

## Scheda tecnica



### PD4N-M-DACO DALI-2 DE

Rilevatore di presenza DALI, bianco

No E: 535 969 148

Prezzi brutto IVA escl. 325.00 CHF

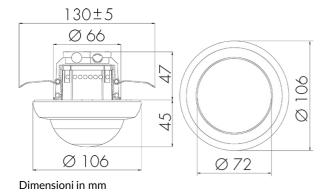
## Descrizione del prodotto

- Per il montaggio nel controsoffitto con zona di rilevamento a 360° per il rilevamento affidabile di movimenti, Grande portata
- 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/spegnimento 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

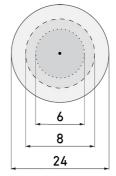
Pagina 1 / 4

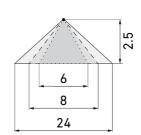
Scheda tecnica PD4N-M-DACO DALI-2 DE

#### Illustrazione



#### Schemi di rilevamento





Dimensioni in m

a sinistra: vista dall'alto, a destra: vista laterale

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

### Caratteristiche tecniche PD4N-M-DACO DALI-2 DE

Caratteristiche di montaggio	
Altezza di montaggio raccomandata [m]	2.5
Altezza di montaggio max. 2 [m]	10
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	sì
Modello	Rilevatore di presenza
Angolo di rilevamento [°]	360

Scheda tecnica PD4N-M-DACO DALI-2 DE

Printing date: 08.05.2023 10:00

Pagina 2 / 4

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

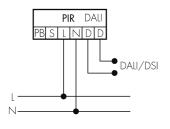
Supporto Tecnico: +41 43 844 80 77 info@swisslux.ch,/www.swisslux.ch

#### Caratteristiche di funzionamento

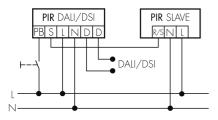
Quantità di canali	1
Telecomandabile (IR)	IR-RC (Foglio de programmation IR-PD DALI)
Fernbedienbar bidirektional	ja (mit BLE-IR-Adapter)
Caratteristiche di funzionamento [Uscita]	
Luminosità di intervento [lx]	10 - 2500
Semiautomatico	sì
Temporizzazione max.	150 min
Temporizzazione min.	1 min
Luce d'orientamento	sì (impostazione del tempo/della luminosità)
Uscita di comando	DALI-2 (DACO), 80mA (garantito), 125mA (max.)
Caratteristiche di funzionamento [Ingresso]	
Contatto d'ingresso per slave	sì
Contatto d'ingresso per pulsante	sì
Dichiarazione	
Temperatura di esercizio [°C]	-25 °C - +50 °C
Senza alogeni	sì
Grado di protezione [IP]	20
Classe di protezione	II

### **Schematics**

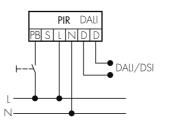
#### **Funzionamento normale**



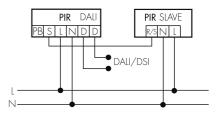
# Funzionamento Master-Slave con tasto esterno



# Funzionamento normale con tasto esterno



#### Funzionamento Master-Slave



#### Accessori PD4N-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 MAX/B lieferbar

Coperchio colorato per rilevatori 360° KNX, marrone

No E: 535 999 398

Prezzi brutto IVA escl. 5.00 CHF



CS1S MAX/BE lieferbar

Coperchio colorato per rilevatori 360°

KNX, beige

No E: 535 999 388

Prezzi brutto IVA escl. 5.00 CHF



CS1S MAX/DG lieferbar

Coperchio colorato per rilevatori 360°

KNX, grigio scuro

No E: 535 999 348

Prezzi brutto IVA escl. 5.00 CHF



CS1 S MAX/HG lieferbar

Coperchio colorato per rilevatori 360°

 $KNX, grigio\ chiaro$ 

No E: 535 999 338

Prezzi brutto IVA escl. 5.00 CHF



CS1 S MAX/S lieferbar

Coperchio colorato per rilevatori  $360^\circ$ 

KNX, nero

No E: 535 999 358

Prezzi brutto IVA escl. 5.00 CHF



CS1 S MAX/SI lieferbar

Coperchio colorato per rilevatori 360°

KNX, argento

No E: 535 999 378

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



CS1 S MAX K/W lieferbar

Lente per corridoio per PD4N-BMS

DALI-2, bianca

No E: 535 999 268

Prezzi brutto IVA escl. 20.00 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

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