B.E.G. LUXOMAT® net



PD4N-BMS DALI-2 Set 93546-93733-92199

Rilevatore di presenza PIR DALI-2 (BMS) con rilevamento a 360° e portata fino a Ø24 m (450 m²), dispositivo di ingresso DALI-2

Dati dell'ordine

Designazione	Colore	Numero
PD4N-BMS DALI-2	bianco	93546
Lente PD4N, Anello	nero	93733
Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm)	bianco	92199

Dati tecnici

Alimentazione:	da DALI-Bus, Massima 22.5 V DC
Dimensioni:	**Ø 200 x 90 mm (92199)**
Impostazione:	tramite bus DALI che supporta i multisensori DALI secondo IEC 62386 parti 101, 103, 303 e 304
Assorbimento:	7 mA
Tempo di assestamento:	200 ms
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)**
Emissione della luce:	0 - 4095 Lux, Misurazione mista della luce
Temperatura funzionamento:	-25 °C a +55 °C
Involucro:	**Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV + Cestello di protezione (92199)**
Colore di materiale:	**nero opaco, simile a RAL9005 (93733)**

Informazioni sul prodotto

Set : PD4N-BMS DALI-2 + Lente PD4N, Anello nero opaco, simile a RAL9005 + Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm) bianco

Multisensore DALI-2 (input device) con ampia area di rilevamento

Prodotto certificato DALI-2

Alimentazione via DALI bus

LED di localizzazione luminosi per una messa in servizio rapida e sicura

Tecnologia multimaster DALI secondo IEC 62386 parte 103

Telegramma 0 fornisce informazioni sul movimento e presenza su bus DALI secondo la norma IEC 62386 parte 303

Telegramma 1 fornisce i valori LUX su bus DALI secondo la norma IEC 62386 parte 304

La parametrizzazione è possibile tramite l'applicazione Multimaster obbligatoria di qualsiasi produttore. Questo controller deve supportare la IEC 62386 parti 101/103/303/304.

Misurazione della luce tramite sensore luce interno ed esterno

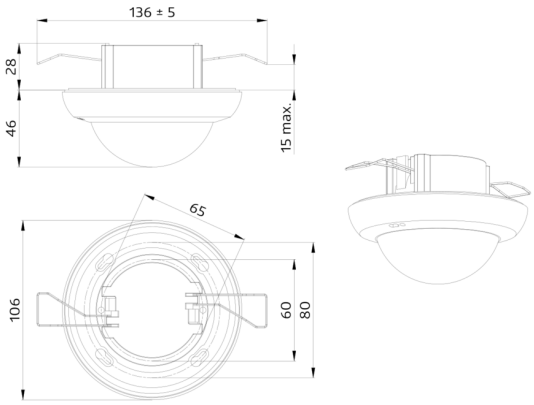
Adatto per il montaggio in controsoffitti o a semincasso

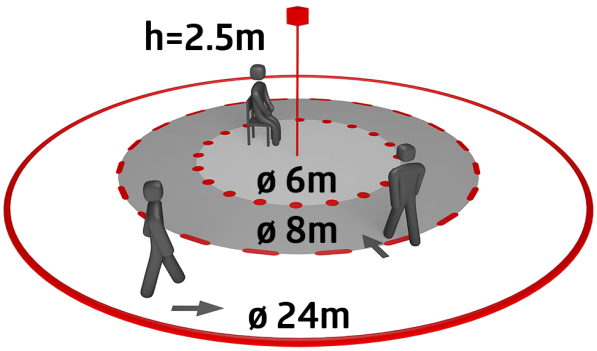
Base per installazione a plafone (opzionale)

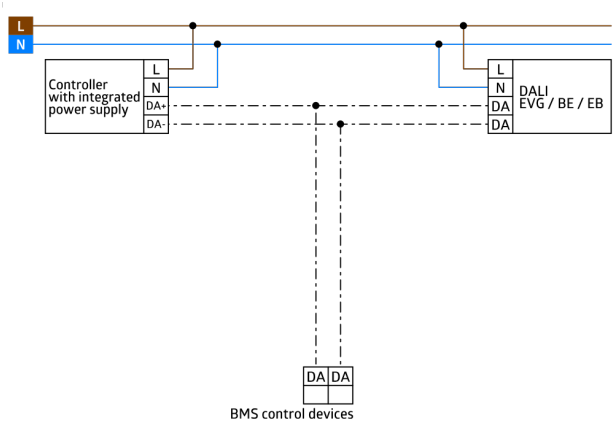
L'area di rilevamento può essere ridotta mediante lamelle di copertura

Sensibilità sensori PIR interni regolabili individualmente

LEDs interni attivabili o disattivabili


136 ± 5
28
46
15 max.
65
106
60
80


h=2.5m
ø 6m
ø 8m
ø 24m


L
N
Controller
with integrated
power supply
L
N
DA+
DA-
L
N
DA
DA
DALI
EVG / BE / EB
DA
DA
BMS control devices

Articoli del set

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



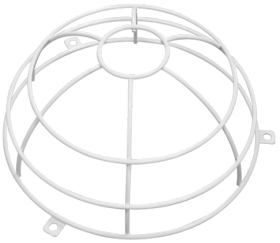
PD4N-BMS DALI-2
Numero: 93546

Alimentazione: da DALI-Bus, Massima 22.5 V DC
Dimensioni: Ø 106 x 68 mm
Impostazione: tramite bus DALI che supporta i multisensori DALI secondo IEC 62386 parti 101, 103, 303 e 304



Lente PD4N, Anello
Numero: 93733

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