

PD2 S 180 CM Master 1C EDI/HG

Präsenzmelder 1-Kanal, Design EDIZIOdue,
hellgrau

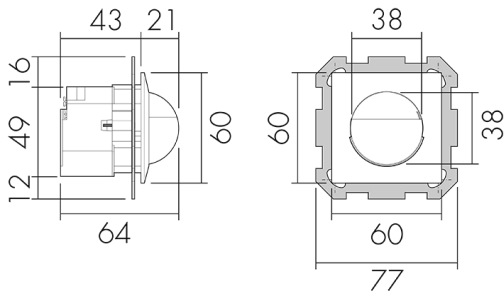
Art-Nr: 151328

Preis brutto exkl. MwSt.: 169.10 CHF

Produktbeschreibung

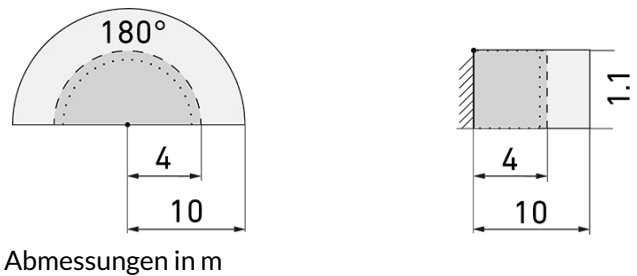
- Für Wand-Montage mit 180° Erfassungsbereich für die zuverlässige Detektion von Personen oder anderen bewegten Wärmequellen
- Elektronische Empfindlichkeits- und Reichweiteneinstellung
- Sofort betriebsbereit dank Werksvoreinstellung
- Funktion Halbautomatik (manuell Ein/automatisch Aus) für maximierte 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

| | |
|---------------------------|---------|
| Montagehöhe empfohlen [m] | 1.1 |
| Montagehöhe maximum 2 [m] | 4 |
| Montagehöhe minimum [m] | 1.1 |
| Montagekategorie | Bausatz |

Material und Bauform

| | |
|--------------|--------------------------------|
| Farbcode | NCS S2500N matt |
| Farbe | Hellgrau |
| 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

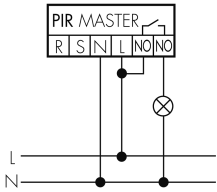
| | |
|-------------------|------------------------------------|
| Anzahl der Kanäle | 1 |
| Fernbedienbar | IR-RC (Folie IR-PD 1C), IR-PD Mini |

Funktionseigenschaften [Ausgang]

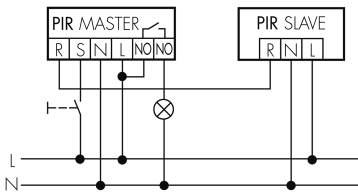
| | |
|---|------------------------------|
| Ansprechelligkeit [lx] | 5 - 2000 |
| Halbautomatik | ja |
| Impulsfunktion | ja (einstellbare Pausenzeit) |
| max. Einschaltstrom | 800 A (max. 200 µs) |
| max. Nachlaufzeit | 30 min |
| max. Schaltleistung | 2300 W (cos φ=1) |
| min. Nachlaufzeit | 15 s |
| 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 |

Schaltbilder

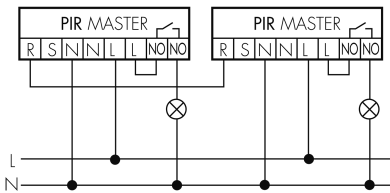
Normalbetrieb



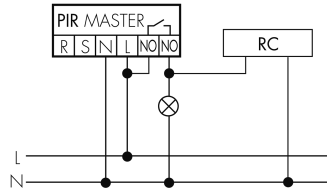
Master-Slave-Betrieb mit externem Taster



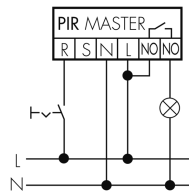
Master-Master-Betrieb



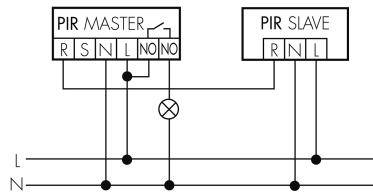
Normalbetrieb mit RC-Glied



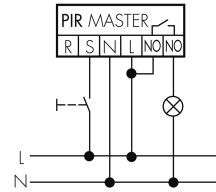
Dauerlichtbetrieb mit externem Schalter



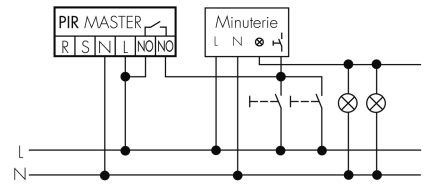
Master-Slave-Betrieb



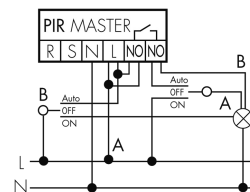
Normalbetrieb mit externem Taster



Impulsbetrieb an Treppenhautautomat



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



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