

**B.E.G.****LUXOMAT<sup>®</sup>net**

## PD4N-DALI-SYS Set 93340-93742

Détecteur de présence PIR DALI-SYS avec une couverture à 360° et une portée allant jusqu'à Ø24m (450 m<sup>2</sup>), 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

## Données techniques

Tension:	par le bus DALI, max. 22.5 V DC
Dimensions:	Ø 106 x 68 mm B.E.G. DALI-SYS ROUTER / B.E.G. DALI-SYS PC-Tools
Réglages:	
Absorption de courant:	7 mA
Angle de détection:	<b>horizontal 360° (Montage plafond) (93742) max. Ø 40 m pour un mouvement transversal max. Ø 20 m pour un mouvement frontal (93742)</b>
Portée:	<b>250 m<sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de montage (93742)</b>
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	<b>2.4 m / 2.6 m / 2.5 m (93742)</b>
Hauteur de montage min./max./recommended:	IP20 / Classe II
Niveau de protection:	IK04
Résistance aux chocs:	-25 °C à +55 °C
Température ambiante:	Polycarbonate, UV-résistant
Boîtier:	<b>blanc laque mat, similaire RAL9016 (93742)</b>
Couleur du matériau:	
Durée de temporisation:	1 sec - 120 min 5 - 100 % / 1 min - 120 min / ∞
Lumière d'orientation:	
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, Colerette blanc laque mat, similaire RAL9016

Multicapteur DALI avec zone de détection particulièrement élevée

Alimentation via bus DALI

Intégration parfaite dans le système modulaire 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.



## 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, Colerette**

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 m<sup>2</sup> / 2.5  
m Hauteur de montage