

B.E.G.**LUXOMAT[®]net**

PD4N-BMS DALI-2 Set 93546-93752-93732-92 199

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
Base AP IP54 PD2N- / PD4N-UP	bianco traffico	93752
Lente PD4N, Anello	bianco traffico	93732
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) Massima Ø 24 m trasversale Massima Ø 8 m frontale
Raggio d'azione:	Massima Ø 6.4 m presenza fissa
Area di rilevamento tangenziale:	450 m ² / 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 + IP54 (93752)
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:	bianco traffico opaco, simile a RAL9016 (93732)

Informazioni sul prodotto

Set : PD4N-BMS DALI-2 + Base AP IP54 PD2N- /
PD4N-UP bianco traffico opaco, simile a RAL9016 +
Lente PD4N, Anello bianco traffico opaco, simile a
RAL9016 + 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



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



Base AP IP54 PD2N- / PD4N-UP

Numero: 93752

Dimensioni: Ø 109 x 19 mm

Classe / Grado protezione: IP54

Involucro: Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV



Lente PD4N, Anello

Numero: 93732

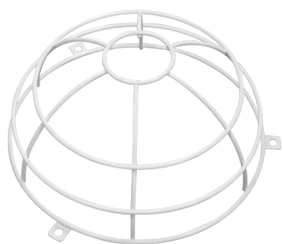
Area rilevamento: orizzontale 360° (Montaggio a soffitto)

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