen in mm

Erfassungsschemas



Abmessungen in m

links: Aufsicht, rechts: Seitenansicht

- ····· Reichweite bei sitzender Tätigkeit (Präsenz)
- - - - Rechweite bei direktem Draufzugehen (radial)
- —— Reichweite bei seitlichem Vorbeigehen (tangential)

Technische Daten

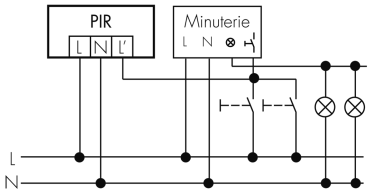
Montageeigenschaften	
Montagehöhe empfohlen [m]	2.5
Montagehöhe maximum 2 [m]	10
Montagehöhe minimum [m]	2.5
Montagekategorie	Unterputz (UP)
Material und Bauform	
Farbcode	NCS S3010Y10R
Farbe	Beige
UV-Beständig	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Elektrotechnische Eigenschaften	
Anschlussart	Steckklemme
Geeignet für C-Last	ja
Netzfrequenz [Hz]	50 - 60
Spannungsart	AC
Spannungsversorgung [V]	230 V (+/- 10 %)
Sensoreigenschaften	
Ausführung	Bewegungsmelder
Erfassungswinkel [°]	360
Funktionseigenschaften	
Anzahl der Kanäle	1
Fernbedienbar	IR-RC (Folie IR-PD 1C), IR-PD Mini

Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Phone: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST

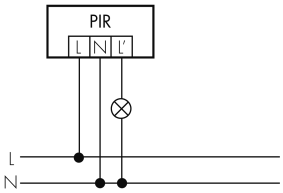
Funktionseigenschaften [Ausgang]	
Ansprechhelligkeit [lx]	5 - 2000
Impulsfunktion	ja (einstellbare Pausenzeit)
max. Einschaltstrom	800 A (max. 200 µs)
max. Nachlaufzeit	30 min
max. Schaltleistung	2300 W (cos ϕ=1)
min. Nachlaufzeit	15 s
Nulldurchgangsschaltung	ja
Deklarationen	
Betriebstemperatur [°C]	-25 °C bis +55 °C
Halogenfrei	ja
Schutzart [IP]	IP20
Schutzklasse	II

Schaltbilder

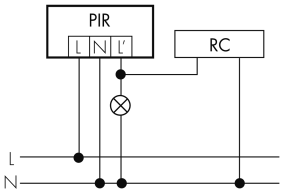
Impulsbetrieb an Treppenhausautomat



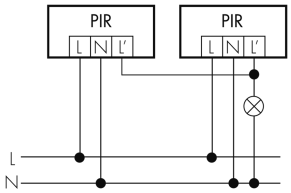
Normalbetrieb



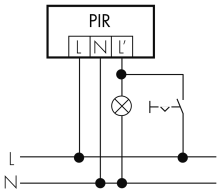
Normalbetrieb mit RC-Glied



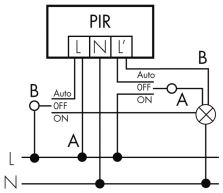
Parallelbetrieb



Dauerlichtbetrieb mit externem Schalter



Betrieb mit Drehschalter «Hand - 0 - Automat»



Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Phone: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST

Zubehör

IR-RC
IR-Fernbedienung
E-Nr: 535 949 005
Preis brutto exkl. MwSt.: 30.00 CHF

BSK-PD/W
Ballschutzkorb Decken-Melder 360°, weiss
E-Nr: 535 998 275
Preis brutto exkl. MwSt.: 31.00 CHF

IR-PD Mini
IR-Fernbedienung, klein
E-Nr: 535 949 035
Preis brutto exkl. MwSt.: 22.00 CHF

RC-1
Entstörkondensator Mini
E-Nr: 535 999 097
Preis brutto exkl. MwSt.: 12.00 CHF

SCT 1
Treppenhausautomat
E-Nr: 533 005 486
Preis brutto exkl. MwSt.: 70.00 CHF

RC-HU
Entstörkondensator für die Hutschiene
E-Nr: 578 500 019
Preis brutto exkl. MwSt.: 18.00 CHF

BLE-IR-Adapter
IR-Adapter für Smartphones
E-Nr: 535 990 705
Preis brutto exkl. MwSt.: 199.00 CHF

B.E.G. One (Swisslux) App
App zur Programmierung von B.E.G. Produkten
Art-Nr: 169381
Preis brutto exkl. MwSt.: 0.00 CHF

Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Phone: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST