

B.E.G.**LUXOMAT® net**

PD4N-BMS DALI-2 Set 93546-93753-93733

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	noir	93753
lentille PD4N, Colerette	noir	93733

Données techniques

Tension:	par le bus DALI, max. 22.5 V DC
Dimensions:	Ø 106 x 68 mm + Ø 109 x 19 mm (93753)
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) max. Ø 24 m pour un mouvement transversal max. Ø 8 m pour un mouvement frontal max. Ø 6.4 m Activité assise
Portée:	
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	450 m ² / 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 (93753)
Résistance aux chocs:	IK04
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 (93733)

Informations sur les produits

Set : PD4N-BMS DALI-2 + AP set de montage IP54
PD2N- / PD4N-EN noir mat, similaire RAL9005 +
lentille PD4N, Colletette noir mat, similaire RAL9005

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



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.: 93753

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



lentille PD4N, Colerette

Ref.: 93733

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