



## PD2 S 180 AP Master 1C SF EDI/DG

Präsenzmelder 1-Kanal, mit Feller SNAPFIX®,  
Design EDIZIOdue, dunkelgrau

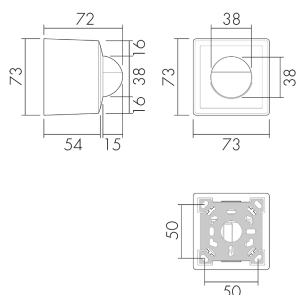
No E: 535 932 175

Prezzi brutto IVA escl. 170,00 CHF

### Descrizione del prodotto

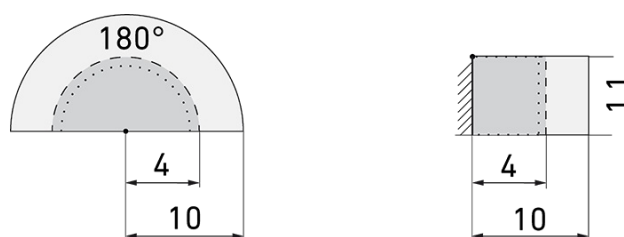
- Per il montaggio fuori muro al parete con zona a 180° per il rilevamento affidabile dei movimenti
- Regolazione elettronica della sensibilità e della portata di misurazione
- Impostazioni di default, pronto per l'uso
- Funzione semiautomatica (Accensione manuale/spegnimento automatico) per il massimo risparmio energetico possibile
- Entrate separate per tasti e apparecchi Slave
- Per un altezza di montaggio da 1.1 - 2.2 m
- Basso consumo energetico
- 1 canale (potenziale zero) per la regolazione dell'illuminazione
- 1 uscita ad impulso supplementare 230 V (senza rumore e indipendente dalla luminosità) per comandi esterni
- Azionabile e programmabile via telecomando (Scheda di programmazione IR-PD 1C per l'uso del telecomando IR-RC inclusa)
- Con clip di copertura

## Illustrazioni



Dimensioni in mm

## Schemi di rilevamento



Dimensioni in m

a sinistra: vista dall'alto, a destra: vista laterale

|       |                                                           |
|-------|-----------------------------------------------------------|
| ..... | Portata per le attività sedentarie<br>(zona di presenza)  |
| ---   | Portata dirigendosi verso la lente<br>(movimento radiale) |
| —     | Portata passando lateralmente<br>(movimento tangenziale)  |

## Caratteristiche tecniche

### Caratteristiche di montaggio

|                                       |                     |
|---------------------------------------|---------------------|
| Categoria di montaggio                | Sopra intonaco (AP) |
| Adatto per montaggio a parete         | sì                  |
| Altezza di montaggio raccomandata [m] | 1.1                 |
| Altezza di montaggio min. [m]         | 1.1                 |
| Altezza di montaggio max. [m]         | 2.2                 |
| Tipo di collegamento                  | Morsetto a innesto  |

### Materiale e forma di costruzione

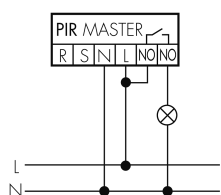
|                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| Larghezza [mm]                | 73              |
| Altezza [mm]                  | 73              |
| Profondità [mm]               | 72              |
| Materiale                     | Plastica        |
| Qualità di materiale          | Polycarbonato   |
| Grado di protezione [IP]      | 20              |
| Temperatura di esercizio [°C] | -25 °C - +55 °C |
| Resistenza agli urti [IK]     | IK05            |
| Classe di protezione          | II              |
| Voto di prova                 | CE              |
| Senza alogeni                 | sì              |
| Ausführung der Oberfläche     | matt            |

