B.E.G. LUXOMAT® net




# PD4N-DALI-SYS Set 93340-93742-92199

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

## Données de commande

| Désignation | Couleur | Ref. |
|---|---|---|
| PD4N-DALI-SYS | blanc | 93340 |
| Lentille de couloir PD4N type A, Collerette | blanc laque | 93742 |
| 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: | B.E.G. DALI-SYS ROUTER / B.E.G. DALI-SYS PC-Tools |
| Absorption de courant: | 7 mA |
| Angle de détection: | **horizontal 360° (Montage plafond) (93742)** |
| Portée: | **max. Ø 40 m pour un mouvement transversal max. Ø 20 m pour un mouvement frontal (93742)** |
| Surface contrôlée pour une approche tangentielle: | **250 m² / 2.5 m Hauteur de montage (93742)** |
| Hauteur de montage min./max./recommended: | **2.4 m / 2.6 m / 2.5 m (93742)** |
| Niveau de protection: | IP20 / Classe II |
| Résistance aux chocs: | **IK09 (92199)** |
| Température ambiante: | -25 °C à +55 °C |
| Boîtier: | **Polycarbonate, UV-résistant + panier en acier revêtu (92199)** |
| Couleur du matériau: | **blanc laque mat, similaire RAL9016 (93742)** |
| Durée de temporisation: | 1 sec – 120 min |
| Lumière d’orientation: | 5 – 100 % / 1 min – 120 min / ∞ |
| Valeur de consigne de luminosité: | 10 – 2500 Lux |
| Mesure de la lumière: | Évaluation de la lumière mixte |

## Informations sur les produits

Set : PD4N-DALI-SYS + Lentille de couloir PD4N type A, Collerette blanc laque mat, similaire RAL9016 + Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm) blanc

Multicapteur DALI avec zone de détection particulièrement élevée

Alimentation via bus DALI

Intégration parfaite dans le système modulable B.E.G. LUXOMAT®net DALI-SYS

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

Zone de détection peut être étendue grâce au mode maître-esclave

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

Fonctionnement semi-automatique, entièrement automatique ou comme interrupteur crépusculaire

Régulation en fonction de la lumière ambiante ou sortie de commutation

Guided Light, Soft-Start PLUS, Lumière d’orientation PLUS

Fonctionnement immédiat pour un simple contrôle de l’installation

Toutes les fonctions ne peuvent être activées qu’avec les accessoires de la gamme B.E.G. LUXOMAT®net DALI-SYS.

Convient au montage en Faux-Plafond et au montage ENcastré

Accessoires optionnels disponibles pour montage en apparent

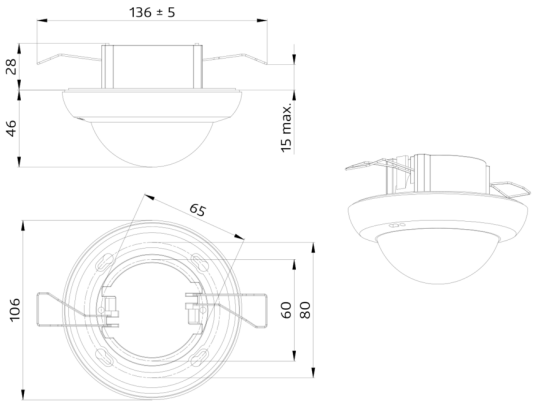
Cet article est un composant d'un système de commande d'éclairage de B.E.G. qui supporte l'utilisation d'appareillages DALI (luminaires, relais) d'autres fabricants

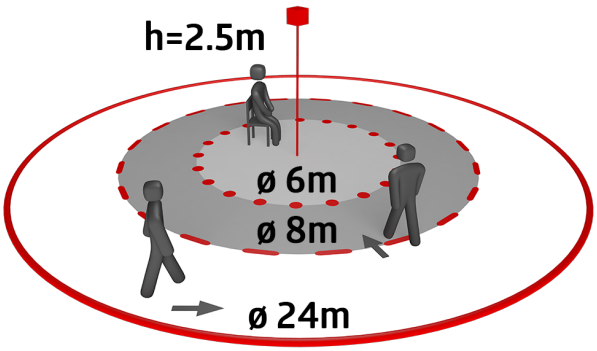
L'utilisation de contrôleurs d'application DALI d'autres fabricants n'est pas supportée

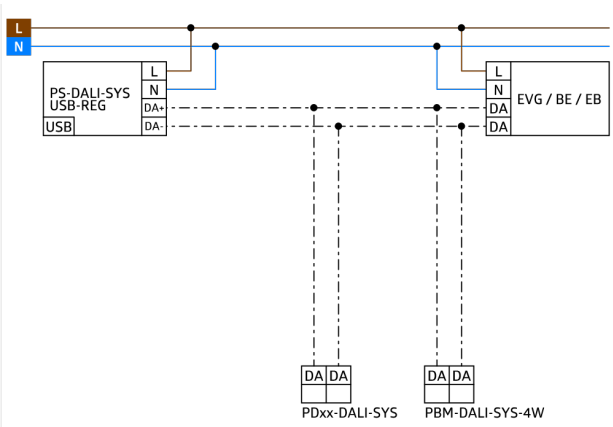
L'utilisation d'appareils d'entrée DALI (capteurs, boutons-poussoirs) d'autres fabricants n'est pas supportée

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.


136 ± 5
28
46
15 max.
65
106
60
80


h=2.5m
ø 6m
ø 8m
ø 24m


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.



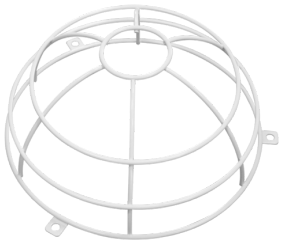
**PD4N-DALI-SYS**
Ref.: 93340

Tension: par le bus DALI, max. 22.5 V DC
Dimensions: Ø 106 x 68 mm
Réglages: B.E.G. DALI-SYS ROUTER / B.E.G. DALI-SYS PC-Tools



**Lentille de couloir PD4N type A, Collerette**
Ref.: 93742

Angle de détection: horizontal 360° (Montage plafond)
Portée: max. Ø 40 m pour un mouvement transversal
max. Ø 20 m pour un mouvement frontal
Surface contrôlée pour une approche tangentielle: 250 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