



## PD2 S 180 AP Master 1C STAD/W

Rilevatore di presenza 1 canale, design  
STANDARDdue, bianco

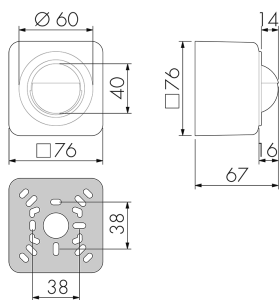
No E: 535 932 167

Prezzi brutto IVA escl. 180,00 CHF

### Descrizione del prodotto

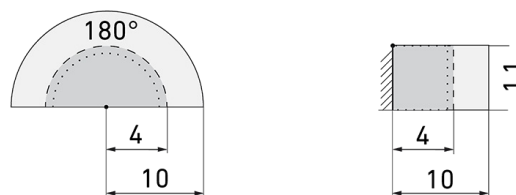
- Per il montaggio fuori muro al parete con zona a 180° per il rilevamento affidabile dei movimenti
- Combinazione con tutti i programmi degli prese e interruttori della Svizzera
- Versioni a colori sono disponibili in sistema modulare (disponibile fino a 7 colori)
- Regolazione elettronica della sensibilità 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)

## Illustrazioni



Dimensioni in mm

## Schemi di rilevamento



Dimensioni in m

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

- ..... Portata per le attività sedentarie (zona di presenza)
- - - Portata dirigendosi verso la lente (movimento radiale)
- Portata passando lateralmente (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 max. [m]         | 2.2                 |
| Tipo di collegamento                  | Morsetto a innesto  |

### Materiale e forma di costruzione

|                               |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| Larghezza [mm]                | 76                        |
| Altezza [mm]                  | 76                        |
| Profondità [mm]               | 67                        |
| Materiale                     | Plastica                  |
| Qualità di materiale          | Policarbonato             |
| 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                        |
| Resistente ai raggi UV        | PC resistente ai raggi UV |
| Colore                        | Bianco                    |

### Caratteristiche elettronico

|   |                  |
|---|------------------|
| Tensione di alimentazione                   | 230 V (+/- 10 %) |
| Tipo di tensione                            | AC               |
| Frequenza di rete [Hz]                      | 50 - 60          |
| Costruzione rilevatore costruzione max. [A] | 10               |

#### Caratteristiche di sensore

|  |     |
|--|-----|
| 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  |

#### Caratteristiche di funzionamento

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Modello               | Rilevatore di presenza                               |
| Programma di fabbrica | sì   |
| Telecomandabile (IR)  | IR-RC (Foglio de programmation IR-PD 1C), IR-PD Mini |
| Quantità di canali    | 1  |

#### Physische Ausgänge

|                                   |          |
|-----------------------------------|----------|
| Numero delle zone di commutazione | 1        |
| Adatto per carico capacitivo      | sì       |
| Luminosità di intervento [lx]     | 5 - 2000 |

#### Ausgang [1]

|                              |                                    |
|------------------------------|------------------------------------|
| Potenza max. di commutazione | 2300 W (cos $\phi=1$ )             |
| Corrente di inserzione max.  | 800 A (max. 200 $\mu$ s)           |
| Potenziale zero              | sì                                 |
| Semiautomatico               | sì                                 |
| Sorveglianza del vano scale  | sì                                 |
| Temporizzazione min.         | 15 s                               |
| Temporizzazione max.         | 30 min                             |
| Funzione ad impulso          | sì (durata della pausa regolabile) |

#### Ausgang [2]

|                              |                            |
|------------------------------|----------------------------|
| Potenza max. di commutazione | 2 W (cos $\phi=1$ )        |
| Uscita di comando            | Triac Remote               |
| Funzione ad impulso          | sì (durata non regolabile) |

#### Caratteristiche di funzionamento [Ingresso]

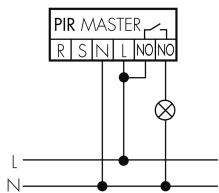
|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| Contatto d'ingresso per pulsante | sì |
|----------------------------------|----|

**Caratteristiche di funzionamento [Ingresso 2]**

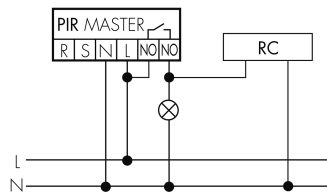
|  |    |
|--|----|
| Contatto d'ingresso per slave          | sì |
| Contatto d'ingresso per slave (Remote) | sì |

**Schemi**

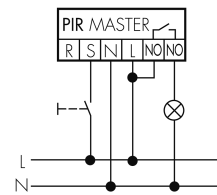
**Funzionamento normale**



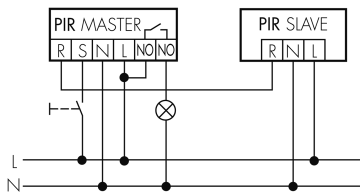
**Funzionamento normale con filtro RC**



**Funzionamento normale con tasto esterno**



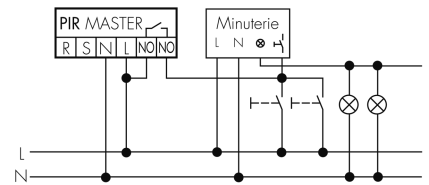
**Funzionamento Master-Slave con tasto esterno**



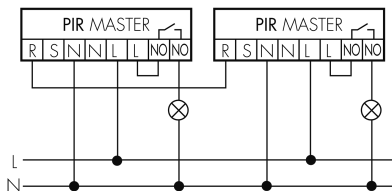
**Funzionamento permanente con interruttore esterno**



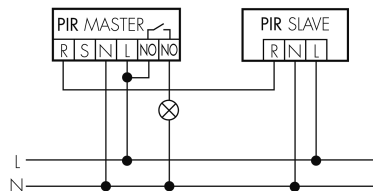
**Funzione ad impulso sulla minuteria**



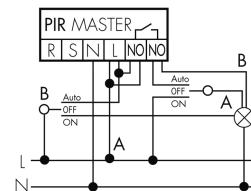
**Funzionamento Master-Master**



**Funzionamento Master-Slave**



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



## Accessori

**IR-RC**

Telecomando IR  
No E: 535 949 005  
Prezzi brutto IVA escl. 30,00 CHF

**IR-PD Mini**

Telecomando IR, piccolo  
No E: 535 949 035  
Prezzi brutto IVA escl. 22,00 CHF

**RC-1**

Filtro RC mini  
No E: 535 999 097  
Prezzi brutto IVA escl. 12,00 CHF

**RC-HU**

Filtro RC per montaggio su barra DIN  
No E: 578 500 019  
Prezzi brutto IVA escl. 18,00 CHF

**PD2 S 180 AP Slave STAD/W**

Rilevatore di presenza Slave, design  
STANDARDdue, bianco  
No E: 535 933 067  
Prezzi brutto IVA escl. 170,00 CHF

**BLE-IR-Adapter**

Adattatore IR per smartphone  
No E: 535 990 705  
Prezzi brutto IVA escl. 199,00 CHF

**B.E.G. One (Swisslux) App**

App per la programmazione dei B.E.G.  
prodotti  
Art-No: 169381  
Prezzi brutto IVA escl. 0,00 CHF