



## PD2 MAX DE Trio DALI-DSI

Rilevatore di presenza 2x DALI, 1x RCV,  
bianco

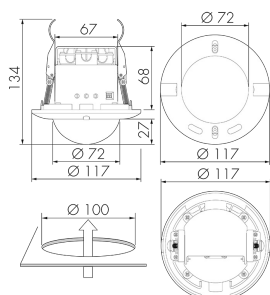
No E: 535 939 449

non più disponibile

### Descrizione del prodotto

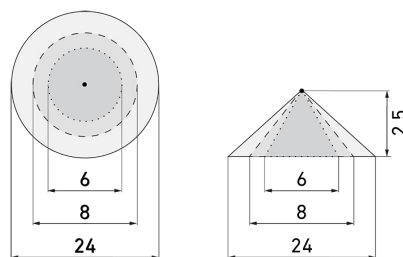
- Per il montaggio in soffitto sospeso con zona a 360° per il rilevamento affidabile dei movimenti
- Innovativo sistema di fissaggio per il semplice montaggio su soffitti di grande e piccolo spessore
- Funzione semiautomatica (Accensione manuale/spegnimento automatico) per il massimo risparmio energetico possibile
- Luce d'orientamento per maggiori requisiti di sicurezza in case di riposo, ospedali, edifici pubblici, ecc.
- Basso consumo energetico
- 2 canali (DALI-DSI) per la regolazione automatica luce costante di 2 gruppi d'illuminazione per aule o uffici open space ecc.
- 1 uscita supplementare per l'illuminazione della lavagna o comandi RVC (Riscaldamento, Ventilazione, Clima)
- Regolazione e sovr modulazione del rilevatore tramite telecomando (foglio di programmazione IR-PD TRIO DALI per l'uso del telecomando IR-PD TRIO incluso)
- Con clip di copertura

## 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	Integrato (EB)
Adatto per fissaggio a soffitto	sì
Altezza di montaggio raccomandata [m]	2.5
Altezza di montaggio max. [m]	10
Tipo di collegamento	Morsetto a innesto

### Materiale e forma di costruzione

Altezza [mm]	105
Diametro [mm]	117
Foro [mm]	100
Profondità dell'incasso [mm]	68
Materiale	Plastica
Qualità di materiale	Policarbonato
Grado di protezione [IP]	20
Temperatura di esercizio [°C]	-25 °C - +55 °C
Resistenza agli urti [IK]	IK04
Classe di protezione	II
Voto di prova	CE
Resistente ai raggi UV	PC resistente ai raggi UV

Colore	Bianco
Codice colore (simile)	RAL 9010

**Caratteristiche elettronico**

Tensione di alimentazione	230 V (+/- 10 %)
Tipo di tensione	AC
Frequenza di rete [Hz]	50 - 60

**Caratteristiche di sensore**

Portata passando lateralmente (movimento tangenziale) [m]	24
Portata dirigendosi verso la lente (movimento radiale) [m]	8
Portata per persone sedute (presenza) [m]	6
Angolo di rilevamento [°]	360
Portata passando lateralmente (movimento tangenziale), altezza 5 m [m]	40
Portata dirigendosi verso la lente (movimento radiale), altezza 5 m [m]	14
Portata per persone sedute (presenza), altezza 5 m [m]	8

**Caratteristiche di funzionamento**

Modello	Rilevatore di presenza
Telecomandabile (IR)	IR-PD TRIO (Foglio de programmation IR-PD TRIO DALI)
Quantità di canali	3

**Physische Ausgänge**

Numero delle zone di commutazione	2
Adatto per carico capacitivo	sì
Regolazione di luce costante	sì
Luce d'orientamento	sì
Luminosità di intervento [lx]	10 - 2000

**Ausgang [1]**

Uscita di comando	DALI/DSI, Potenza di commutazione 2x max. 25 EVG
Semiautomatico	sì
Temporizzazione min.	1 min
Temporizzazione max.	60 min

**Ausgang [2]**

Uscita di comando	DALI/DSI, Potenza di commutazione 2x max. 25 EVG
Semiautomatico	sì
Temporizzazione min.	1 min
Temporizzazione max.	60 min

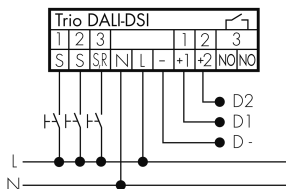
**Ausgang [3]**

Potenza max. di commutazione	3000 W (cos $\phi$ =1)
------------------------------	------------------------

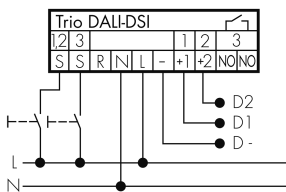
Corrente di inserzione max.	800 A (max. 200 µs)
Uscita di commutazione	Relè 10 A
Potenziale zero	sì
Semiautomatico	sì
Temporizzazione min.	1 min
Temporizzazione max.	60 min
<b>Caratteristiche di funzionamento [Ingresso]</b>	
Contatto d'ingresso per pulsante	sì
<b>Caratteristiche di funzionamento [Ingresso 2]</b>	
Contatto d'ingresso per pulsante	sì
<b>Caratteristiche di funzionamento [Ingresso 3]</b>	
Contatto d'ingresso per slave	sì
Contatto d'ingresso per pulsante	sì

## Schemi

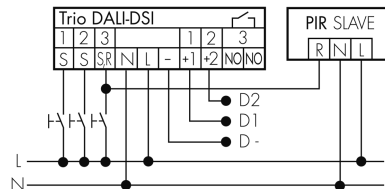
### Funzionamento normale con tasto esterno, funzionamento 3 tasti



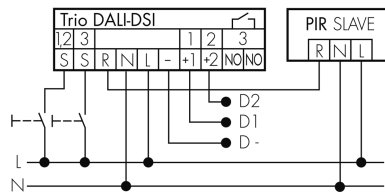
### Funzionamento normale con tasto esterno, funzionamento 2 tasti



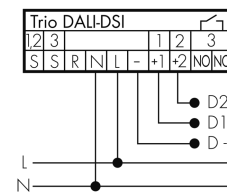
### Funzionamento Master-Slave con tasto esterno, funzionamento 3 tasti



### Funzionamento Master-Slave con tasto esterno, funzionamento 2 tasti



### Funzionamento normale



## Accessori



### **IR-PD Trio**

Telecomando IR

No E: 535 949 015

Prezzi brutto IVA escl. 30,00 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