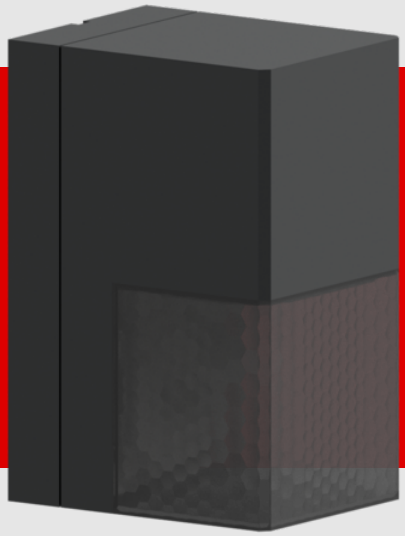
B.E.G. LUXOMAT® net



# Aleum AD BMS2 DALI-2

93556 EAN: 4007529935567

DALI-2 (BMS) : capteur multisfonctions PIR d'extérieur avec un angle de détection de 180° et une portée allant jusqu'à 16 m (400 m²), périphérique d'entrée DALI-2

## Données de commande

| Désignation | Couleur | Ref. |
|---|---|---|
| Aleum AD BMS2 DALI-2 | anthracite | 93556 |

## Domaines d'application

- espaces extérieurs (entrées / routes d'accès)
- escaliers

## Accessoires

| Désignation | Couleur | Ref. |
|---|---|---|
| Panier de protection BSK (Ø 164 x 143 mm) | blanc | 92467 |

## Données techniques

| | |
|---|---|
| Tension: | par le bus DALI, max. 22.5 V DC |
| Dimensions: | 71 x 54 x 105 mm |
| Absorption de courant: | 7 mA |
| Temps de stabilisation: | 200 ms |
| Puissance interne: | env. 0.5 W |
| Angle de détection: | horizontal 180° (Montage mural) |
| Portée: | max. 16 m pour un mouvement transversal<br>max. 5 m pour un mouvement frontal<br>max. 3 m détection anti-reptation |
| Surface contrôlée pour une approche tangentielle: | 400 m² / 2.5 m Hauteur de montage |
| Hauteur de montage min./max./recommended: | 2 m / 4 m / 2.5 m |
| Niveau de protection: | IP54 / Classe II |
| Résistance aux chocs: | IK03 |
| Évaluation de la luminosité: | 0 - 4095 Lux, Évaluation de la lumière mixte |
| Température ambiante: | -25 °C à +50 °C |
| Boîtier: | Polycarbonate, UV-résistant |
| Couleur du matériau: | anthracite mat, similaire RAL7016 |

## Informations sur les produits

Détecteur de mouvement avec zone de detection de 180° et zone anti-reptation

Multicapteur DALI-2 (input device)

Produit certifié DALI-2

Alimentation via bus DALI

Technologie DALI Multimaster selon IEC 62386, partie 103

La section 0 fournit des informations sur l‘attribution et la détection de mouvement sur le bus DALI selon IEC 62386 partie 303.

La section 1 fournit les valeurs LUX sur le bus DALI selon CEI 62386 partie 304.

Les instances 2 à 6 fournissent des informations concernant l'appui sur les boutons de commande d'une télécommande mini-IR compatible avec la norme IEC 62386 partie 301 sur le bus DALI.

Le paramétrage est possible par l’intermédiaire d’un contrôleur d’application multi-maîtres provenant de n’importe quel fabricant. Ce contrôleur doit être compatible avec la norme IEC 62386 partie 101/103/301/303/304.

Adaptation individuelle de la sensibilité du capteur de mouvement

Les LEDs d‘état peuvent être activées / désactivées

Résolution en BIT du capteur de luminosité ajustable

Facteur de réflexion pour calculer la valeur de Lux ajustable

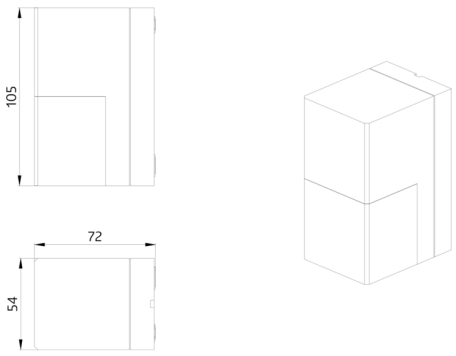
LED de localisation séparé et puissant pour une mise en service rapide et sûre

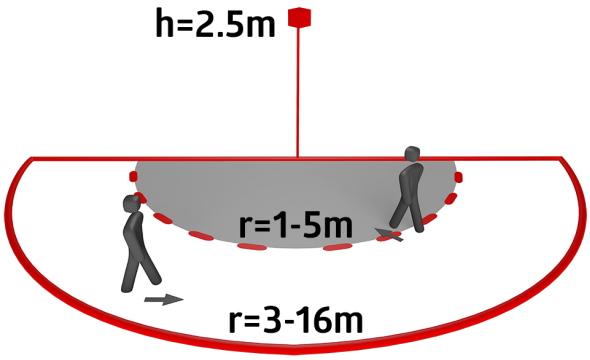
Portée réglable mécaniquement

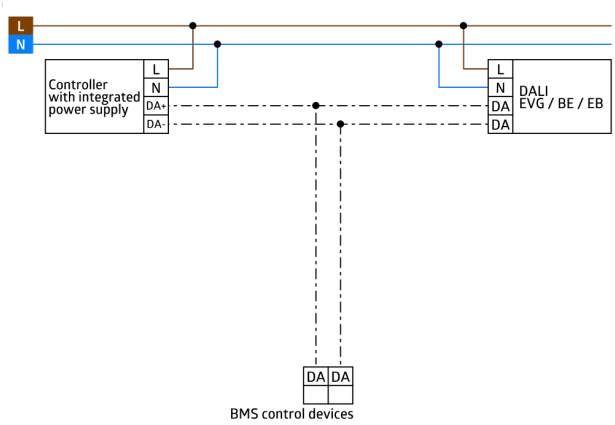
Une mauvaise commutation due à des animaux peut être évitée en réduisant la sensibilité

Montage aisé par socle enfichable

**Domaines d'application :**
espaces extérieurs (entrées / routes d'accès), escaliers


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

## Accessoires



**Panier de protection BSK (Ø 164 x 143 mm)**
Ref.: 92467

Dimensions: Ø 164 x 143 mm
Résistance aux chocs: IK09
Boîtier: panier en acier revêtu