

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4N-M-DACO-1C DALI-2 Set 93463-93465-92199

- Alimentazione: 230 V AC  $\pm 10\%$  50 Hz
- Dimensioni:  $\varnothing$  200 x 90 mm (92199)
- Potenza assorbita: ca. 2 W

### Aree di applicazione

- Ingressi
- corridoi/passaggi
- piccoli uffici
- Uffici open space
- sale conferenze
- classrooms/seminar Rooms
- Palestre / magazzini

### Dati dell'ordine

Designazione	Colore	Numero
PD4N-M-DACO-1C DALI-2	bianco	93463
Base AP IP54 PD4N H	bianco	93465
Griglia protezione BSK ( $\varnothing$ 200 x 90 mm)	bianco	92199

## Dati tecnici

Alimentazione:	230 V AC $\pm 10\%$ 50 Hz
Dimensioni:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199)</b>
Potenza assorbita:	ca. 2 W
Dispositivo slave:	fino a 8
Area rilevamento:	orizzontale 360° (Montaggio a soffitto) Massima Ø 24 m trasversale Massima Ø 8 m frontale Massima Ø 6.4 m presenza fissa
Raggio d'azione:	450 m <sup>2</sup> / 2.5 m Altezza di fissaggio
Area di rilevamento tangenziale:	Altezza installazione consentita min./max./suggerita per la miglior performance:
Altezza installazione consentita min./max./suggerita per la miglior performance:	2 m / 10 m / 2.5 m
Classe / Grado protezione:	<b>IP54 (93465)</b>
Resistenza agli urti:	<b>IK09 (92199)</b>
Temperatura funzionamento:	-25 °C a +50 °C
Involucro:	<b>Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV + Cestello di protezione (92199)</b>
Colore di materiale:	<b>bianco, simile a RAL9010 (93465)</b>
<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 10 - 30 % / OFF / 5 min - 60 min / ∞
Luce orientamento:	
Nivel de luminosidad deseado:	10 - 2500 Lux
<b>Canale 2 (comando HVAC / o luce)</b>	

## Informazioni sul prodotto

Set : PD4N-M-DACO-1C DALI-2 + Base AP IP54 PD4N  
H bianco, 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

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

Relè ad alto potere di interruzione con diverse modalità  
operative, ad es. sconnessione elettrica EBs DALI, HVAC, Luce  
lavagna.

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

	2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$	Funzione corridoio - Disattiva la possibilità di spegnere la luce tramite il pulsante
Carico di contatto:	800 W LED Massima corrente di spunto commutabile $I_p$ (20 ms) = 165 A	Il numero di indirizzi DALI può essere impostato tramite App B.E.G. La linea DALI può essere impostata in modo rapido e affidabile
Tipo di contatto:	1x Contatto $\mu$ , a potenziale zero, bistabile	Prevenzione del consumo del sistema di illuminazione in standby secondo EnEV DIN V 18599-4
Ritardo spegnimento:	5 min - 120 min, Impulso allarme, Impulso	Il software è compatibile con i modelli precedenti (tranne le funzioni DSI, doppio lucchetto e funzione corridoio)
Misurazione mista della luce:	Misurazione mista della luce	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)
		Accessori per installazione superficiale
		Ulteriori accessori per la colorazione sono disponibili come optional



## Articoli del set

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



### PD4N-M-DACO-1C DALI-2

Numero: 93463

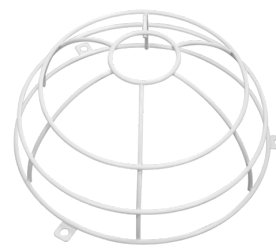
Alimentazione: 230 V AC  $\pm$ 10% 50 Hz  
Dimensioni:  $\varnothing$  106 x 95 mm  
Potenza assorbita: ca. 2 W



### Base AP IP54 PD4N H

Numero: 93465

Dimensioni:  $\varnothing$  110 x 45 mm  
Classe / Grado protezione: IP54  
Colore di materiale: bianco, simile a RAL9010



### Griglia protezione BSK ( $\varnothing$ 200 x 90 mm)

Numero: 92199

Dimensioni:  $\varnothing$  200 x 90 mm  
Resistenza agli urti: IK09  
Involucro: Cestello di protezione