B.E.G. LUXOMAT® net



# PD2N-DALI-SYS-EN Set 93368-93753-93763

Détecteur de présence PIR DALI-SYS avec une couverture à 360° et une portée allant jusqu'à Ø10m (78 m²), destiné à être intégré dans les systèmes DALI-SYS

## Données de commande

| Désignation | Couleur | Ref. |
|---|---|---|
| PD2N-DALI-SYS-EN | blanc | 93368 |
| AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN | noir | 93753 |
| Collerette PD2N EN | noir | 93763 |

## Données techniques

| | |
|---|---|
| Tension: | par le DALI Bus, max. 22.5 V DC |
| Dimensions: | **Ø 106 x 42 mm + Ø 109 x 19 mm (93753)** |
| Réglages: | B.E.G. PC Tools, B.E.G. DALI-SYS router |
| Absorption de courant: | 3 mA |
| Angle de détection: | horizontal 360° (Montage plafond) |
| Portée: | max. Ø 10 m transversale<br>max. Ø 6 m frontale<br>max. Ø 4 m Activité assise |
| Surface contrôlée pour une approche tangentielle: | 78 m² / 2.5 m Hauteur de fixation |
| Hauteur de montage min./max./recommended: | 2 m / 5 m / 2.5 m |
| Niveau de protection: | **IP20 / Classe II + IP54 (93753)** |
| Résistance aux chocs: | IK05 |
| Température ambiante: | -25 °C à +55 °C |
| Boîtier: | Polycarbonate, résistant aux UV |
| Couleur du matériau: | **noir mat, similaire RAL9005 (93763)** |
| 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 : PD2N-DALI-SYS-EN + AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN noir mat, similaire RAL9005 + Collerette PD2N EN noir mat, similaire RAL9005

Multicapteur DALI

Alimentation via bus DALI

Intégration transparente dans le système évolutif B.E.G. LUXOMAT®net DALI-SYS

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

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-SYS

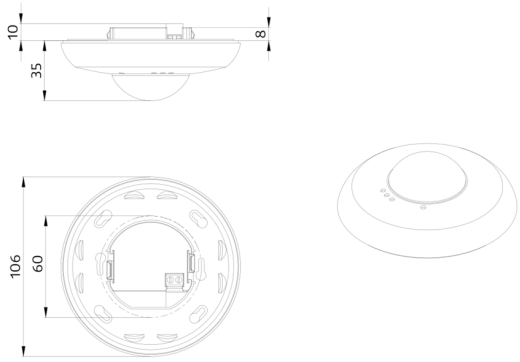
Cet article est un composant d'un système de commande d'éclairage de B.E.G. qui supporte l'utilisation d'appareillages DALI (luminaires, relais) d'autres fabricants

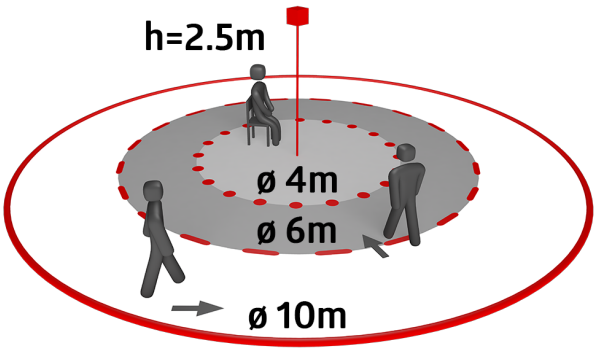
L'utilisation de contrôleurs d'application DALI d'autres fabricants n'est pas supportée

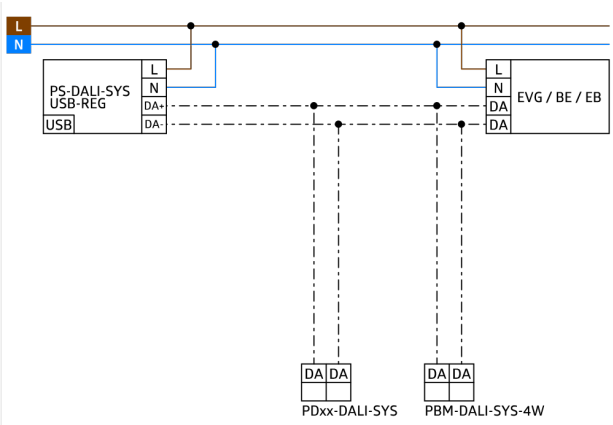
L'utilisation d'appareils d'entrée DALI (capteurs, boutons-poussoirs) d'autres fabricants n'est pas supportée

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

Des services supplémentaires (planification, mise en service et maintenance) sont nécessaires de la part de B.E.G.


10
8
35
106
60


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


L
N
PS-DALI-SYS
USB-REG
USB
L
N
DA+
DA-
L
N
DA
DA
EVG / BE / EB
DA DA
PDxx-DALI-SYS
DA DA
PBM-DALI-SYS-4W

## Article de la Set

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



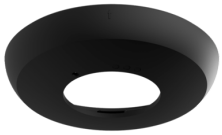
**PD2N-DALI-SYS-EN**
Ref.: 93368

Tension: par le DALI Bus, max. 22.5 V DC
Dimensions: Ø 106 x 42 mm
Réglages: B.E.G. PC Tools, B.E.G. DALI-SYS router



**AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN**
Ref.: 93753

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



**Collerette PD2N EN**
Ref.: 93763

Dimensions: Ø 106 x 20 mm
Résistance aux chocs: IK05
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV