

## Scheda tecnica



**PD2 S 180 C 12-48V SID/AL**

Rilevatore di presenza 12V-24V-48V, design Sidus, alluminio

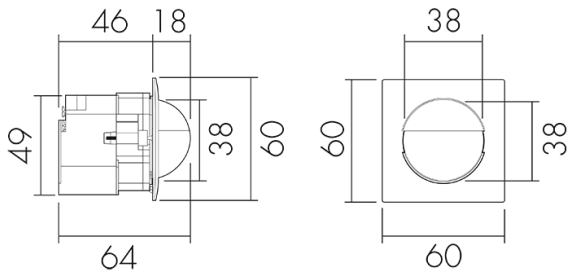
No E: 535 954 076

Prezzi brutto IVA escl. 208.45 CHF

### Descrizione del prodotto

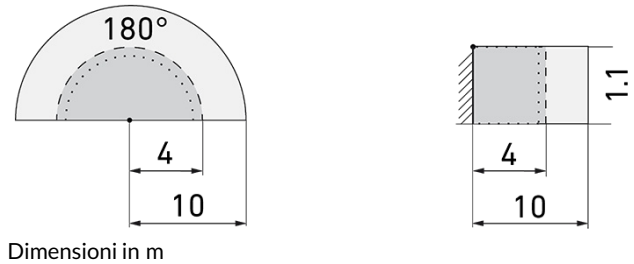
- Per le combinazioni di interruttori con zona a 180° per il rilevamento affidabile di persone e fonti di calore
- Versioni a colori sono disponibili in sistema modulare (disponibile fino a 7 colori)
- Impostazioni di default, pronto per l'uso
- Funzione semiautomatica (Accensione manuale/spegnimento automatico) per il massimo risparmio energetico possibile
- Per un altezza di montaggio da 1.1 - 2.2 m
- Basso consumo energetico
- 2 canali (relè Reed senza rumore) per la regolazione dell'illuminazione e RVC (Riscaldamento, Ventilazione, Clima)
- Azionabile e programmabile via telecomando (Foglio di programmazione IR-PD per l'uso del telecomando IR-RC inclusa)

## Illustrazione



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)

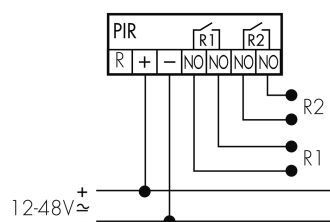
## Caratteristiche tecniche PD2 S 180 C 12-48V SID/AL

Caratteristiche di montaggio	
Altezza di montaggio raccomandata [m]	1.1
Altezza di montaggio max. 2 [m]	4
Altezza di montaggio min. [m]	1.1
Categoria di montaggio	Sistema modulare
Materiale e forma di costruzione	
Codice colore	RAL 9006 matt
Colore	Alu
Resistente ai raggi UV	PC resistente ai raggi UV
Caratteristiche elettronico	
Tipo di collegamento	Morsetto a innesto
Tipo di tensione	AC/DC
Tensione di alimentazione	12 - 48 V
Caratteristiche di sensore	
Modello	Rilevatore di presenza
Angolo di rilevamento [°]	180
Caratteristiche di funzionamento	
Quantità di canali	2
Telecomandabile (IR)	IR-RC (Foglio de programmation IR-PD), IR-PD Mini
Caratteristiche di funzionamento [Uscita]	
Luminosità di intervento [lx]	5 - 2000
Semiautomatico	si
Funzione ad impulso	si (durata della pausa regolabile)

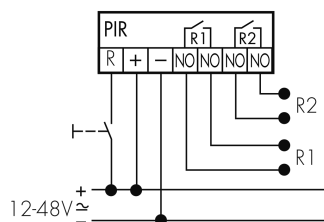
Temporizzazione max.	30 min
Potenza max. di commutazione	4.8 W (cos $\phi=1$ )
Temporizzazione min.	15 s
Potenziale zero	sì
<b>Caratteristiche di funzionamento [Ingresso]</b>	
Contatto d'ingresso per slave	sì
Contatto d'ingresso per pulsante	sì
<b>Dichiarazione</b>	
Temperatura di esercizio [°C]	-25 °C - +55 °C
Senza alogeni	sì
Grado di protezione [IP]	20
Classe di protezione	II

## Schematics

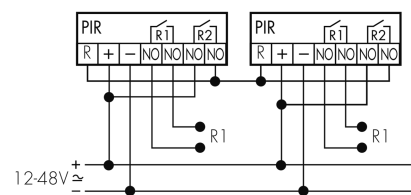
### Funzionamento normale



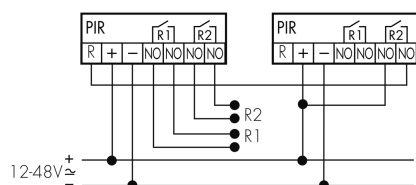
### Funzionamento normale con tasto esterno



### Funzionamento Master-Master



### Funzionamento Master-Slave (Master in funzionamento Slave)



## Accessori PD2 S 180 C 12-48V SID/AL



**IR-RC** lieferbar  
Telecomando IR  
No E: 535 949 005  
Prezzi brutto IVA escl. 30.00 CHF



**IR-PD Mini** lieferbar  
Telecomando IR, piccolo  
No E: 535 949 035  
Prezzi brutto IVA escl. 22.00 CHF



**BLE-IR-Adapter** lieferbar  
Adattatore IR per smartphone  
No E: 535 990 705  
Prezzi brutto IVA escl. 199.00 CHF



**B.E.G. One (Swisslux) App** lieferbar  
App per la programmazione dei B.E.G.  
prodotti  
Art-No: 169381  
Prezzi brutto IVA escl. 0.00 CHF