

B.E.G.**LUXOMAT[®] net**

PD4N-BMS DALI-2

93546 EAN: 4007529935468

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

Accessori

Designazione	Colore	Numero
Base AP IP54 PD2N- / PD4N-UP	bianco	93307
Base AP IP54 PD2N- / PD4N-UP	nero	93753
Base AP IP54 PD2N- / PD4N-UP	bianco traffico	93752
Base AP IP54 PD2N- / PD4N-UP	antracite	93751
Base AP IP65 PD4N	bianco	93314
Lente PD4N, Anello	antracite	93731
Lente PD4N, Anello	nero	93733
Lente PD4N, Anello	bianco traffico	93732
Lente Corridoio PD4N type A, Anello	bianco traffico	93742
Lente Corridoio PD4N type A, Anello	antracite	93741
Lente Corridoio PD4N type A, Anello	nero	93743
Lente Corridoio PD4N type A	bianco	93073

Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm)	bianco	92199
Set di montaggio del pendolo PD2/3/4 AP	bianco	93179

Dati tecnici

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
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 Massima Ø 6.4 m presenza fissa
Raggio d'azione:	450 m ² / 2.5 m Altezza di fissaggio
Area di rilevamento tangenziale:	
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:	IK04
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
Colore di materiale:	bianco opaco, simile a RAL9010

Informazioni sul prodotto

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)

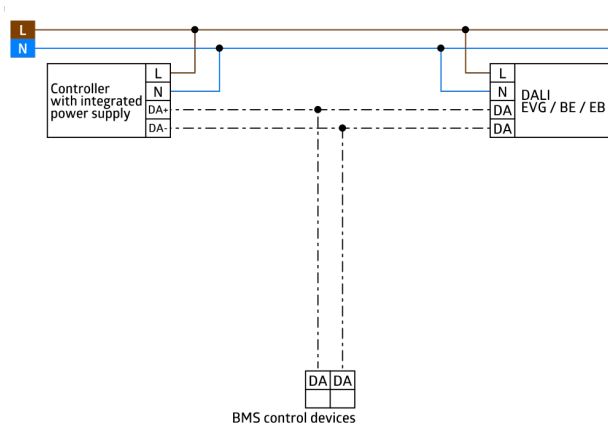
L'area di rilevamento può essere ridotta mediante lamelle di copertura

Sensibilità sensori PIR interni regolabili individualmente

LEDs interni attivabili o disattivabili

Settori d'impiego:

Scale, piccoli uffici, Uffici open space, sale conferenze, classrooms/seminar Rooms, Palestre / magazzini



Accessori



Base AP IP54 PD2N- / PD4N-UP
Numero: 93307

Dimensioni: Ø 109 x 19 mm
Classe / Grado protezione: IP54
Colore di materiale: bianco, simile a RAL9010



Base AP IP54 PD2N- / PD4N-UP
Numero: 93753

Dimensioni: Ø 109 x 19 mm
Classe / Grado protezione: IP54
Involucro: Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV



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



Base AP IP54 PD2N- / PD4N-UP
Numero: 93751

Dimensioni: Ø 109 x 19 mm
Classe / Grado protezione: IP54
Involucro: Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV



Base AP IP65 PD4N
Numero: 93314

Dimensioni: 133 x 133 x 69 mm
Classe / Grado protezione: IP65
Colore di materiale: bianco



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



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



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



Lente Corridoio PD4N type A, Anello
Numero: 93742

Area rilevamento: orizzontale 360°
(Montaggio a soffitto)
Raggio d'azione: Massima Ø 40 m trasversale
 Massima Ø 20 m frontale
Area di rilevamento tangenziale: 250 m² / 2.5 m Altezza di fissaggio



**Lente Corridoio PD4N type A,
Anello**

Numero: 93741

Area rilevamento: orizzontale 360°
(Montaggio a soffitto)
Raggio d'azione: Massima Ø 40
m trasversale
Massima Ø
20 m frontale
Area di rilevamento tangenziale: 250
m² / 2.5 m Altezza di fissaggio



**Lente Corridoio PD4N type A,
Anello**

Numero: 93743

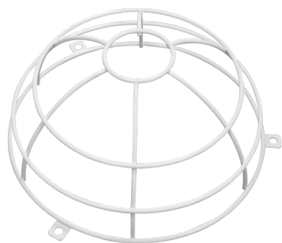
Area rilevamento: orizzontale 360°
(Montaggio a soffitto)
Raggio d'azione: Massima Ø 40
m trasversale
Massima Ø
20 m frontale
Area di rilevamento tangenziale: 250
m² / 2.5 m Altezza di fissaggio



Lente Corridoio PD4N type A

Numero: 93073

Area rilevamento: orizzontale 360°
(Montaggio a soffitto)
Raggio d'azione: Massima Ø 40
m trasversale
Massima Ø
20 m frontale
Area di rilevamento tangenziale: 250
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



**Set di montaggio del pendolo
PD2/3/4 AP**

Numero: 93179

Dimensioni: 1 : Ø 113 x 79 mm, 2 : Ø
113 x 34 mm
Involucro: Involucro in pregiato PC
resistente ai raggi UV
Colore di materiale: bianco, simile a
RAL9010