



## PD4N-DALI-SYS Set 93340-93752-93732

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
AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN	blanc laque	93752
lens PD4N, Colerette	blanc laque	93732

## Données techniques

Tension:	par le DALI Bus, max. 22.5 V DC
Dimensions:	<b>Ø 106 x 68 mm + Ø 109 x 19 mm (93752)</b> B.E.G. DALI-SYS ROUTER / B.E.G. DALI-SYS PC-Tools
Réglages:	7 mA
Absorption de courant:	horizontal 360° (Montage plafond) max. Ø 24 m transversale max. Ø 8 m frontale max. Ø 6.4 m
Angle de détection:	Activité assise
Portée:	450 m <sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de fixation
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	2 m / 10 m / 2.5 m
Hauteur de montage min./max./recommended:	<b>IP20 / Classe II + IP54 (93752)</b>
Niveau de protection:	IK04
Résistance aux chocs:	-25 °C à +55 °C
Température ambiante:	Polycarbonate, résistant aux UV
Boîtier:	<b>blanc laque mat, similaire RAL9016 (93732)</b>
Couleur du matériau:	1 s - 120 min
Durée de temporisation:	5 - 100 % / 1 min - 120 min / ∞
Lumière d'orientation:	10 - 2500 Lux
Valeur de consigne de luminosité:	Mesurage de la lumière mixte
Mesure de la lumière:	

## Informations sur les produits

Set : PD4N-DALI-SYS + AP set de montage IP54  
PD2N- / PD4N-EN blanc laque mat, similaire RAL9016  
+ lens PD4N, Colletette blanc laque mat, similaire  
RAL9016

Multicapteur DALI avec zone de détection particulièrement  
élevée

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

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 DALI Bus, 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



### AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN

Ref.: 93752

Dimensions: Ø 109 x 19 mm

Niveau de protection: IP54

Boîtier: Polycarbonate, résistant  
aux UV



### lens PD4N, Colerette

Ref.: 93732

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