



Datenblatt



PD2 S 180 NAP Master 2C FE/S

Präsenzmelder 2-Kanal, schwarz

E-Nr: 535 936 551

Preis brutto exkl. MwSt.:

271.00 CHF

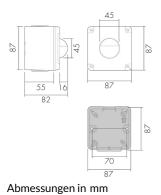
Produktbeschreibung

- Für Wand-Aufputz-Montage Nass (NAP) mit 180° Erfassungsbereich zur zuverlässigen Detektion von Bewegungen
- NEVO kompatibel
- Integriertes Mikrofon für die Überwachung von verwinkelten Räumen
- Nachlaufzeit, Helligkeit und Geräuschempfindlichkeit stufenlos einstellbar, Mikrofon ausschaltbar
- 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
- 2 Kanäle für die Steuerung von Licht und HLK (Heizung, Lüftung, Klima)
- Einstellbar und übersteuerbar per Fernbedienung (Inklusiv Funktionsfolie IR-PD 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)

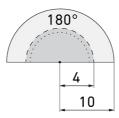
Druckdatum: 08.05.2023 08:39

Datenblatt PD2 S 180 NAP Master 2C FE/S

Illustrationen



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 PD2 S 180 NAP Master 2C FE/S

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 9005
Farbe	schwarz
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
Mikrofon	ja
Funktionseigenschaften	
Anzahl Kanäle	2
Fernbedienbar (IR)	IR-RC (Folie IR-PD), IR-PD Mini
Funktionseigenschaften [Ausgang]	

Datenblatt PD2 S 180 NAP Master 2C FE/S

Druckdatum: 08.05.2023 08:39

Seite 2 / 5

Swisslux AG

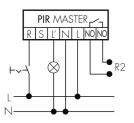
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See Tel.: +41 43 844 80 80 Fax: +41 43 844 80 81 Technik-Hotline: +41 43 844 80 77 info@swisslux.ch,/www.swisslux.ch

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
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

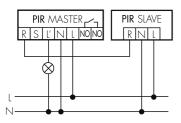
Druckdatum: 08.05.2023 08:39

Schaltbilder

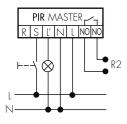
Dauerlichtbetrieb mit externem Schalter



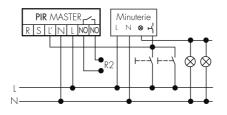
Master-Slave-Betrieb



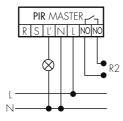
Normalbetrieb mit externem Taster



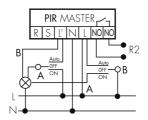
Impulsbetrieb an Treppenhausautomat



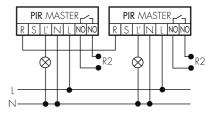
Normalbetrieb



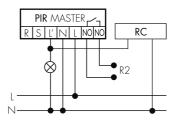
Betrieb mit Drehschalter «Hand - 0 - Automat»



Master-Master-Betrieb



Normalbetrieb mit RC-Glied



Swisslux AG

Zubehör PD2 S 180 NAP Master 2C FE/S



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/S lieferbar

Präsenzmelder Slave, schwarz

E-Nr: 535 936 651

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/S lieferbar Verschraubung Polyamid für NAP/NUP

Gehäuse, schwarz E-Nr: 121 743 508

Preis brutto exkl. MwSt.: 0.00 CHF



VP M20x1.5 6-8mm/S lieferbar Verschraubung Polyamid für NAP/NUP

Gehäuse, schwarz E-Nr: 121 742 508

Preis brutto exkl. MwSt.: 0.00 CHF



VP M20x1.5 8-11mm/S lieferbar

Verschraubung Polyamid für NAP/NUP

Gehäuse, schwarz E-Nr: 121 742 518

Preis brutto exkl. MwSt.: 0.00 CHF



VZ M20 FE/S lieferbar

Verschlusszapfen M20, schwarz

E-Nr: 284 918 050

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