

# Scheda tecnica



## PD2 S 180 AP Master 2C KAL/W

Rilevatore di presenza 2 canali,  
design Kallysto, bianco

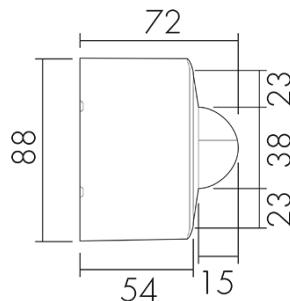
No E: 535 932 263

Prezzi brutto IVA escl. 199.00 CHF

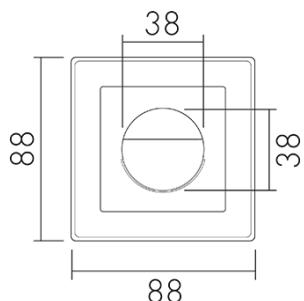
### Descrizione del prodotto

- 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)
- Microfono incorporato per una sorveglianza dei locali irregolari
- Impostazione in continuità del temporizzatore, della luminosità e della sensibilità ai rumori. Possibilità di disattivare il microfono
- 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
- 2 canali per la regolazione dell'illuminazione e RVC (Riscaldamento, Ventilazione, Clima)
- 1 uscita ad impulso supplementare 230 V (senza rumore e indipendente dalla luminosità) per comandi esterni
- Azionabile e programmabile via telecomando (Foglio di programmazione IR-PD per l'uso del telecomando IR-RC inclusa)

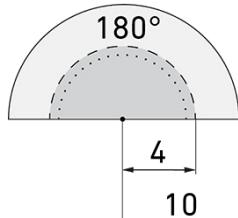
## Illustrazione



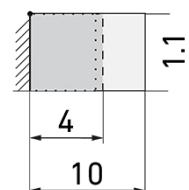
Dimensioni in mm



## 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 AP Master 2C KAL/W

### 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	Sopra intonaco (AP)
------------------------	---------------------

### Materiale e forma di costruzione

Colore	Bianco
--------	--------

Resistente ai raggi UV	PC resistente ai raggi UV
------------------------	---------------------------

### Caratteristiche elettronico

Tipo di collegamento	Morsetto a innesto
----------------------	--------------------

Adatto per carico capacitivo	sì
------------------------------	----

Frequenza di rete [Hz]	50 - 60
------------------------	---------

Tipo di tensione	AC
------------------	----

Tensione di alimentazione	230 V (+/- 10 %)
---------------------------	------------------

### Caratteristiche di sensore

Modello	Rilevatore di presenza
---------	------------------------

Angolo di rilevamento [°]	180
---------------------------	-----

Microfono	sì
-----------	----

### Caratteristiche di funzionamento

Quantità di canali	2
--------------------	---

Telecomandabile (IR)	IR-RC (Foglio de programmation IR-PD), IR-PD Mini
----------------------	---

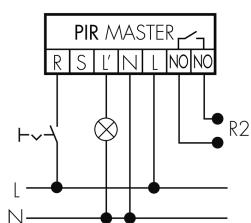
### Caratteristiche di funzionamento [Uscita]

Luminosità di intervento [lx]	5 - 2000
-------------------------------	----------

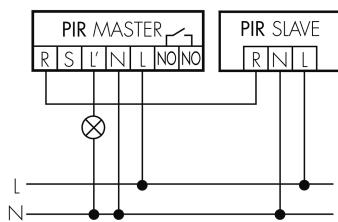
Semiautomatico	sì
Funzione ad impulso	sì (durata della pausa regolabile)
Corrente di inserzione max.	800 A (max. 200 $\mu$ s)
Temporizzazione max.	30 min
Potenza max. di commutazione	2300 W ( $\cos \phi=1$ )
Temporizzazione min.	15 s
<b>Caratteristiche di funzionamento [Ingresso]</b>	
Contatto d'ingresso per pulsante	sì
<b>Caratteristiche di funzionamento [Ingresso 2]</b>	
Contatto d'ingresso per slave	sì
Contatto d'ingresso per slave (Remote)	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

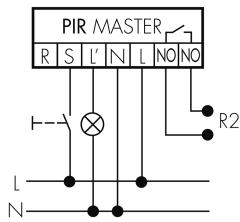
Funzionamento permanente con interruttore esterno



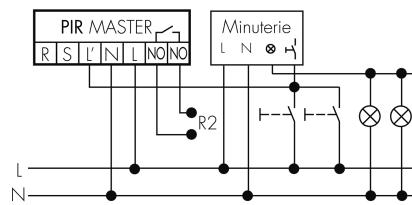
Funzionamento Master-Slave



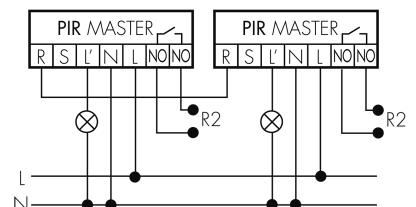
Funzionamento normale con tasto esterno



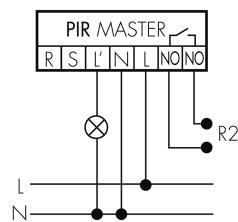
Funzione ad impulso sulla minuteria



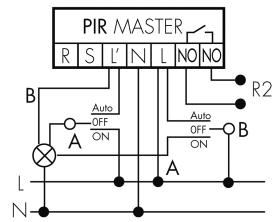
Funzionamento Master-Master



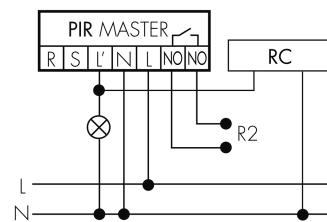
Funzionamento normale



Funzione con commutatore rotativo «Manuale - 0 - Automatico»



Funzionamento normale con filtro RC



## Accessori PD2 S 180 AP Master 2C KAL/W



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



**RC-1** lieferbar  
Filtro RC mini  
No E: 535 999 097  
Prezzi brutto IVA escl. 12.00 CHF



**RC-HU** lieferbar  
Filtro RC per montaggio su barra DIN  
No E: 578 500 019  
Prezzi brutto IVA escl. 18.00 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



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



**PD2 S 180 AP Slave KAL/W** lieferbar  
Rilevatore di presenza Slave, design  
Kallysto, bianco  
No E: 535 933 063  
Prezzi brutto IVA escl. 160.00 CHF



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