

# Scheda tecnica



## PD2 S 180 C 12-48V KAL/S

Rilevatore di presenza 12V-24V-48V, design Kallysto, nero

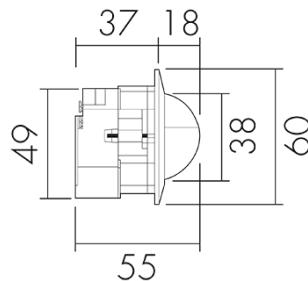
No E: 535 954 053

Prezzi brutto IVA escl. 208.45 CHF

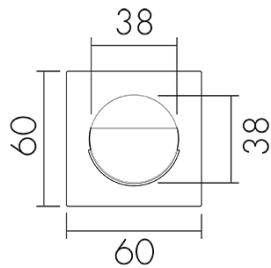
## Descrizione del prodotto

- 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)

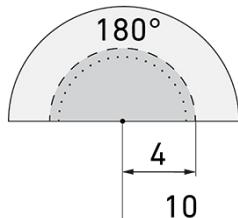
## Illustrazione



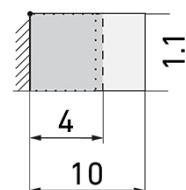
Dimensioni in mm



## Schemi di rilevamento



Dimensioni in m



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

### 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 9005 matt
---------------	---------------

Colore	Nero
--------	------

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	sì
----------------	----

Funzione ad impulso	sì (durata della pausa regolabile)
---------------------	------------------------------------

Scheda tecnica PD2 S 180 C 12-48V KAL/S

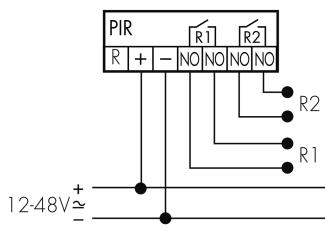
Pagina 2 / 4

Printing date: 08.05.2023 09:50

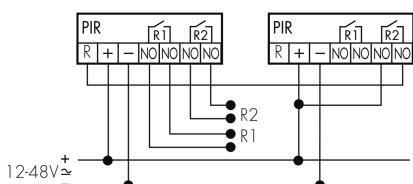
Temporizzazione max.	30 min
Potenza max. di commutazione	4.8 W ( $\cos \phi=1$ )
Temporizzazione min.	15 s
Potenziale zero	sì
<b>Caratteristiche di funzionamento [Ingresso]</b>	
Contatto d'ingresso per slave	sì
Contatto d'ingresso per pulsante	sì
<b>Dichiarazione</b>	
Temperatura di esercizio [°C]	-25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

## Schematics

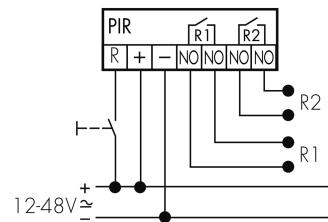
## Funzionamento normale



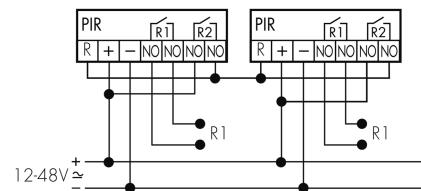
## Funzionamento Master-Slave (Master in funzionamento Slave)



## Funzionamento normale con tasto esterno



## Funzionamento Master-Master



## Accessori PD2 S 180 C 12-48V KAL/S



**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