





# PD2 S 180 AP Master 1C STAD/S

Präsenzmelder 1-Kanal, Design STANDARDdue, schwarz

E-Nr: 535 932 157

Preis brutto exkl. MwSt.: 180.00 CHF

## Produktbeschreibung

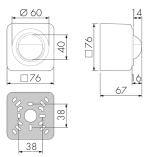
- Für Wand-Aufputz-Montage mit 180° Erfassungsbereich zur zuverlässigen Detektion von Bewegungen
- Für alle gängigen CH-Schalterprogramme
- Bis zu 7 Farben verfügbar (als Bausatz bestellbar)
- Elektronische Empfindlichkeits- und Reichweiteneinstellung
- Sofort betriebsbereit dank Werksvoreinstellung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

Datenblatt PD2 S 180 AP Master 1C STAD/S



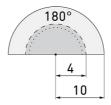


## Illustrationen



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]	1.1
Montagehöhe maximum 2 [m]	4
Montagehöhe minimum [m]	1.1
Montagekategorie	Aufputz (AP)
Material und Bauform	
Farbcode	RAL 9005 glanz
Farbe	schwarz
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]	
Ansprechhelligkeit [lx]	5 - 2000





Halbautomatik	ja
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
Potentialfrei	ja
Funktionseigenschaften [Eingang]	
Tastereingang	ja
Funktionseigenschaften [Eingang 2]	
Slaveeingang	ja
Slaveeingang (Remote)	ja
Deklarationen	
Betriebstemperatur [°C]	-25 °C bis +55 °C
Halogenfrei	ja
Schutzart [IP]	IP20
Schutzklasse	II

Page 3 / 5

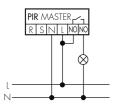
Datenblatt PD2 S 180 AP Master 1C STAD/S



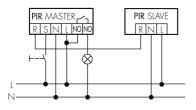


## Schaltbilder

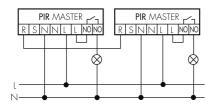
## Normalbetrieb



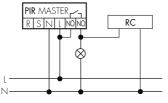
Master-Slave-Betrieb mit externem Taster



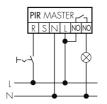
Master-Master-Betrieb



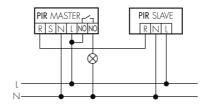
## **Normalbetrieb mit RC-Glied**



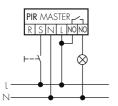
Dauerlichtbetrieb mit externem Schalter



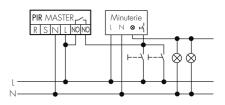
Master-Slave-Betrieb



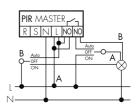
## Normalbetrieb mit externem Taster



Impulsbetrieb an Treppenhausautomat



Betrieb mit Drehschalter «Hand - 0 - Automat»



Datenblatt PD2 S 180 AP Master 1C STAD/S





## Zubehör



## **IR-RC**

IR-Fernbedienung E-Nr: 535 949 005

Preis brutto exkl. MwSt.: 30.00 CHF



## RC-1

Entstörkondensator Mini E-Nr: 535 999 097

Preis brutto exkl. MwSt.: 12.00 CHF



## PD2 S 180 AP Slave STAD/S

Präsenzmelder Slave, Design STANDARDdue, schwarz E-Nr: 535 933 057

Preis brutto exkl. MwSt.: 170.00 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



## **IR-PD Mini**

IR-Fernbedienung, klein E-Nr: 535 949 035

Preis brutto exkl. MwSt.: 22.00 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