

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD9-M-DACO-FC DALI-2



93470 EAN: 4007529934706

- Alimentazione: 230 V AC ±10% 50 Hz
- Dimensioni: Testa del sensore: Ø 45 x 28 mm, Modulo di potenza: 165 x 24 x 24 mm
- Potenza assorbita: ca. 2 W

### Dati dell'ordine

Designazione	Colore	Numero
PD9-M-DACO-FC DALI-2	bianco	93470

### Accessori

Designazione	Colore	Numero
BLE-IR-Adapter	nero	93067
IR-Adapter per Smartphone	nero	92726
IR-PD-DALI	-	92094
IR-PD-DALI-LD	-	92652
IR-PD-DALI-E	-	92122
IR-PD-DALI-Mini	-	92112
Copertura IP65 per Testa del sensore PD9	trasparente	92958
Anello PD9 Ø 36 mm	antracite	92235
Anello PD9 Ø 36 mm	bianco	92238
Anello PD9 Ø 36 mm	effetto acciaio	92237
Anello PD9 Ø 45 mm	bianco	92327
Anello PD9 Ø 45 mm	effetto acciaio	92346
Anello di finitura quadrato PD9-DE	bianco puro	92993

### Area di applicazione

- Ingressi
- corridoi/passaggi
- piccoli uffici

## Dati tecnici

Alimentazione:	230 V AC ±10% 50 Hz
Dimensioni:	Testa del sensore: Ø 45 x 28 mm, Modulo di potenza: 165 x 24 x 24 mm
Potenza assorbita:	ca. 2 W
Dispositivo slave:	fino a 8
Area rilevamento:	orizzontale 360° (Montaggio a soffitto)
Raggio d'azione:	Massima Ø 10 m trasversale Massima Ø 6 m frontale Massima Ø 4 m presenza fissa 78 m <sup>2</sup> / 2.5 m Altezza di fissaggio  2 m / 5 m / 2.5 m
Area di rilevamento tangenziale:	
Altezza installazione consentita min./max./suggerita per la miglior performance:	
Classe / Grado protezione:	IP20 / Classe II
Resistenza agli urti:	IK03
Temperatura funzionamento:	-25 °C a +50 °C
Involucro:	Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV
Colore di materiale:	bianco opaco, simile a RAL9010
Lunghezza cavo:	50 cm
<b>Canale 1 (comando di luce)</b>	
Uscita DALI:	80 mA (garantito), 125 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

Mini Rilevatore di presenza con controller DALI integrato per il controllo dell'illuminazione con risparmio energetico
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 mista grazie al sensore di luce interno
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

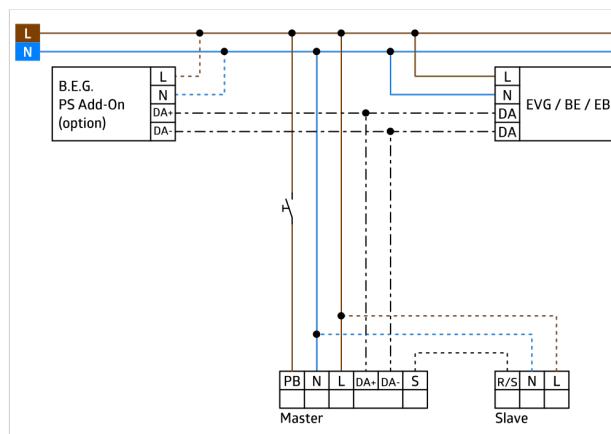
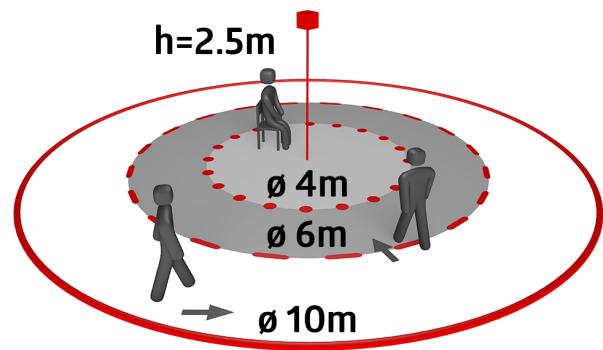
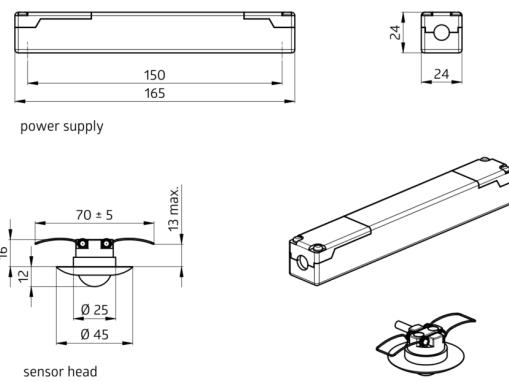
Clips di fissaggio a molla per una facile installazione in controsoffitti o apparecchi di illuminazione

