

**B.E.G.****LUXOMAT<sup>®</sup>net**

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

Détecteur de présence PIR DALI-SYS avec une couverture à 360° et une portée allant jusqu'à Ø10m (78 m<sup>2</sup>), destiné à être intégré dans les systèmes DALI-SYS

### Données de commande

| Désignation        | Couleur | Ref.  |
|--------------------|---------|-------|
| PD2N-DALI-SYS-EN   | blanc   | 93368 |
| Collerette PD2N EN | noir    | 93763 |

## Données techniques

|  |  |
|--|--|
| Tension:   | par le DALI Bus,<br>max. 22.5 V DC   |
| Dimensions:  | Ø 106 x 42 mm  |
| Réglages:  | B.E.G. PC Tools,<br>B.E.G. DALI-SYS<br>router  |
| Absorption de courant:                               | 3 mA   |
| Angle de détection:                                  | horizontal 360°<br>(Montage<br>plafond)<br>max. Ø 10 m<br>transversale<br>max. Ø 6 m<br>frontale<br>max. Ø 4 m |
| Portée:  | Activité assise<br>78 m <sup>2</sup> / 2.5 m<br>Hauteur de<br>fixation   |
| Surface contrôlée pour<br>une approche tangentielle: | 2 m / 5 m / 2.5<br>m   |
| Hauteur de montage<br>min./max./recommended:         | IP20 / Classe II   |
| Niveau de protection:                                | IK05   |
| Résistance aux chocs:                                | -25 °C à +55 °C  |
| Température ambiante:                                | Polycarbonate,<br>résistant aux<br>UV  |
| Boîtier:   | <b>noir mat,<br/>similaire<br/>RAL9005<br/>(93763)</b>   |
| Couleur du matériau:                                 | 1 s - 120 min<br>5 - 100 % / 1<br>min - 120 min /<br>∞   |
| Durée de temporisation:                              |  |
| Lumière d'orientation:                               |  |
| Valeur de consigne de<br>luminosité:                 | 10 - 2500 Lux  |

## Informations sur les produits

Set : PD2N-DALI-SYS-EN + Colletterie 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.



## 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



### **Collerette PD2N EN**

Ref.: 93763

Dimensions: Ø 106 x 20 mm

Résistance aux chocs: IK05

Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV