

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD2N-M-DACO-1C DALI-2 Set 93455-93783

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

Dati dell'ordine

Designazione	Colore	Numero
PD2N-M-DACO-1C DALI-2	bianco	93455
Base AP IP54 PD2N H	nero	93783

Aree di applicazione

- piccoli uffici
- Uffici open space

Dati tecnici

Alimentazione:	230 V AC \pm 10% 50 Hz
Dimensioni:	Ø 84 x 85 mm + Ø 110 x 65 mm (93783)
Potenza assorbita:	ca. 2 W
Dispositivo slave:	fino a 8
Area rilevamento:	orizzontale 360° (Montaggio a soffitto) Massima Ø 10 m trasversale Massima Ø 6 m frontale Massima Ø 4 m presenza fissa
Raggio d'azione:	78 m ² / 2.5 m Altezza di fissaggio
Area di rilevamento tangenziale:	
Altezza installazione consentita min./max./suggerita per la miglior performance:	2 m / 5 m / 2.5 m
Classe / Grado protezione:	IP54 (93783)
Resistenza agli urti:	IK05
Temperatura funzionamento:	-25 °C a +50 °C
Involucro:	Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV
Colore di materiale:	nero, simile a RAL9005 (93783)

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 10 - 30 % / OFF / 5 min - 60 min / ∞
Luce orientamento:	
Nivel de luminosidad deseado:	10 - 2500 Lux

Canale 2 (comando HVAC / o luce)

Informazioni sul prodotto

Set : PD2N-M-DACO-1C DALI-2 + Base AP IP54 PD2N
H nero, simile a RAL9005

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 μ , 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)



Articoli del set

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



PD2N-M-DACO-1C DALI-2

Numero: 93455

Alimentazione: 230 V AC \pm 10% 50 Hz
Dimensioni: \varnothing 84 x 85 mm
Potenza assorbita: ca. 2 W



Base AP IP54 PD2N H

Numero: 93783

Dimensioni: \varnothing 110 x 65 mm
Classe / Grado protezione: IP54
Colore di materiale: nero, simile a RAL9005