Palpebre di copertura e anello di finitura 45 mm inclusi nella confezione

L'unità di potenza passa attraverso il foro praticato per il sensore (34 mm)

**Settori d'impiego:**

Ingressi, corridoi/passaggi, piccoli uffici



## Accessori



### BLE-IR-Adapter

Numero: 93067

Dimensioni: 40 x 55 x 103 mm  
Colore di materiale: nero  
Frequenza: 2.4 GHz Banda ISM, GFSK  
0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



### IR-Adapter per Smartphone

Numero: 92726

Dimensioni: 47 x 19 x 10 mm  
Classe / Grado protezione: IP20  
Temperatura funzionamento: -20 °C a +40 °C



### IR-PD-DALI

Numero: 92094

Batteria: 3.0 V Llitio CR2032 (incluso)  
Dimensioni: 80 x 60 x 8 mm  
Colore di materiale: -



### IR-PD-DALI-LD

Numero: 92652

Batteria: 3 x 1.5 V Micro AAA (non incluso)  
Dimensioni: 83 x 53 x 17 mm  
Colore di materiale: -



### IR-PD-DALI-E

Numero: 92122

Batteria: 3.0 V Llitio CR2032 (incluso)  
Dimensioni: 80 x 60 x 8 mm  
Colore di materiale: -



### IR-PD-DALI-Mini

Numero: 92112

Batteria: 3.0 V Llitio CR2032 (incluso)  
Dimensioni: 57 x 35 x 7 mm  
Colore di materiale: -



### Copertura IP65 per Testa del sensore PD9

Numero: 92958

Classe / Grado protezione: IP65  
Involucro: resistente ai raggi UV  
Colore di materiale: trasparente



### Anello PD9 Ø 36 mm

Numero: 92235

Dimensioni: Ø 36 mm  
Involucro: Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV  
Colore di materiale: antracite lucido



### Anello PD9 Ø 36 mm

Numero: 92238

Dimensioni: Ø 36 mm  
Involucro: Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV  
Colore di materiale: bianco lucido

**Anello PD9 Ø 36 mm**

Numero: 92237

Dimensioni: Ø 36 mm

Involucro: Involucro in pregiato PC

resistente ai raggi UV

Colore di materiale: effetto acciaio lucido

**Anello PD9 Ø 45 mm**

Numero: 92327

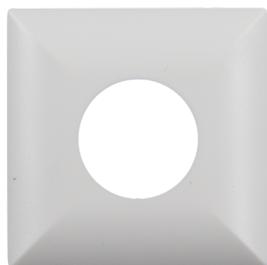
Dimensioni: Ø 45 mm

Colore di materiale: bianco opaco

**Anello PD9 Ø 45 mm**

Numero: 92346

Dimensioni: Ø 45 mm

Colore di materiale: effetto acciaio  
opaco**Anello di finitura quadrato PD9-DE**

Numero: 92993

Dimensioni: 45 x 45 x 2.6 mm

Involucro: Involucro in pregiato PC

resistente ai raggi UV

Colore di materiale: bianco puro opaco,  
simile a RAL9010