B.E.G. LUXOMAT®



PD4N-M-DACO-PRO DALI-2 Set 93353-93465

Rilevatore di presenza con controller applicativo DALI integrato per il controllo efficiente dell'illuminazione

Prodotto certificato DALI-2

Alimentatore DALI integrato e 4 ingressi per pulsanti

Dati dell'ordine

Designazione	Colore	Numero
PD4N-M-DACO-PRO DALI-2	bianco	93353
Base AP IP54 PD4N H	bianco	93465

Aree di applicazione

- piccoli uffici
- Uffici open space

Dati tecnici

Alimentazione:	230 V AC ±10% 50 Hz
Dimensioni:	**Ø 84 x 85 mm + Ø 110 x 45 mm (93465)**
Potenza assorbita:	ca. 2 W
Dispositivo slave:	fino a 8
Area rilevamento:	orizzontale 360° (Montaggio a soffitto)
Raggio d'azione:	Massima Ø 24 m trasversale Massima Ø 8 m frontale Massima Ø 6.4 m presenza fissa
Area di rilevamento tangenziale:	450 m² / 2.5 m Altezza di fissaggio
Altezza installazione consentita min./max./suggerita per la miglior performance:	2 m / 10 m / 2.5 m
Classe / Grado protezione:	**IP54 (93465)**
Resistenza agli urti:	IK05
Temperatura funzionamento:	-25 °C a +50 °C
Involucro:	Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV
Colore di materiale:	**bianco, simile a RAL9010 (93465)**
Canale 1 (comando di luce)	
Uscita DALI:	80 mA (garantito), 125 mA (Massima), Meccanismo di arresto
Dispositivi operativi supportati:	DT5, DT6, DT7, DT8-Tc (HCL possibile solo con DT8-Tc, 2700 - 6500 K)
Dispositivi di controllo supportati:	B.E.G. BMS (rilevatore di movimento, emissione della luce)
Ritardo spegnimento:	1 min – 150 min
Luce orientamento:	5 – 100 % / OFF / 1 min – 255 min / ∞
Nivel de luminosidad deseado:	10 – 2500 Lux
Misurazione mista della luce:	Misurazione mista della luce

Informazioni sul prodotto

Set : PD4N-M-DACO-PRO DALI-2 + Base AP IP54 PD4N H bianco, simile a RAL9010

Rilevatore di presenza con controller applicativo DALI integrato per il controllo efficiente dell'illuminazione

Prodotto certificato DALI-2

Alimentatore DALI integrato e 4 ingressi per pulsanti

Modalità di comunicazione configurabile "Broadcast" (1 zona luce, senza indirizzamento) o "Multicast" (più zone luce, HVAC, con indirizzamento)

È possibile creare fino a 8 gruppi di luci, con un massimo di 4 profili e 2 scene per ciascun gruppo

Accensione, spegnimento e dimmerazione manuale tramite comuni pulsanti NA

Facile e veloce indirizzamento e messa in servizio tramite Smartphone/tablet con App gratuita (Android, iOS) - Bluetooth necessita

Espandibile con un massimo di 8 multisensori B.E.G. BMS

Supporto dei pulsanti DALI-2

Modalità impostabili: Semi-automatico, automatico, solo controllo della luce solo presenza

Dinamica di regolazione regolabile (valori minimi e massimi)

Aggiornamento firmware Over-the-Air (OTA): il firmware può essere aggiornato in modalità wireless e comodamente da remoto

Velocità e ritardo della regolazione impostabili

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

Funzione corridoio - Disattiva la possibilità di spegnere la luce

tramite il pulsante

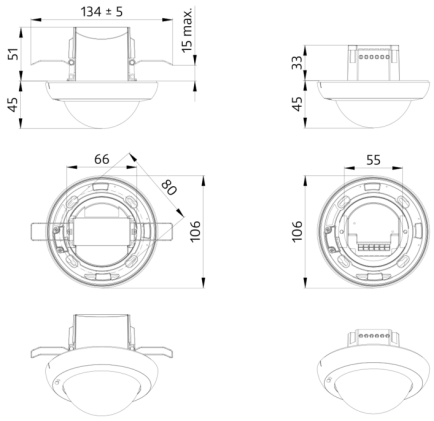
Funzione divisorio: per poter reagire alle modifiche della geometria degli ambienti, con un rilevatore B.E.G. BMS è possibile adattare in modo flessibile i gruppi di illuminazione di due ambienti

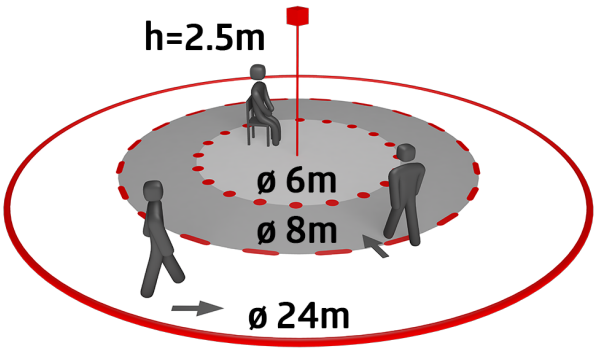
Il numero di indirizzi DALI può essere impostato tramite App B.E.G. La linea DALI può essere impostata in modo rapido e affidabile

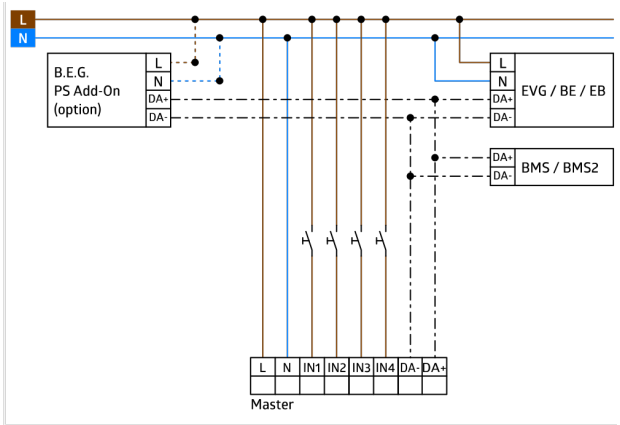
Impostazione di fabbrica Tempo di Ritardo 10 min e valore Crepuscolare di 500 lux

Incluse Clips per fissaggio in controsoffitto e calotta di protezone della morsettiera

Base per installazione a plafone (opzionale)


134 ± 5
15 max.
51
45
33
45
66
80
106
55
106


h=2.5m
ø 6m
ø 8m
ø 24m


L
N
B.E.G.
PS Add-On
(option)
L
N
DA+
DA-
L
N
DA+
DA-
EVG / BE / EB
DA+
DA-
BMS / BMS2
L
N
IN1
IN2
IN3
IN4
DA-
DA+
Master

Articoli del set

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



PD4N-M-DACO-PRO DALI-2
Numero: 93353

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



Base AP IP54 PD4N H
Numero: 93465

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