

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD11-M-DACO-FLAT DALI-2

93459 EAN: 4007529934591

Rilevatore di presenza DALI-2 PIR con controller di applicazione DALI integrato, rilevamento a 360° e portata fino a Ø9 m (63 m<sup>2</sup>)

### Aree di applicazione

- piccoli uffici
- Uffici open space

### Dati dell'ordine

Designazione	Colore	Numero
PD11-M-DACO-FLAT DALI-2	bianco	93459

### 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
Anello PD11 (52 mm)	nero	92537
Anello PD11	bianco	92692
Anello di finitura quadrato PD11-DE	bianco	92994

## Dati tecnici

Alimentazione:	230 V AC $\pm 10\%$ 50 Hz
Dimensioni:	Testa del sensore: $\varnothing$ 43 x 48 mm, Modulo di potenza: 240 x 26 x 26 mm
Potenza assorbita:	ca. 2 W
Dispositivo slave:	fino a 8
Area rilevamento:	orizzontale 360° (Montaggio a soffitto)
Raggio d'azione:	Massima $\varnothing$ 9 m trasversale Massima $\varnothing$ 6 m frontale Massima $\varnothing$ 3 m presenza fissa
Area di rilevamento tangenziale:	63 m <sup>2</sup> / 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:	IK02
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 / $\infty$
Nivel de luminosidad deseado:	10 - 2500 Lux
Misurazione mista della luce:	Misurazione mista della luce

## Informazioni sul prodotto

Rilevatore di presenza con controller applicativo DALI integrato per il controllo efficiente dell'illuminazione
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 fissaggio inclusi, per l'installazione in apparecchi di illuminazione

Base per installazione a plafone (opzionale)

**Settori d'impiego:**

piccoli uffici, Uffici open space



## 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

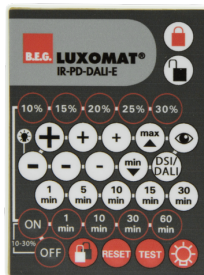
Batteria: 3.0 V Litio CR2032 (incluso)  
 Dimensioni: 80 x 60 x 8 mm  
 Colore di materiale: -



### 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

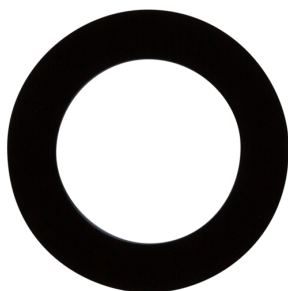
Batteria: 3.0 V Litio CR2032 (incluso)  
 Dimensioni: 80 x 60 x 8 mm  
 Colore di materiale: -



### IR-PD-DALI-Mini

Numero: 92112

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



### Anello PD11 (52 mm)

Numero: 92537

Dimensioni: Ø 52 x 3 mm  
 Involucro: Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV  
 Colore di materiale: nero, simile a RAL9005



### Anello PD11

Numero: 92692

Dimensioni: Ø 100 x 3 mm  
 Involucro: Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV  
 Colore di materiale: bianco opaco, simile a RAL9010



### Anello di finitura quadrato PD11-DE

Numero: 92994

Dimensioni: 54 x 54 x 2.6 mm  
 Involucro: Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV  
 Colore di materiale: bianco opaco, simile a RAL9010