

Datenblatt



PD2 S 180 NAP Master 1C FE/W

Präsenzmelder 1-Kanal, weiss

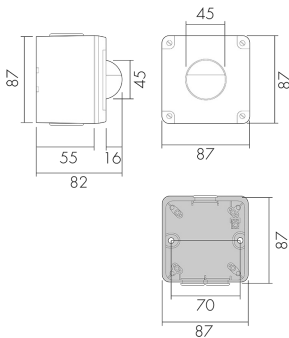
E-Nr: 535 936 401

Preis brutto exkl. MwSt.:
241.00 CHF

Produktbeschreibung

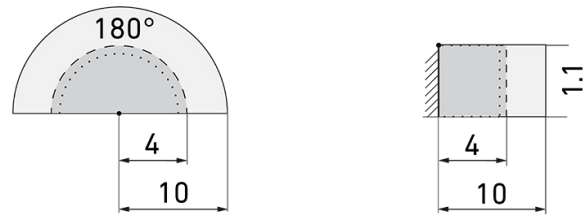
- Für Wand-Aufputz-Montage Nass (NAP) mit 180° Erfassungsbereich zur zuverlässigen Detektion von Bewegungen
- NEVO kompatibel
- Elektronische Empfindlichkeits- und Reichweiteneinstellung
- Sofort betriebsbereit dank Werksvoreinstellung
- Funktion Halbautomatik (manuell Ein/automatisch Aus) für maximierte Energieeinsparung
- Separate Eingänge für Taster und Slave-Geräte
- Für die Anwendung im Aussenbereich, in Duschen, Garagen etc.
- 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)
- Abdeckclip für die Abdeckung des vertikalen Erfassungsbereiches zum Ausblenden von Störquellen unterhalb des Gerätes, z.B. Kleintiere etc.
- Erhöhter Schutz gegen Vandalismus durch Befestigung mit Spezialschrauben
- 3 Farben verfügbar (als Bausatz bestellbar)

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)

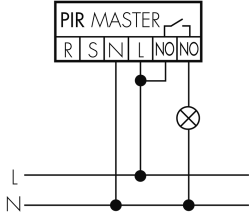
Technische Daten PD2 S 180 NAP Master 1C FE/W

| Montageeigenschaften | |
|----------------------------------|------------------------------------|
| Montagehöhe empfohlen [m] | 1.1 |
| Montagehöhe maximum 2 [m] | 4 |
| Montagehöhe minimum [m] | 1.1 |
| Montagekategorie | Aufputz Nass (NAP) |
| Material und Bauform | |
| Farbcode | RAL 9010 |
| Farbe | Weiss |
| UV-Beständig | UV-stabilisiertes Polycarbonat |
| Elektrotechnische Eigenschaften | |
| Anschlussart | Steckklemme |
| Geeignet für C-Last | ja |
| Netzfrequenz [Hz] | 50 - 60 |
| Spannungsart | AC |
| Spannungsversorgung | 230 V (+/- 10 %) |
| Sensoreigenschaften | |
| Ausführung | Präsenzmelder |
| Erfassungswinkel [°] | 180 |
| Funktionseigenschaften | |
| Anzahl Kanäle | 1 |
| Fernbedienbar (IR) | IR-RC (Folie IR-PD 1C), IR-PD Mini |
| Funktionseigenschaften [Ausgang] | |
| Ansprechelligkeit [lx] | 5 - 2000 |

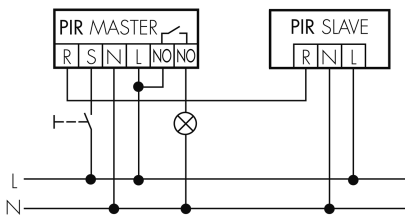
| | |
|---|------------------------------|
| Halbautomatik | ja |
| Impulsfunktion | ja (einstellbare Pausenzeit) |
| max. Einschaltstrom | 800 A (max. 200 μ s) |
| max. Nachlaufzeit | 30 min |
| max. Schaltleistung | 2300 W ($\cos \phi=1$) |
| min. Nachlaufzeit | 15 s |
| Potentialfrei | ja |
| Funktionseigenschaften [Eingang] | |
| Tastereingang | ja |
| Funktionseigenschaften [Eingang 2] | |
| Slaveeingang | ja |
| Slaveeingang (Remote) | ja |
| Deklarationen | |
| Betriebstemperatur [°C] | -25 °C - +55 °C |
| Halogenfrei | ja |
| Schutzart [IP] | 55 |
| Schutzklasse | II |

