B.E.G. LUXOMAT® net



PD2N-BMS-FP DALI-2 Set 93543-93773

Détecteur de présence PIR DALI-2 (BMS) avec couverture à 360° et portée allant jusqu'à 10 m de diamètre (78 m²), périphérique d'entrée DALI-2

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD2N-BMS-FP DALI-2	blanc	93543
Collerette PD2N FP	noir	93773

Données techniques

Tension:	par le bus DALI, max. 22.5 V DC
Dimensions:	Ø 83 x 55 mm
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 10 m pour un mouvement transversal max. Ø 6 m pour un mouvement frontal max. Ø 4 m Activité assise
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	78 m² / 2.5 m Hauteur de montage
Hauteur de montage min./max./recommended:	2 m / 5 m / 2.5 m
Niveau de protection:	IP20 / Classe II
Résistance aux chocs:	IK05
Évaluation de la luminosité:	0 - 4095 Lux, Évaluation de la lumière mixte
Température ambiante:	-25 °C à +55 °C
Boîtier:	Polycarbonate, UV-résistant
Couleur du matériau:	**noir mat, similaire RAL9005 (93773)**

Informations sur les produits

Set : PD2N-BMS-FP DALI-2 + Collerette PD2N FP noir mat, similaire RAL9005

Multicapteur DALI-2 (input device)

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.

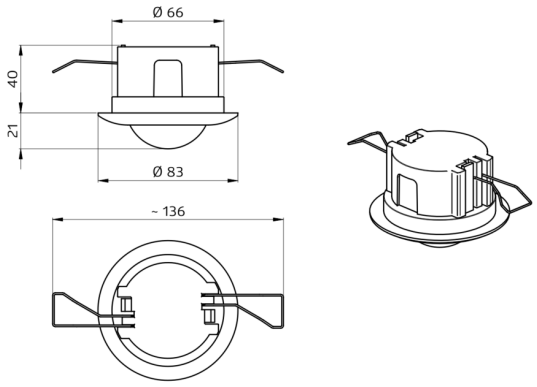
Le paramétrage est possible par l’intermédiaire d’un contrôleur d’application multi-maîtres provenant de n’importe quel fabricant. Ce contrôleur doit être compatible avec la norme IEC 62386 partie 101/103/303/304.

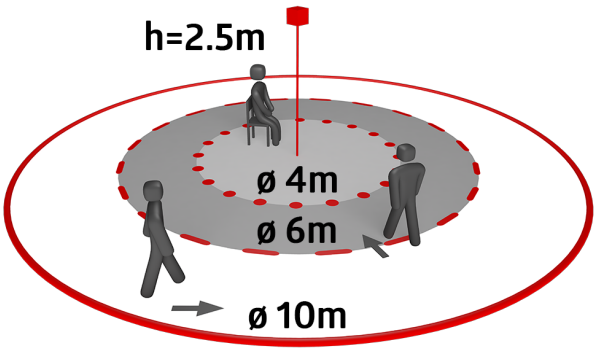
Mesure de lumière mixte au moyen d‘un capteur de lumière intérieur et extérieur

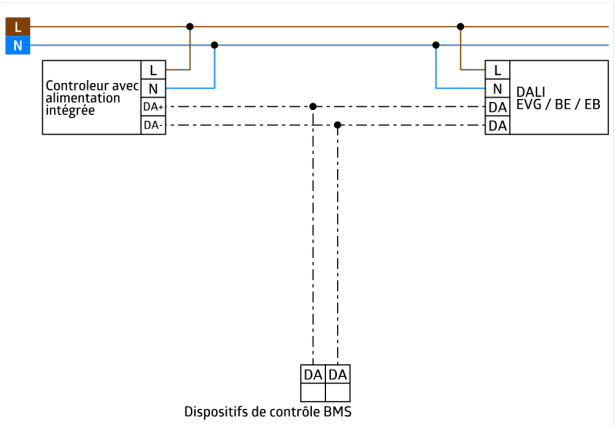
La zone de détection peut être limitée par des obturateurs

Adaptation individuelle de la sensibilité du capteur de mouvement

Les LEDs d‘état peuvent être activées / désactivées


Ø 66
40
21
Ø 83
~ 136


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


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.



PD2N-BMS-FP DALI-2
Ref.: 93543

Tension: par le bus DALI, max. 22.5 V DC
Dimensions: Ø 83 x 55 mm
Réglages: via bus DALI via application supportant les multi-capteurs DALI selon IEC62386 parties 101, 103, 303 et 304



Collerette PD2N FP
Ref.: 93773

Dimensions: Ø 82 x 13 mm
Résistance aux chocs: IK05
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant