B.E.G. LUXOMAT®

# PD2N-M-DACO-DUO DALI-2 Set 93453-93760-92199

Rilevatore di presenza DALI-2 PIR con controller di applicazione DALI integrato, rilevamento a 360° e portata fino a Ø10 m (78 m²), 2 canali DALI

## Dati dell'ordine

| Designazione | Colore | Numero |
|---|---|---|
| PD2N-M-DACO-DUO DALI-2 | bianco | 93453 |
| Anello PD2N UP | bianco | 93760 |
| Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm) | bianco | 92199 |

## Aree di applicazione

- piccoli uffici
- Uffici open space

## Dati tecnici

| | |
|---|---|
| Alimentazione: | 230 V AC ±10% 50 Hz |
| Dimensioni: | **Ø 200 x 90 mm (92199)** |
| Potenza assorbita: | ca. 3 W |
| Dispositivo slave: | fino a 4 |
| Area rilevamento: | orizzontale 360° (Montaggio a soffitto) |
| Raggio d'azione: | Massima Ø 10 m trasversale<br>Massima Ø 6 m frontale<br>Massima Ø 4 m presenza fissa |
| Area di rilevamento tangenziale: | 78 m² / 2.5 m Altezza di fissaggio |
| Altezza installazione consentita min./max./suggerita per la miglior performance: | 2 m / 5 m / 2.5 m |
| Classe / Grado protezione: | IP20 / Classe II |
| Resistenza agli urti: | **IK09 (92199)** |
| Temperatura funzionamento: | -25 °C a +50 °C |
| Involucro: | **Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV + Cestello di protezione (92199)** |
| Colore di materiale: | **bianco opaco, simile a RAL9010 (93760)** |
| **Canale 1 e Canale 2 (comando di luce)** | |
| Uscita DALI: | 40 mA (garantito), 60 mA (Massima), Meccanismo di arresto |
| Dispositivi operativi supportati: | DT0, DT5, DT6, DT7 |
| Dispositivi di controllo supportati: | - (Singolo Master) |
| Ritardo spegnimento: | 1 min – 150 min |
| Luce orientamento: | 10 – 30 % / OFF / 5 min – 60 min / ∞ |
| Nivel de luminosidad deseado: | 10 – 2500 Lux |
| Misurazione mista della luce: | Misurazione mista della luce |

## Informazioni sul prodotto

Set : PD2N-M-DACO-DUO DALI-2 + Anello PD2N UP bianco opaco, simile a RAL9010 + Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm) bianco

Rilevatore di presenza con controller applicativo DALI integrato per il controllo efficiente dell'illuminazione

2 Canali

Prodotto certificato DALI-2

Alimentatore DALI integrato

Interfaccia DALI per il controllo di ECG digitali dimmerabili in modalità broadcast

Accensione, spegnimento e dimmerazione manuale tramite comuni pulsanti NA

La comunicazione IR bidirezionale consente una rapida integrazione nella funzione di gestione del progetto del B.E.G. One App

La gamma completa delle funzioni può essere attivata solo utilizzando l'adattatore BLE-IR e uno Smartphone o Tablet compatibile (Android, iOS).

Modalità impostabili: Semi-automatico, automatico, solo controllo della luce solo presenza

Dinamica di regolazione regolabile (valori minimi e massimi)

