



PD2 S 180 AP Master 1C STAD/W

Präsenzmelder 1-Kanal, Design

STANDARDdue, weiss

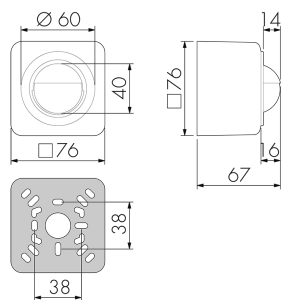
E-Nr: 535 932 167

Preis brutto exkl. MwSt.: 180.00 CHF

Produktbeschreibung

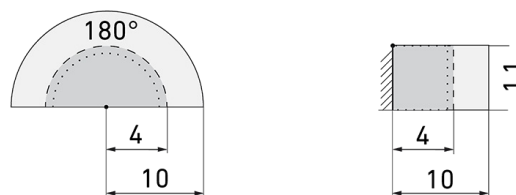
- Für Wand-Aufputz-Montage mit 180° Erfassungsbereich zur zuverlässigen Detektion von Bewegungen
- Für alle gängigen CH-Schalterprogramme
- Bis zu 7 Farben verfügbar (als Bausatz bestellbar)
- Elektronische Empfindlichkeits- und Reichweiteneinstellung
- Sofort betriebsbereit dank Werksvoreinstellung
- 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)

Illustrationen



Abmessungen in mm

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	
Montagekategorie	Aufputz (AP)
Geeignet für Wandmontage	ja
Montagehöhe empfohlen [m]	1.1
Montagehöhe maximum 2 [m]	2.2
Anschlussart	Steckklemme
Material und Bauform	
Breite [mm]	76
Höhe [mm]	76
Tiefe [mm]	67
Werkstoff	Kunststoff
Werkstoffgüte	Polycarbonat
Schutzart [IP]	IP20
Betriebstemperatur [°C]	-25 °C bis +55 °C
Schlagfestigkeit [IK]	IK05
Schutzklasse	II
Prüfzeichen	CE
Halogenfrei	ja
UV-Beständig	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Farbe	Weiss
Elektrotechnische Eigenschaften	
Spannungsversorgung [V]	230 V (+/- 10 %)
Spannungsart	AC

Netzfrequenz [Hz] 50 - 60

Melderaufbau max. Strom [A] 10 A

Sensoreigenschaften

Reichweite bei seitlichem Vorbeigehen (tangential) [m] 10

Reichweite bei direktem Draufzugehen (radial) [m] 4

Reichweite für sitzende Personen (Präsenz) [m] 4

Erfassungswinkel [°] 180

Anzahl PIR Sensoren 2

Anzahl Helligkeitssensoren 1

Ansprechhelligkeit einstellbar ja

Funktionseigenschaften

Ausführung Präsenzmelder

Werksprogramm ja

Fernbedienbar IR-RC (Folie IR-PD 1C), IR-PD Mini

Anzahl der Kanäle 1

Physische Ausgänge

Anzahl der Schaltzonen 1

Geeignet für C-Last ja

Ansprechhelligkeit [lx] 5 - 2000

Ausgang [1]

max. Schaltleistung 2300 W (cos ϕ =1)

max. Einschaltstrom 800 A (max. 200 μ s)

Potentialfrei ja

Halbautomatik ja

Treppenhausüberwachung ja

min. Nachlaufzeit 15 s

max. Nachlaufzeit 30 min

Impulsfunktion ja (einstellbare Pausenzeit)

Ausgang [2]

max. Schaltleistung 2 W (cos ϕ =1)

Steuerausgang Triac Remote

Impulsfunktion ja (Dauer nicht veränderbar)

Funktionseigenschaften [Eingang]

Tastereingang ja

Funktionseigenschaften [Eingang 2]

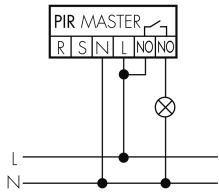
Slaveeingang ja

Slaveeingang (Remote)

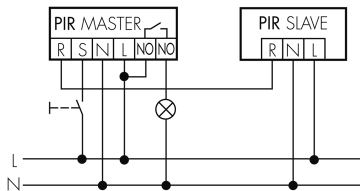
ja

Schaltbilder

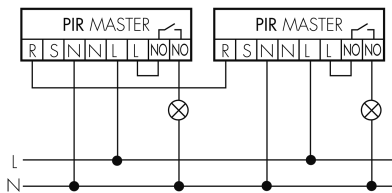
Normalbetrieb



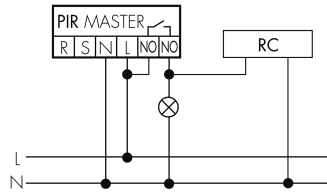
Master-Slave-Betrieb mit externem Taster



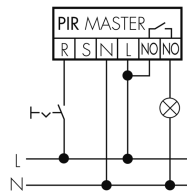
Master-Master-Betrieb



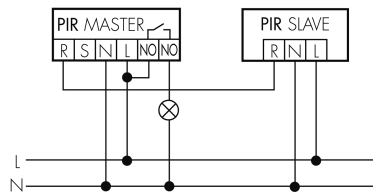
Normalbetrieb mit RC-Glied



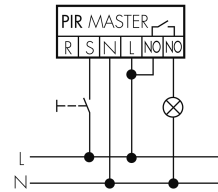
Dauerlichtbetrieb mit externem Schalter



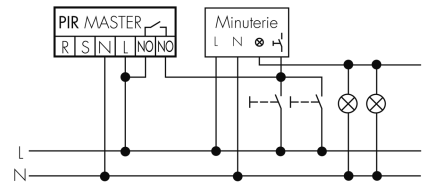
Master-Slave-Betrieb



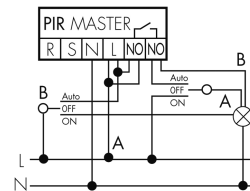
Normalbetrieb mit externem Taster



Impulsbetrieb an Treppenhausautomat



Betrieb mit Drehschalter «Hand - 0 - Automat»



Zubehör



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



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



PD2 S 180 AP Slave STAD/W
Präsenzmelder Slave, Design
STANDARDdue, weiss
E-Nr: 535 933 067
Preis brutto exkl. MwSt.: 170.00 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