Schaltbilder

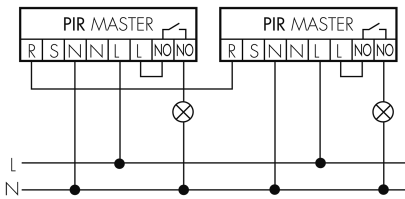
Normalbetrieb



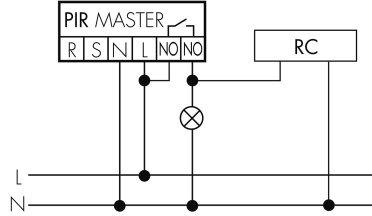
Master-Slave-Betrieb mit externem Taster



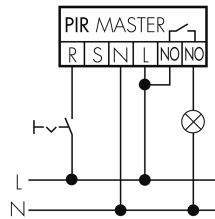
Master-Master-Betrieb



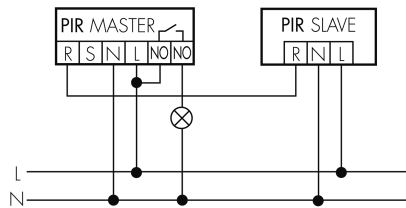
Normalbetrieb mit RC-Glied



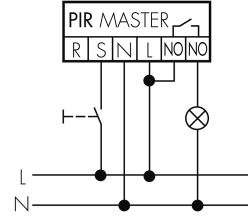
Dauerlichtbetrieb mit externem Schalter



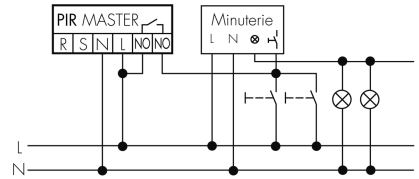
Master-Slave-Betrieb



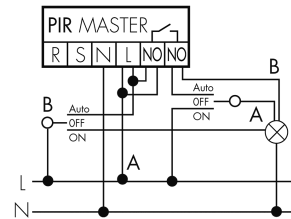
Normalbetrieb mit externem Taster



Impulsbetrieb an Treppenhausautomat



Betrieb mit Drehschalter «Hand - 0 - Automat»



Zubehör PD2 S 180 NAP Master 1C FE/W



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



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



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



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



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



PD2 S 180 NAP Slave FE/W lieferbar
Präsenzmelder Slave, weiss
E-Nr: 535 936 601
Preis brutto exkl. MwSt.: 231.00 CHF



DDS FE lieferbar
Dreiloch Schrauben für NAP / NUP
Gehäuse
E-Nr: 160 212 060
Preis brutto exkl. MwSt.: 0.00 CHF



VP M20x1.5 8-15mm/W lieferbar
Verschraubung Polyamid für NAP/NUP
Gehäuse, weiss
E-Nr: 121 747 508
Preis brutto exkl. MwSt.: 0.00 CHF



VP M20x1.5 6-8mm/W lieferbar
Verschraubung Polyamid für NAP/NUP
Gehäuse, weiss
E-Nr: 121 746 508
Preis brutto exkl. MwSt.: 0.00 CHF



VP M20x1.5 8-11mm/W lieferbar
Verschraubung Polyamid für NAP/NUP
Gehäuse, weiss
E-Nr: 121 746 518
Preis brutto exkl. MwSt.: 0.00 CHF



VZ M20 FE/W lieferbar
Verschlusszapfen M20, weiss
E-Nr: 284 918 000
Preis brutto exkl. MwSt.: 0.00 CHF



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