

# PD2 360 AP Master 1C

Präsenzmelder 1-Kanal



## PD2 360 AP Master 1C

Präsenzmelder 1-Kanal

Erfassungswinkel: 360°, Reichweite: Ø 8/4 m

E-No: 535 930 015

Brutto (exkl. MwSt.): CHF 167.00

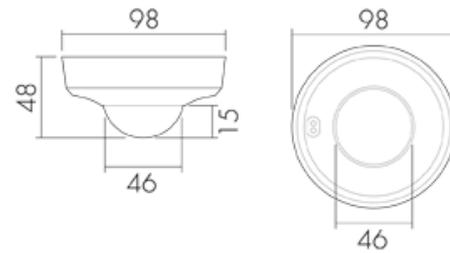
Brutto (inkl. MwSt.): CHF 180.35

## Produktbeschreibung

- Für Decken-Aufputz-Montage mit 360° Erfassungsbereich zur zuverlässigen Detektion von Bewegungen
- 1 Kanal potentialfrei für Lichtsteuerung
- 1 zusätzlicher Impuls-Ausgang 230 V (geräuschlos) für externe Steuerungen
- Funktion Halbautomatik (manuell Ein/automatisch Aus) für maximierte Energieeinsparung
- Einstellbar und übersteuerbar per Fernbedienung (Inklusiv Auflagefolie IR-PD 1C zur Nutzung der Fernbedienung IR-RC)
- Separate Eingänge für Taster und Slave-Geräte
- Elektronische Empfindlichkeits- und Reichweiteneinstellung
- Minimaler Eigenverbrauch
- Sofort betriebsbereit dank Werksvoreinstellung
- Für Aussenmontage geeignet mit Zubehör IPS-PD2
- Abdeckclips im Lieferumfang

## Masszeichnung

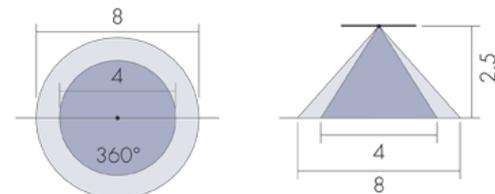
(Masse in mm)



## Erfassungsbereich

(Masse in m, links: Aufsicht, rechts: Seitenansicht)

Bewegungsrichtung: ■ tangential ■ radial/sitzend



## Technische Daten

**Montagekategorie:** Decken-Aufputz (AP)

**Spannungsversorgung:** 230 V AC +/- 10 %, 50 - 60 Hz

**Erfassungsbereich:** 360°

**Reichweite:** Ø 8 m bei seitlichem Vorbeigehen (tangential), Ø 4 m bei direktem Draufzugehen (radial), Ø 4 m für sitzende Personen (Präsenz)

**Montagehöhe empfohlen:** 2,5 bis 3 m (max. 10 m)

**Schaltausgang Licht:** Ausgang: Relais 16 A potentialfrei, Schaltleistung: 2300 VA (cos φ =1), max. 30 EVG, Einschaltvermögen: 800 A (max. 200 µs), Nachlaufzeit: 15 s bis 30 min, Helligkeit: 5 bis 2000 Lux

**Remote Steuerausgang:** Ausgang: Triac Remote, Schaltleistung: 2 VA (cos φ =1), Nachlaufzeit: Impuls (Dauer nicht veränderbar)

**Halbautomatik:** Ja

**Impulsfunktion:** Ja, einstellbare Pausenzeit

**Slaveeingang:** Ja

**Tastereingang:** Ja

**Werksprogramm:** Ja

**Abmessungen [mm]:** Øxh 98x48

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

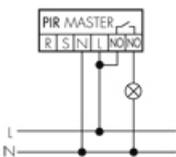
**Schutzart/-klasse:** IP20/II/CE

**Betriebstemperatur:** -25 °C bis +55 °C

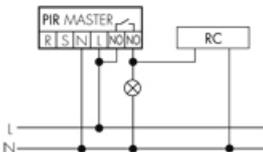
**Gehäuse:** UV-stabilisiertes Polycarbonat, Farbe: RAL 9010

## Schaltbilder

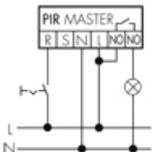
### Normalbetrieb



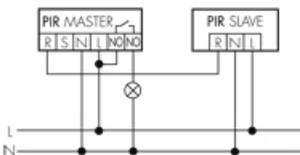
### Normalbetrieb mit RC-Glied



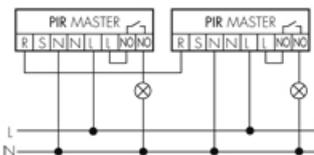
### Dauerlichtbetrieb mit externem Schalter



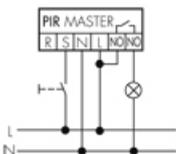
### Master-Slave-Betrieb



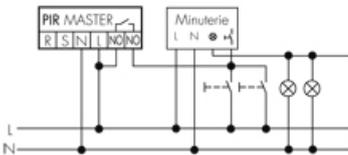
### Master-Master-Betrieb



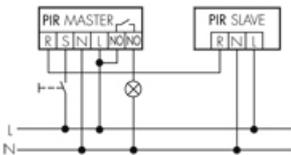
### Normalbetrieb mit externem Taster



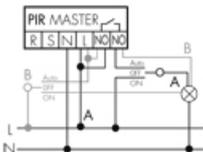
### Impulsbetrieb an Treppenhautomat



### Master-Slave-Betrieb mit externem Taster



### Betrieb mit Drehschalter «Hand - 0 - Automat»



## Verwandte Produkte



### IR-RC

IR-Fernbedienung  
E-No: 535 949 005  
Brutto (exkl. MwSt.): CHF 30.00



### IPS-PD2

Socket für NAP-Montage  
E-No: 535 985 900  
Brutto (exkl. MwSt.): CHF 25.00



### PD2 360 AP Slave

Präsenzmelder Slave  
E-No: 535 930 105  
Brutto (exkl. MwSt.): CHF 157.00



### BSK-PD/W

Ballschutzkorb Decken-Melder 360°  
E-No: 535 998 275  
Brutto (exkl. MwSt.): CHF 31.00



### IR-PD Mini

IR-Fernbedienung  
E-No: 535 949 035  
Brutto (exkl. MwSt.): CHF 22.00



### Color RAL NCS

Spezialfarbe matt oder glanz  
Artikel-No: 141522  
Brutto (exkl. MwSt.): CHF 20.00



### AC-PD AP\*

Abdeckclips zu PD2  
Artikel-No: 141602  
Brutto (exkl. MwSt.): Auf Anfrage



### RC-1

Entstörkondensator Mini  
E-No: 535 999 097  
Brutto (exkl. MwSt.): CHF 12.00



### RC-HU

Entstörkondensator für die Hutschiene  
E-No: 578 500 019  
Brutto (exkl. MwSt.): CHF 18.00



### FO IR-PD 1C\*

Funktionsfolie  
Artikel-No: 142445  
Brutto (exkl. MwSt.): Auf Anfrage