

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD9-M-DACO-FC DALI-2

93470 EAN: 4007529934706

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

Aree di applicazione

- Ingressi
- corridoi/passaggi
- piccoli uffici

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

Dati tecnici

Alimentazione:	230 V AC \pm 10% 50 Hz
Dimensioni:	Testa del sensore: \varnothing 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 \varnothing 10 m trasversale Massima \varnothing 6 m frontale Massima \varnothing 4 m presenza fissa
Area di rilevamento tangenziale:	78 m ² / 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:	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
Canale 1 (comando di luce)	
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



power supply



sensor head



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



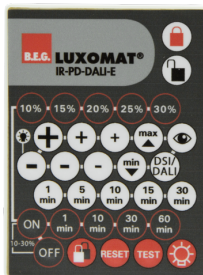
IR-PD-DALI
Numero: 92094

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

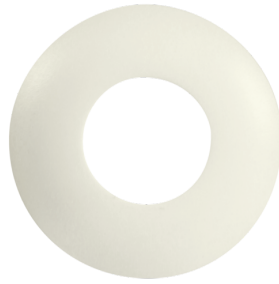
Dimensioni: Ø 36 mm
Involucro: Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV
Colore di materiale: bianco lucido



Anello PD9 Ø 36 mm

Numero: 92237

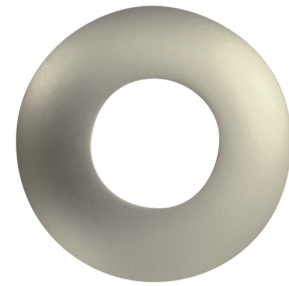
Dimensioni: Ø 36 mm
Involucro: Involucro in pregiato PC
resistente ai raggi UV
Colore di materiale: effetto acciaio lucido



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