B.E.G. LUXOMAT®



PD4N-M-DACO-PRO DALI-2 Set 93353-93731-92199

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
Lente PD4N, Anello	antracite	93731
Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm)	bianco	92199

Aree di applicazione

- piccoli uffici
- Uffici open space

Dati tecnici

Alimentazione:	230 V AC ±10% 50 Hz
Dimensioni:	**Ø 200 x 90 mm (92199)**
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:	IP20 / Classe II
Resistenza agli urti:	**IK09 (92199)**
Temperatura funzionamento:	-25 °C a +50 °C
Involucro:	**Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV + Cestello di protezione (92199)**
Colore di materiale:	**antracite opaco, simile a RAL7016 (93731)**
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

Informazioni sul prodotto

Set : PD4N-M-DACO-PRO DALI-2 + Lente PD4N, Anello antracite opaco, simile a RAL7016 + 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 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

Misurazione mista della luce:	Misurazione mista della luce

Funzione corridoio - Disattiva la possibilità di spegnere la luce tramite il pulsante

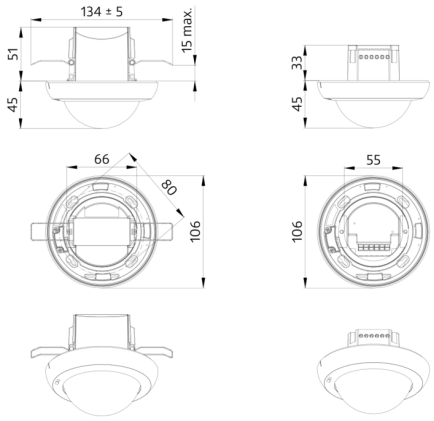
Funzione divisorio: per poter reagire alle modifiche della geometria degli ambienti, con un rilevatore B.E.G. BMS è possibile adattare in modo flessibile i gruppi di illuminazione di due ambienti

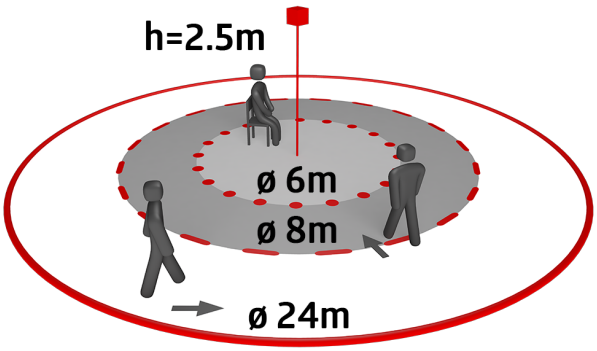
Il numero di indirizzi DALI può essere impostato tramite App B.E.G. La linea DALI può essere impostata in modo rapido e affidabile

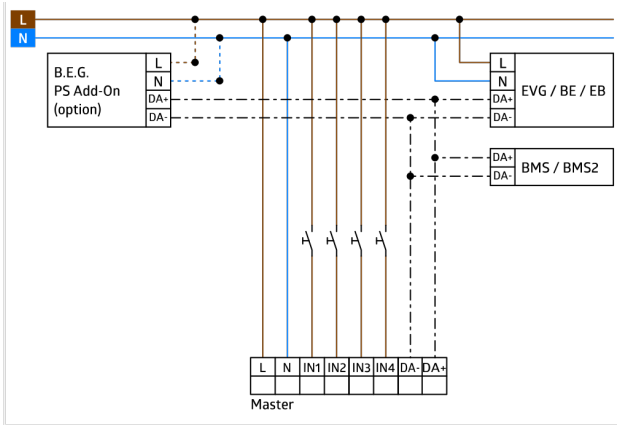
Impostazione di fabbrica Tempo di Ritardo 10 min e valore Crepuscolare di 500 lux

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.



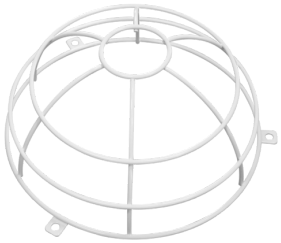
PD4N-M-DACO-PRO DALI-2
Numero: 93353

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



Lente PD4N, Anello
Numero: 93731

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



Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm)
Numero: 92199

Dimensioni: Ø 200 x 90 mm
Resistenza agli urti: IK09
Involucro: Cestello di protezione