

# Scheda tecnica



**PD2 S 180 N 12-48V**

Rilevatore di presenza 12V-24V-48V

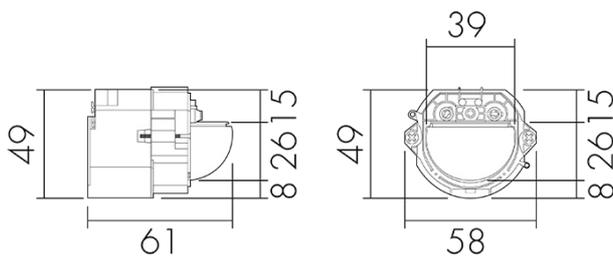
No E: 535 914 007

Prezzi brutto IVA escl.  
205.00 CHF

## Descrizione del prodotto

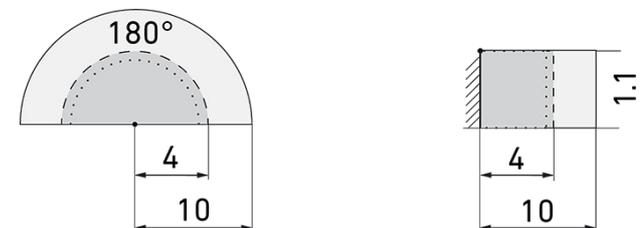
- Per il montaggio a parete con zona a 180° per il rilevamento affidabile di persone e fonti di calore
- Impostazioni di default, pronto per l'uso
- Funzione semiautomatica (Accensione manuale/spegnimento automatico) per il massimo risparmio energetico possibile
- Per un altezza di montaggio da 1.1 - 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

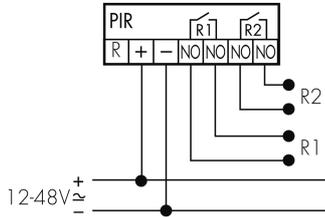
- ..... Portata per le attività sedentarie (zona di presenza)
- - - Portata dirigendosi verso la lente (movimento radiale)
- Portata passando lateralmente (movimento tangenziale)

## Caratteristiche tecniche PD2 S 180 N 12-48V

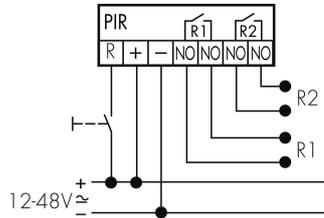
<b>Caratteristiche di montaggio</b>	
Altezza di montaggio raccomandata [m]	1.1
Altezza di montaggio max. 2 [m]	4
Altezza di montaggio min. [m]	1.1
Categoria di montaggio	Sistema modulare
<b>Materiale e forma di costruzione</b>	
Colore	n/a
Resistente ai raggi UV	PC resistente ai raggi UV
<b>Caratteristiche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

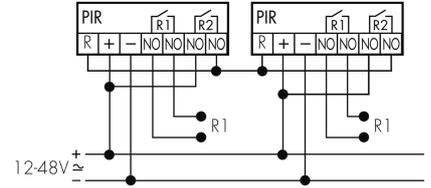
**Funzionamento normale**



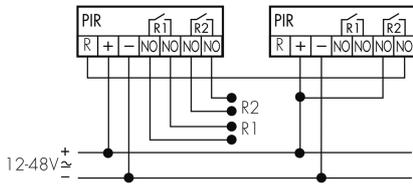
**Funzionamento normale con tasto esterno**



**Funzionamento Master-Master**



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



## Accessori PD2 S 180 N 12-48V



**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



**APG EDI/W** lieferbar  
Scatola AP EDIZIOdue, bianco  
No E: 283 901 000  
Prezzi brutto IVA escl. 0.00 CHF



**AS EDI/W** lieferbar  
Set adattatori, design EDIZIOdue, bianco  
No E: 535 999 105  
Prezzi brutto IVA escl. 3.45 CHF



**AR EDI/W** lieferbar  
Telaio EDIZIOdue, bianco  
No E: 334 911 000  
Prezzi brutto IVA escl. 0.00 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