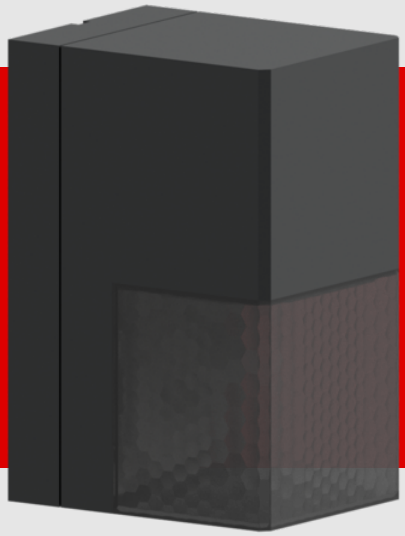
B.E.G. LUXOMAT® net



# Aleum AD BMS2 DALI-2

93556 EAN: 4007529935567

DALI-2 (BMS) Multisensore PIR per esterni con angolo di rilevamento di 180° e portata fino a r=16 m (400 m²), dispositivo di ingresso DALI-2

## Dati dell'ordine

| Designazione | Colore | Numero |
|---|---|---|
| Aleum AD BMS2 DALI-2 | antracite | 93556 |

## Aree di applicazione

- Aree esterne (ingressi / vie di accesso)
- Scale

## Accessori

| Designazione | Colore | Numero |
|---|---|---|
| Griglia protezione BSK (Ø 164 x 143 mm) | bianco | 92467 |

## Dati tecnici

| | |
|---|---|
| Alimentazione: | da DALI-Bus, Massima 22.5 V DC |
| Dimensioni: | 71 x 54 x 105 mm |
| Assorbimento: | 7 mA |
| Tempo di assestamento: | 200 ms |
| Potenza assorbita: | ca. 0.5 W |
| Area rilevamento: | orizzontale 180° (Montaggio a parete) |
| Raggio d'azione: | Massima 16 m trasversale Massima 5 m frontale Massima 3 m Protezione antintrusione |
| Area di rilevamento tangenziale: | 400 m² / 2.5 m Altezza di fissaggio |
| Altezza installazione consentita min./max./suggerita per la miglior performance: | 2 m / 4 m / 2.5 m |
| Classe / Grado protezione: | IP54 / Classe II |
| Resistenza agli urti: | IK03 |
| Emissione della luce: | 0 - 4095 Lux, Misurazione mista della luce |
| Temperatura funzionamento: | -25 °C a +50 °C |
| Involucro: | Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV |
| Colore di materiale: | antracite opaco, simile a RAL7016 |

## Informazioni sul prodotto

Rilevatore di movimento RC-plus next con area di rilevamento di 180° e protezione antintrusione

Multisensore DALI-2 (input device)

Prodotto certificato DALI-2

Alimentazione via DALI bus

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

Le istanze da 2 a 6 forniscono informazioni sulla pressione dei pulsanti di controllo di un telecomando mini-IR compatibile secondo IEC 62386 parte 301 sul bus DALI

La parametrizzazione è possibile tramite un controller di applicazione Multimaster obbligatorio di qualsiasi produttore. Questo controller deve supportare IEC 62386 parti 101/103/301/303/304.

Adattamento individuale della sensibilità del sensore di movimento

LEDs interni attivabili o disattivabili

Risoluzione in bit del sensore di luce regolabile

Fattore di riflessione regolabile per il valore lux calcolato

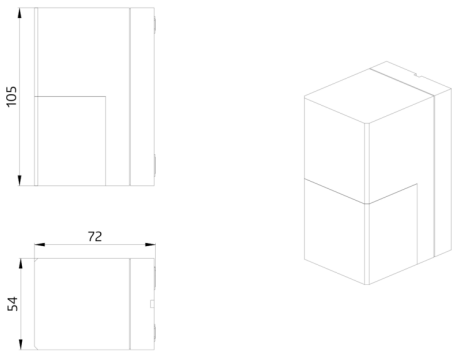
LED di localizzazione luminosi per una messa in servizio rapida e sicura

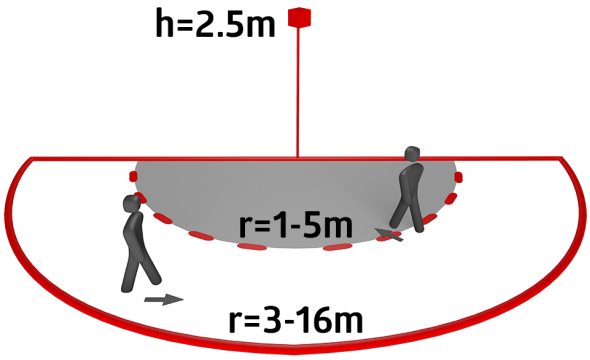
Distanza rilevamento regolabile manualmente

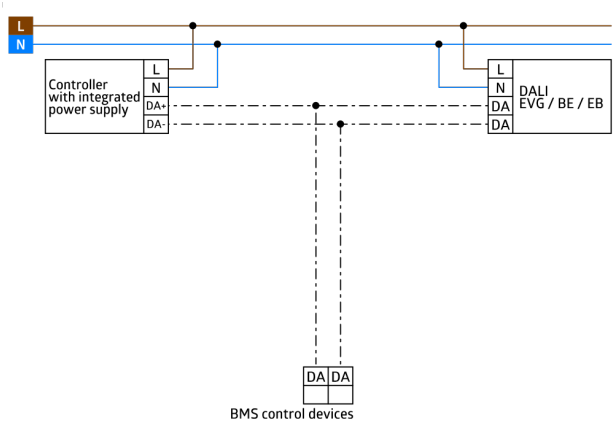
La commutazione errata dovuta alla presenza di animali può essere evitata riducendo la sensibilità

Montaggio agevole con supporto a innesto rapido

**Settori d'impiego:**
Aree esterne (ingressi / vie di accesso), Scale


105
72
54


h=2.5m
r=1-5m
r=3-16m


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

## Accessori



**Griglia protezione BSK (Ø 164 x 143 mm)**
Numero: 92467

Dimensioni: Ø 164 x 143 mm
Resistenza agli urti: IK09
Involucro: Cestello di protezione