|                                                            |                                                      |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Resistente ai raggi UV                                     | PC resistente ai raggi UV                            |
| Colore                                                     | Grigio scuro                                         |
| Codice colore (simile)                                     | RAL 7012                                             |
| <b>Caratteristiche elettronico</b>                         |                                                      |
| Tensione di alimentazione                                  | 230 V (+/- 10 %)                                     |
| Tipo di tensione                                           | AC                                                   |
| Frequenza di rete [Hz]                                     | 50 - 60                                              |
| Costruzione rilevatore costruzione max. [A]                | 10                                                   |
| <b>Caratteristiche di sensore</b>                          |                                                      |
| Portata passando lateralmente (movimento tangenziale) [m]  | 10                                                   |
| Portata dirigendosi verso la lente (movimento radiale) [m] | 4                                                    |
| Portata per persone sedute (presenza) [m]                  | 4                                                    |
| Angolo di rilevamento [°]                                  | 180                                                  |
| Numero di sensori PIR                                      | 2                                                    |
| Numero di sensore di luminosità                            | 1                                                    |
| Luminosità di intervento regolabile                        | sì                                                   |
| <b>Caratteristiche di funzionamento</b>                    |                                                      |
| Modello                                                    | Rilevatore di presenza                               |
| Programma di fabbrica                                      | sì                                                   |
| Telecomandabile (IR)                                       | IR-RC (Foglio de programmation IR-PD 1C), IR-PD Mini |
| <b>Physische Ausgänge</b>                                  |                                                      |
| Anzahl physische Ausgänge                                  | 1                                                    |
| Numero delle zone di commutazione                          | 1                                                    |
| Adatto per carico capacitivo                               | sì                                                   |
| Luminosità di intervento [lx]                              | 5 - 2000                                             |
| <b>Ausgang [1]</b>                                         |                                                      |
| Typ 1: Anzahl Kanäle des selben Typs                       | 1                                                    |
| Art des Kanals                                             | Licht/Schaltausgang                                  |
| Potenza max. di commutazione                               | 2300 W (cos $\phi$ =1)                               |
| Max. Schaltleistung LED [W]                                | 800                                                  |
| Corrente di inserzione max.                                | 800 A (max. 200 $\mu$ s)                             |
| Potenziale zero                                            | sì                                                   |
| Semiautomatico                                             | sì                                                   |
| Sorveglianza del vano scale                                | sì                                                   |
| Circuito zero crossing                                     | sì                                                   |
| Temporizzazione min.                                       | 15 s                                                 |

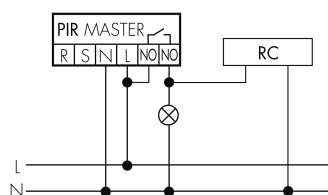
|                                         |                                             |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------|
| Temporizzazione max.                    | 30 min                                      |
| Physische Eingänge                      |                                             |
| Anzahl physische Eingänge               | 2                                           |
| Art des Slaveeinganges / Info Intern    | Remote (Auch Ausgang Master-Master Betrieb) |
| Eingang [1]                             |                                             |
| Typ 1: Anzahl Eingänge des selben Typs  | 1                                           |
| Art des Tastereinganges des selben Typs | Tastereingang                               |
| Eingang [2]                             |                                             |
| Anzahl Eingänge desselben Typs          | 1                                           |
| Art des Einganges                       | Slaveeingang                                |

## Schemi

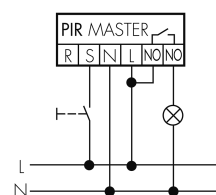
### Funzionamento normale



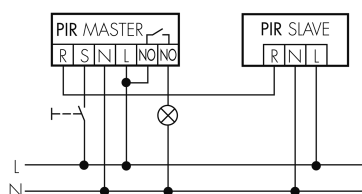
### Funzionamento normale con filtro RC



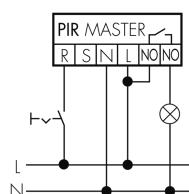
### Funzionamento normale con tasto esterno



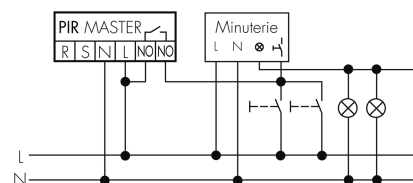
### Funzionamento Master-Slave con tasto esterno



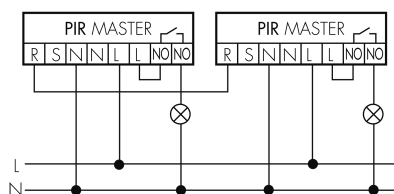
### Funzionamento permanente con interruttore esterno



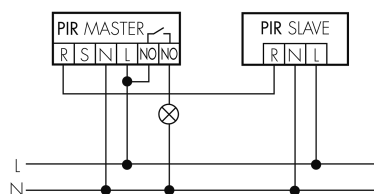
### Funzione ad impulso sulla minuteria



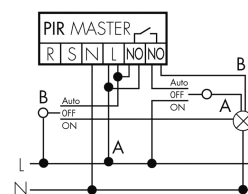
### Funzionamento Master-Master



### Funzionamento Master-Slave



### Funzione con commutatore rotativo «Manuale - 0 - Automatico»



## Accessori



**PD2 S 180 AP Slave SF EDI/DG**

Präsenzmelder Slave, mit Feller SNAPFIX®,

Design EDIZIOdue, dunkelgrau

No E: 535 933 078

Prezzi brutto IVA escl. 160,00 CHF