B.E.G. LUXOMAT® net



PD4N-BMS DALI-2 Set 93546-93751-93731-92199

Détecteur de présence PIR DALI-2 (BMS) avec couverture à 360° et portée allant jusqu'à Ø24m (450 m²), périphérique d'entrée DALI-2

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD4N-BMS DALI-2	blanc	93546
AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN	anthracite	93751
lentille PD4N, Collerette	anthracite	93731
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199

Données techniques

Tension:	par le bus DALI, max. 22.5 V DC
Dimensions:	**Ø 200 x 90 mm (92199)**
Réglages:	via bus DALI via application supportant les multi-capteurs DALI selon IEC62386 parties 101, 103, 303 et 304
Absorption de courant:	7 mA
Temps de stabilisation:	200 ms
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond)
Portée:	max. Ø 24 m pour un mouvement transversal max. Ø 8 m pour un mouvement frontal max. Ø 6.4 m Activité assise
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	450 m² / 2.5 m Hauteur de montage
Hauteur de montage min./max./recommended:	2 m / 10 m / 2.5 m
Niveau de protection:	**IP20 / Classe II + IP54 (93751)**
Résistance aux chocs:	**IK09 (92199)**
Évaluation de la luminosité:	0 - 4095 Lux, Évaluation de la lumière mixte
Température ambiante:	-25 °C à +55 °C
Boîtier:	**Polycarbonate, UV-résistant + panier en acier revêtu (92199)**
Couleur du matériau:	**anthracite mat, similaire RAL7016 (93731)**

Informations sur les produits

Set : PD4N-BMS DALI-2 + AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN anthracite mat, similaire RAL7016 + lentille PD4N, Collerette anthracite mat, similaire RAL7016 + Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm) blanc

Multicapteur DALI-2 (input device) avec grande zone de détection

Produit certifié DALI-2

Alimentation via bus DALI

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

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.

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 101/103/303/304.

Mesure de lumière mixte au moyen d‘un capteur de lumière intérieur et extérieur

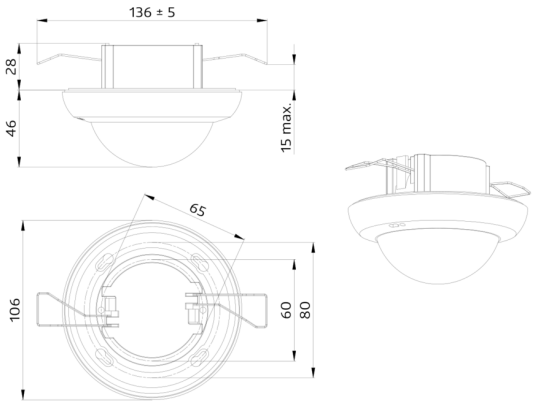
Convient au montage en Faux-Plafond et au montage ENcastré

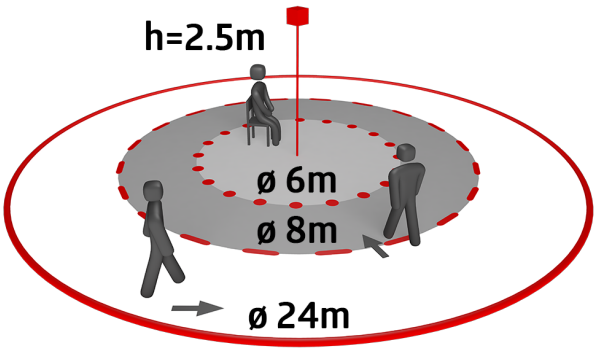
Accessoires optionnels disponibles pour montage en apparent

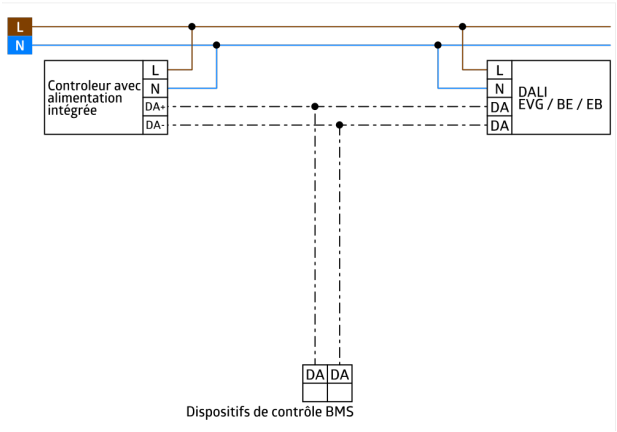
La zone de détection peut être limitée par des obturateurs

Réglage individuel de la sensibilité par capteur PIR

Les LEDs d‘état peuvent être activées / désactivées


136 ± 5
28
46
15 max.
65
106
60
80


h=2.5m
ø 6m
ø 8m
ø 24m


L
N
Controleur avec alimentation intégrée
L
N
DA+
DA-
L
N
DA
DA
DALI EVG / BE / EB
DA
DA
Dispositifs de contrôle BMS

Article de la Set

Pour obtenir le bundle conformément à la spécification technique, veuillez commander les articles mentionnés.



PD4N-BMS DALI-2
Ref.: 93546

Tension: par le bus DALI, max. 22.5 V DC
Dimensions: Ø 106 x 68 mm
Réglages: via bus DALI via application supportant les multi-capteurs DALI selon IEC62386 parties 101, 103, 303 et 304



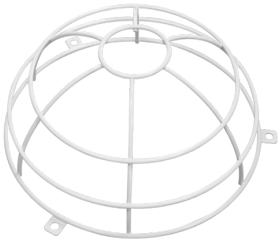
AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN
Ref.: 93751

Dimensions: Ø 109 x 19 mm
Niveau de protection: IP54
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant



lentille PD4N, Collerette
Ref.: 93731

Angle de détection: horizontal 360° (Montage plafond)
Portée: max. Ø 24 m pour un mouvement transversal
max. Ø 8 m pour un mouvement frontal
max. Ø 6.4 m Activité assise
Surface contrôlée pour une approche tangentielle: 450 m² / 2.5 m Hauteur de montage



Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)
Ref.: 92199

Dimensions: Ø 200 x 90 mm
Résistance aux chocs: IK09
Boîtier: panier en acier revêtu