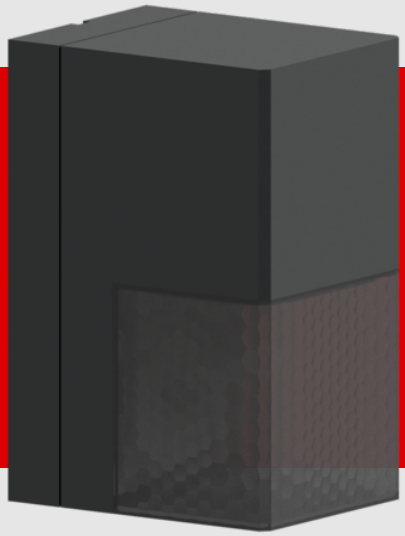
B.E.G. LUXOMAT® net



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 DALI Bus, 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 transversale max. 5 m frontale max. 3 m anti-reptation
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	400 m² / 2.5 m Hauteur de fixation
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, Mesurage de la lumière mixte
Température ambiante:	-25 °C à +50 °C
Boîtier:	Polycarbonate, résistant aux UV
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 des locaux 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 des capteurs PIR

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

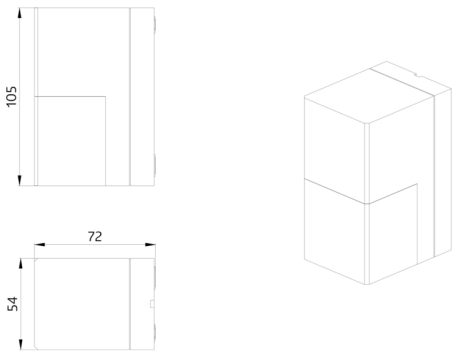
Led de localisation séparé et puissant pour une mise en service rapide et sûre

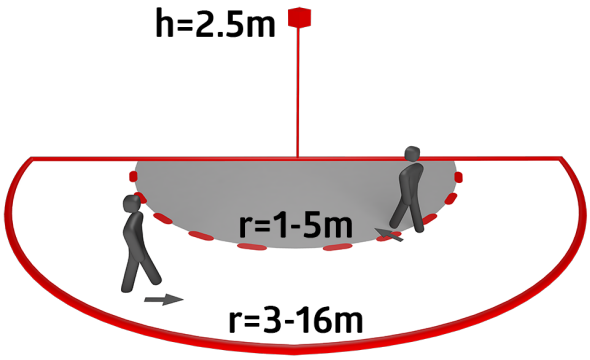
Portée réglable mécaniquement

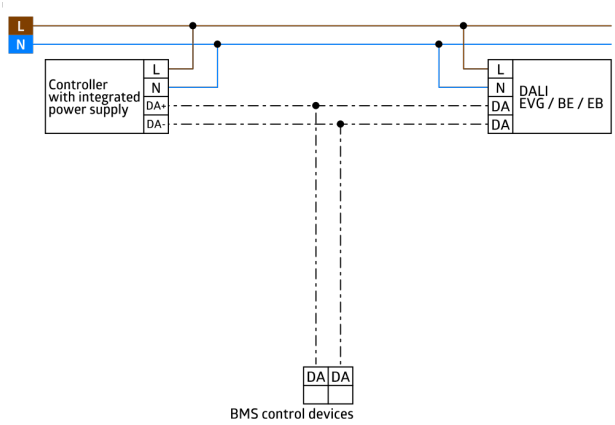
Une mauvaise commutation due à des animaux peut être évitée en réduisant la sensibilité

Montage simple 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