

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD2N-M-DACO-DUO DALI-2 Set 93453-93763

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         | nero   | 93763  |

### Aree di applicazione

- piccoli uffici
- Uffici open space

## Dati tecnici

|                                                                                           |                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alimentazione:                                                                            | 230 V AC $\pm 10\%$<br>50 Hz                                                                                        |
| Dimensioni:                                                                               | Ø 84 x 85 mm                                                                                                        |
| Potenza assorbita:                                                                        | ca. 3 W                                                                                                             |
| Dispositivo slave:                                                                        | fino a 4                                                                                                            |
| Area rilevamento:                                                                         | orizzontale 360°<br>(Montaggio a<br>soffitto)                                                                       |
| Raggio d'azione:                                                                          | Massima Ø 10 m<br>trasversale<br>Massima Ø 6 m<br>frontale<br>Massima Ø 4 m<br>presenza fissa                       |
| Area di rilevamento<br>tangenziale:                                                       | 78 m <sup>2</sup> / 2.5 m<br>Altezza di<br>fissaggio                                                                |
| Altezza installazione<br>consentita<br>min./max./suggerita per<br>la miglior performance: | 2 m / 5 m / 2.5 m                                                                                                   |
| Classe / Grado<br>protezione:                                                             | IP20 / Classe II                                                                                                    |
| Resistenza agli urti:                                                                     | IK05                                                                                                                |
| Temperatura<br>funzionamento:                                                             | -25 °C a +50 °C                                                                                                     |
| Involucro:                                                                                | Involucro in<br>pregiato PC<br>resistente ai<br>raggi UV<br><b>nero opaco,<br/>simile a<br/>RAL9005<br/>(93763)</b> |
| Colore di materiale:                                                                      |                                                                                                                     |

### Canale 1 e Canale 2 (comando di luce)

|                                         |                                                                       |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Uscita DALI:                            | 40 mA<br>(garantito), 60<br>mA (Massima),<br>Meccanismo di<br>arresto |
| Dispositivi operativi<br>supportati:    | DT0, DT5, DT6,<br>DT7                                                 |
| Dispositivi di controllo<br>supportati: | - (Singolo<br>Master)                                                 |
| Ritardo spegnimento:                    | 1 min - 150 min                                                       |
| Luce orientamento:                      | 10 - 30 % / OFF /<br>5 min - 60 min /<br>∞                            |
| Nivel de luminosidad<br>deseado:        | 10 - 2500 Lux                                                         |
| Misurazione mista della<br>luce:        | Misurazione<br>mista della luce                                       |

## Informazioni sul prodotto

Set : PD2N-M-DACO-DUO DALI-2 + Anello PD2N UP  
nero opaco, simile a RAL9005

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

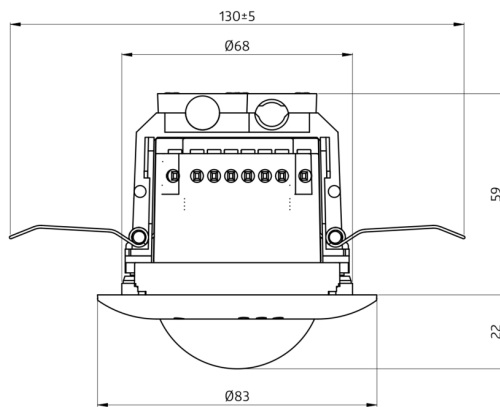
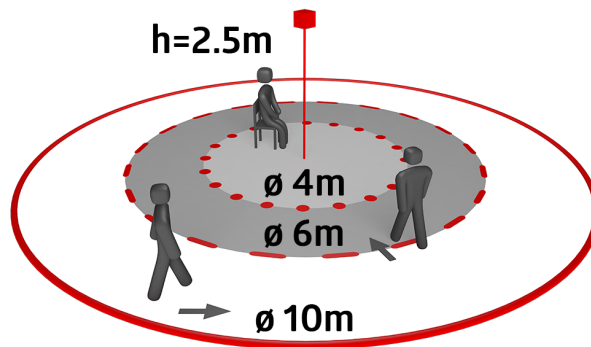
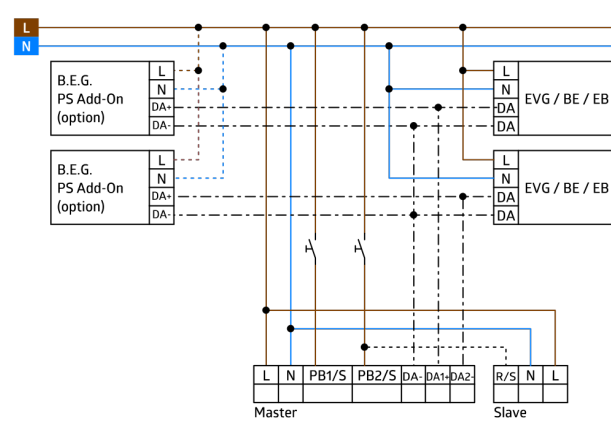
Il numero di indirizzi DALI può essere impostato tramite App B.E.G. La linea DALI può essere impostata in modo rapido e affidabile

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 protezione della morsettiera

Base per installazione a plafone (opzionale)



## Articoli del set

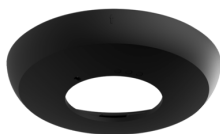
Per ottenere il set conforme alle specifiche tecniche, ordinare gli articoli elencati.



### **PD2N-M-DACO-DUO DALI-2**

Numero: 93453

Alimentazione: 230 V AC  $\pm 10\%$  50 Hz  
Dimensioni:  $\varnothing 84 \times 85$  mm  
Potenza assorbita: ca. 3 W



### **Anello PD2N UP**

Numero: 93763

Dimensioni:  $\varnothing 106 \times 20$  mm  
Resistenza agli urti: IK05  
Involucro: Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV