



PD2 180 UP Master 1C BEG/W

Präsenzmelder 1-Kanal, weiss

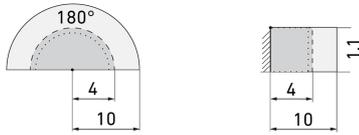
E-Nr: 535 931 015

nicht mehr lieferbar

Produktbeschreibung

- Für Wand-Unterputz-Montage mit 180° Erfassungsbereich zur zuverlässigen Detektion von Bewegungen
- Für alle gängigen CH-Schalterprogramme
- Bis zu 7 Farben verfügbar (als Bausatz bestellbar)
- Elektronische Empfindlichkeits- und Reichweiteneinstellung
- Sofort betriebsbereit dank Werksvoreinstellung
- Funktion Halbautomatik (manuell Ein/automatisch Aus) für maximierte Energieeinsparung
- Separate Eingänge für Taster und Slave-Geräte
- Für Montagehöhen zwischen 1.1 - 2.2 m
- Minimaler Eigenverbrauch
- 1 Kanal potentialfrei für Lichtsteuerung
- 1 zusätzlicher Impuls-Ausgang 230 V (geräuschlos und helligkeitsunabhängig) für externe Steuerungen
- Einstellbar und übersteuerbar per Fernbedienung (Inklusiv Auflagefolie IR-PD 1C zur Nutzung der Fernbedienung IR-RC)

Erfassungsschemas



Abmessungen in m

links: Aufsicht, rechts:
Seitenansicht

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

Technische Daten

Montageeigenschaften	
Montagehöhe empfohlen [m]	1.1
Montagehöhe maximum 2 [m]	4
Montagehöhe minimum [m]	1.1
Montagekategorie	Unterputz (UP)
Material und Bauform	
Farbe	Weiss
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	Präsenzmelder
Erfassungswinkel [°]	180
Funktionseigenschaften	
Anzahl der Kanäle	1
Fernbedienbar	IR-RC (Folie IR-PD 1C), IR-PD Mini
Funktionseigenschaften [Ausgang]	

Ansprechelligkeit [lx]	5 - 2000
Halbautomatik	ja
Impulsfunktion	ja (einstellbare Pausenzeit)
max. Einschaltstrom	800 A (max. 200 μ s)
max. Nachlaufzeit	30 min
max. Schaltleistung	2300 W ($\cos \phi=1$)
min. Nachlaufzeit	15 s
Potentialfrei	ja

Funktionseigenschaften [Eingang]

Tastereingang	ja
---------------	----

Funktionseigenschaften [Eingang 2]

Slaveeingang	ja
--------------	----

Deklarationen

Betriebstemperatur [°C]	-25 °C bis +55 °C
Schutzart [IP]	IP20
Schutzklasse	II

Schaltbilder

Normalbetrieb



Master-Slave-Betrieb mit externem Taster



Master-Master-Betrieb



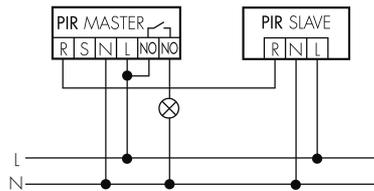
Normalbetrieb mit RC-Glied



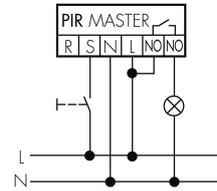
Dauerlichtbetrieb mit externem Schalter



Master-Slave-Betrieb



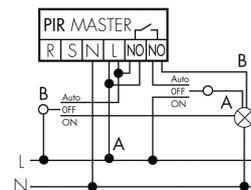
Normalbetrieb mit externem Taster



Impulsbetrieb an Treppenhautomat



Betrieb mit Drehschalter «Hand - 0 - Automat»



Zubehör



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



FS-180/SI nicht mehr lieferbar
Frontset für Wand-Melder 180°
NUP/NAP, silber
E-Nr: 535 916 077
Preis brutto exkl. MwSt.: 33.00 CHF



NAP-180/W nicht mehr lieferbar
NAP-Gehäuse Wand-Melder 180°, weiss
E-Nr: 535 918 007
Preis brutto exkl. MwSt.: 25.00 CHF



NAP-180/S nicht mehr lieferbar
NAP-Gehäuse Wand-Melder 180°,
schwarz
E-Nr: 535 918 057
Preis brutto exkl. MwSt.: 25.00 CHF



FS-180/W nicht mehr lieferbar
Frontset für Wand-Melder 180°
NUP/NAP, weiss
E-Nr: 535 916 007
Preis brutto exkl. MwSt.: 33.00 CHF



FS-180/S nicht mehr lieferbar
Frontset für Wand-Melder 180°
NUP/NAP, schwarz
E-Nr: 535 916 057
Preis brutto exkl. MwSt.: 33.00 CHF



NAP-180/SI nicht mehr lieferbar
NAP-Gehäuse Wand-Melder 180°, silber
E-Nr: 535 918 077
Preis brutto exkl. MwSt.: 25.00 CHF



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