

# Scheda tecnica



## PD2N-M-DACO DALI-2 DE

Rilevatore di presenza DALI,  
bianco

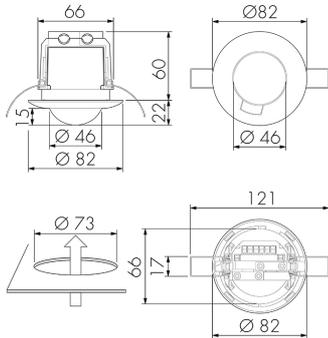
No E: 535 939 348

Prezzi brutto IVA escl.  
235.00 CHF

## Descrizione del prodotto

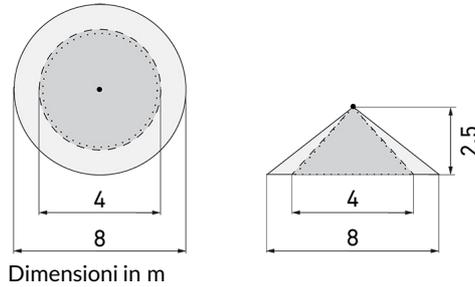
- Per il montaggio in soffitto sospeso con zona a 360° per il rilevamento affidabile dei movimenti
- Montaggio rapido grazie al fissaggio con morsetto a molla
- Impostazione di fabbrica Tempo di Ritardo 10 min e valore Crepuscolare di 500 lux
- La gamma completa delle funzioni può essere attivata solo utilizzando l'adattatore BLE-IR e uno Smartphone o Tablet compatibile (Android, iOS)
- Autoverifica e visualizzazione degli errori del dispositivo nella B.E.G. One (Swisslux) App
- Funzione semiautomatica (Accensione manuale/spengimento automatico) per il massimo risparmio energetico possibile
- Campo di regolazione regolabile
- Comportamento di accensione definibile tramite un valore fisso o l'ultimo valore percentuale
- Accensione, spegnimento e dimmerazione manuale tramite comuni pulsanti NA
- Luce d'orientamento per maggiori requisiti di sicurezza in case di riposo, ospedali, edifici pubblici, ecc.
- Rilevatore DALI Master per la gestione diretta della lampada (Broadcast). Alimentazione bus diretta dal rilevatore
- Con clip di copertura
- Telecomandabile bidirezionalmente a distanza con l'adattatore IR e l'App per smartphone B.E.G.
- Modalità slave per estensione area di rilevamento
- Misurazione della luce tramite sensore luce interno ed esterno

## 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 PD2N-M-DACO DALI-2 DE

### Caratteristiche di montaggio

Altezza di montaggio raccomandata [m]	2.5
Altezza di montaggio max. 2 [m]	5
Altezza di montaggio min. [m]	2
Categoria di montaggio	Integrato (EB)

### Materiale e forma di costruzione

Foro [mm]	73
Codice colore	RAL 9010
Colore	Bianco
Resistente ai raggi UV	PC resistente ai raggi UV

### Caratteristiche elettronico

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

### Caratteristiche di sensore

Sensibilità di intervento regolabile	si
Modello	Rilevatore di presenza
Angolo di rilevamento [°]	360

### Caratteristiche di funzionamento

Scheda tecnica PD2N-M-DACO DALI-2 DE

Pagina 2 / 4

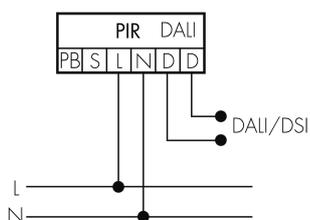
Printing date: 08.05.2023 09:59

Swisslux AG  
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See  
Tel: +41 43 844 80 80 Data di stampa: +41 43 844 80 81  
Supporto Tecnico: +41 43 844 80 77  
info@swisslux.ch, /www.swisslux.ch

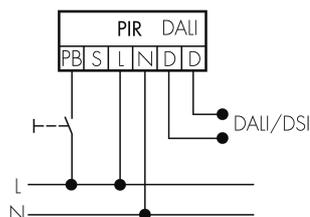
Quantità di canali	1
Telecomandabile (IR)	IR-RC (Foglio de programmation IR-PD DALI)
Fernbedienbar bidirektional	ja (mit BLE-IR-Adapter)
<b>Caratteristiche di funzionamento [Uscita]</b>	
Luminosità di intervento [lx]	10 - 2500
Semiautomatico	sì
Temporizzazione max.	150 min
Temporizzazione min.	1 min
Luce d'orientamento	sì (impostazione del tempo/della luminosità)
Uscita di comando	DALI-2 (DACO), 80mA (garantito), 125mA (max.)
<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 - +50 °C
Senza alogeni	sì
Grado di protezione [IP]	20
Classe di protezione	II

## Schematics

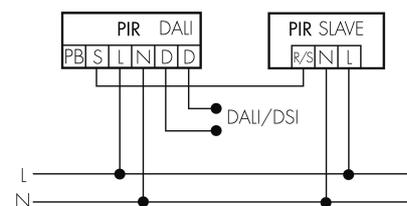
### Funzionamento normale



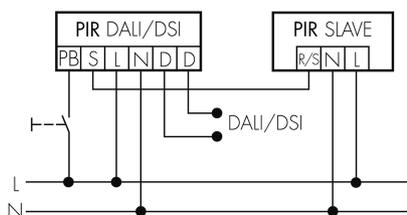
### Funzionamento normale con tasto esterno



### Funzionamento Master-Slave



### Funzionamento Master-Slave con tasto esterno



## Accessori PD2N-M-DACO DALI-2 DE



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



**BSK-PD/W** lieferbar  
Griglia di protezione per rilevatori 360°,  
bianco  
No E: 535 998 275  
Prezzi brutto IVA escl. 31.00 CHF



**Color RAL NCS** lieferbar  
Colore speciale opaco o lucido  
Art-No: 141522  
Prezzi brutto IVA escl. 20.00 CHF



**FO IR-PD DALI** lieferbar  
Scheda di programmazione  
Art-No: 142449  
Prezzi brutto IVA escl. 0.00 CHF



**CS1 S DE/B** lieferbar  
Coperchio colorato per rilevatori 360°  
DE KNX, marrone  
No E: 535 999 298  
Prezzi brutto IVA escl. 5.00 CHF



**CS1 S DE/BE** lieferbar  
Coperchio colorato per rilevatori 360°  
DE KNX, beige  
No E: 535 999 288  
Prezzi brutto IVA escl. 5.00 CHF



**CS1 S DE/DG** lieferbar  
Coperchio colorato per rilevatori 360°  
DE KNX, grigio scuro  
No E: 535 999 248  
Prezzi brutto IVA escl. 5.00 CHF



**CS1 S DE/HG** lieferbar  
Coperchio colorato per rilevatori 360°  
DE KNX, grigio chiaro  
No E: 535 999 238  
Prezzi brutto IVA escl. 5.00 CHF



**CS1 S DE/S** lieferbar  
Coperchio colorato per rilevatori 360°  
DE KNX, nero  
No E: 535 999 258  
Prezzi brutto IVA escl. 5.00 CHF



**CS1 S DE/SI** lieferbar  
Coperchio colorato per rilevatori 360°  
DE KNX, argento  
No E: 535 999 278  
Prezzi brutto IVA escl. 5.00 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