Velocità e ritardo della regolazione impostabili

Versione Master singolo, non collegabile in rete

Estensione area di rilevamento tramite versioni dispositivo slave

Misurazione della luce tramite sensore luce interno ed esterno

La potenza di uscita DALI può essere incrementata con gli accessori

Uscita di regolazione luce o commutazione

Valore di accensione regolabile

Ultimo valore - funzione di memoria per il valore di accensione

Valore impostato di luminosità e fattore di riflessione regolabili

Indicazione del valore attuale del sensore di luce nel B.E.G. One App

Autoverifica e visualizzazione degli errori del dispositivo nella B.E.G. One App

LEDs interni attivabili o disattivabili

Codice PIN

Funzione corridoio - Disattiva la possibilità di spegnere la luce

tramite il pulsante

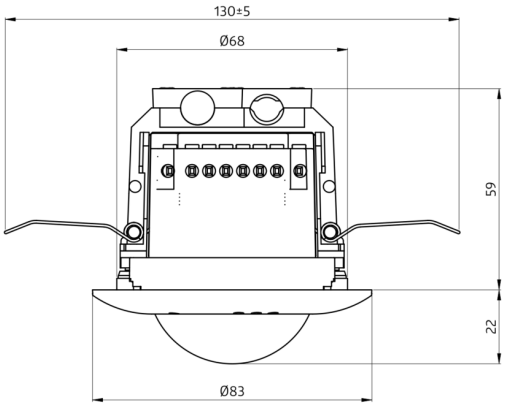
Il numero di indirizzi DALI può essere impostato tramite App B.E.G. La linea DALI può essere impostata in modo rapido e affidabile

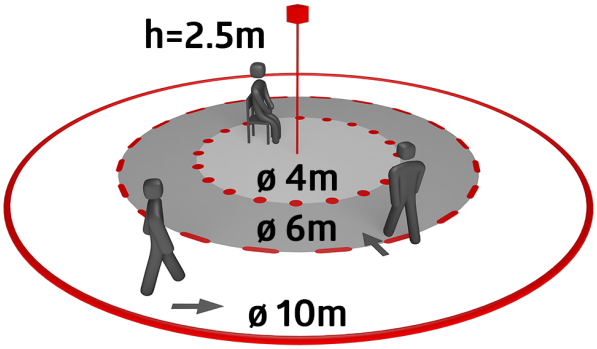
Il software è compatibile con i modelli precedenti (tranne le funzioni DSI, doppio lucchetto e funzione corridoio)

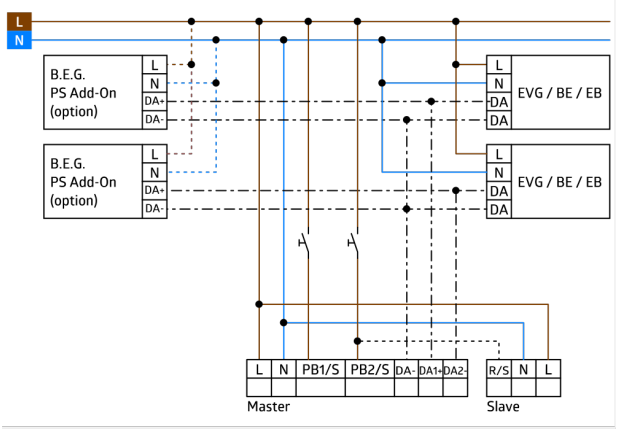
Impostazione di fabbrica Tempo di Ritardo 10 min e valore Crepuscolare di 500 lux

Incluse Clips per fissaggio in controsoffitto e calotta di protezone della morsettiera

Base per installazione a plafone (opzionale)


130±5
Ø68
59
22
Ø83


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m

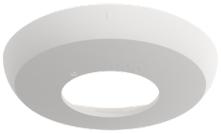

L
N
B.E.G.
PS Add-On
(option)
L
N
DA+
DA-
EVG / BE / EB
DA
DA
B.E.G.
PS Add-On
(option)
EVG / BE / EB
L
N
PB1/S
PB2/S
DA-
DA1+
DA2-
Master
R/S
N
L
Slave

## Articoli del set

Per ottenere il set conforme alle specifiche tecniche, ordinare gli articoli elencati.

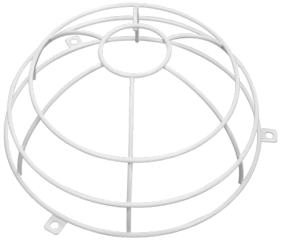
**PD2N-M-DACO-DUO DALI-2**
Numero: 93453

Alimentazione: 230 V AC ±10% 50 Hz
Dimensioni: Ø 84 x 85 mm
Potenza assorbita: ca. 3 W



**Anello PD2N UP**
Numero: 93760

Dimensioni: Ø 106 x 20 mm
Resistenza agli urti: IK05
Involucro: Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV



**Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm)**
Numero: 92199

Dimensioni: Ø 200 x 90 mm
Resistenza agli urti: IK09
Involucro: Cestello di protezione