B.E.G. LUXOMAT® net



PD4N-DALI-LINK Set 93377-93751-93731

Détecteur de présence PIR DALI-LINK avec une couverture à 360° et une portée allant jusqu'à Ø24m (450 m²), destiné à être intégré dans les systèmes de commande d'éclairage DALI-LINK

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD4N-DALI-LINK	blanc	93377
AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN	anthracite	93751
lens PD4N, Collerette	anthracite	93731

Données techniques

Tension:	par le DALI Bus, max. 22.5 V DC
Dimensions:	**Ø 106 x 68 mm + Ø 109 x 19 mm (93751)**
Réglages:	PBM-DALI-LINK-4W-BLE + Smartphones avec DALI-LINK App (iOS / Android)
Absorption de courant:	7 mA
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond)
Portée:	max. Ø 24 m transversale max. Ø 8 m frontale max. Ø 6.4 m Activité assise
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	450 m² / 2.5 m Hauteur de fixation
Hauteur de montage min./max./recommended:	2 m / 10 m / 2.5 m
Niveau de protection:	**IP20 / Classe II + IP54 (93751)**
Résistance aux chocs:	IK04
Température ambiante:	-25 °C à +55 °C
Boîtier:	Polycarbonate, résistant aux UV
Couleur du matériau:	**anthracite mat, similaire RAL7016 (93731)**
Durée de temporisation:	1 s – 120 min
Lumière d’orientation:	5 – 100 % / 1 min – 120 min / ∞
Valeur de consigne de luminosité:	10 – 2500 Lux

Informations sur les produits

Set : PD4N-DALI-LINK + AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN anthracite mat, similaire RAL7016 + lens PD4N, Collerette anthracite mat, similaire RAL7016

Multicapteur DALI avec zone de détection particulièrement élevée

Alimentation via bus DALI

Intégration transparente dans le système de régulation de l'éclairage B.E.G. DALI LUXOMAT®net DALI-LINK en tant que concept modulaire multimaître

Fonctionnement maître-esclave pour étendre la zone de détection

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

Mode de fonctionnement automatique, semi-automatique ou interrupteur crépusculaire

Réglage ou sortie de commutation en fonction de la lumière ambiante

Lumière Guidée, Soft Start PLUS, Lumière de balisage PLUS

Fonctionnement immédiat pour simple contrôle d’installation

La fonctionnalité complète ne peut être activée qu'avec les accessoires de la gamme de produits B.E.G. LUXOMAT®net DALI-LINK

La zone de détection peut être limitée par des obturateurs

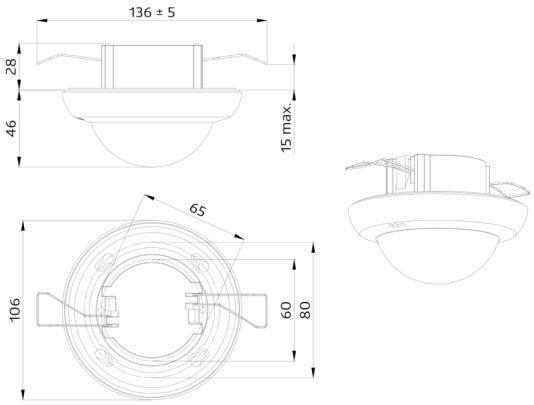
Cet article est un composant d'un système de commande d'éclairage de B.E.G. qui supporte l'utilisation d'appareillages DALI (luminaires, relais) d'autres fabricants

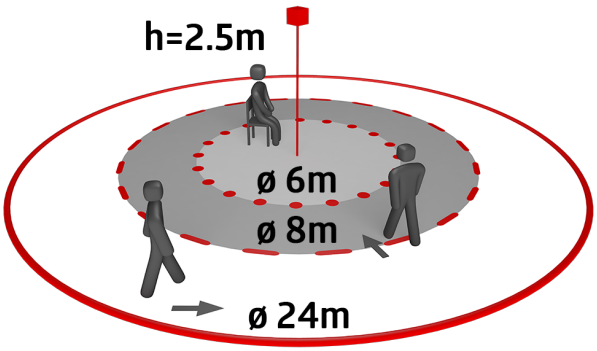
L'utilisation de contrôleurs d'application DALI d'autres fabricants n'est pas supportée

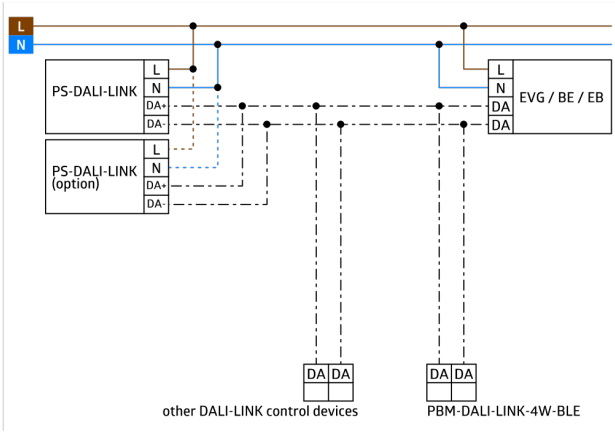
L'utilisation d'appareils d'entrée DALI (capteurs, boutons-poussoirs) d'autres fabricants n'est pas supportée

Des composants système supplémentaires (matériel) de B.E.G. sont nécessaires

Un logiciel supplémentaire gratuit de B.E.G. est nécessaire


136 ± 5
28
46
15 max.
65
106
60
80


h=2.5m
ø 6m
ø 8m
ø 24m


L
N
PS-DALI-LINK
L
N
DA+
DA-
PS-DALI-LINK (option)
L
N
DA+
DA-
L
N
DA
DA
EVG / BE / EB
DA DA
other DALI-LINK control devices
DA DA
PBM-DALI-LINK-4W-BLE

Article de la Set

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



PD4N-DALI-LINK
Ref.: 93377

Tension: par le DALI Bus, max. 22.5 V DC
Dimensions: Ø 106 x 68 mm
Réglages: PBM-DALI-LINK-4W-BLE + Smartphones avec DALI-LINK App (iOS / Android)



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

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



lens PD4N, Collerette
Ref.: 93731

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