



## PD4N-DALI-LINK Set 93377-93751-93741

Détecteur de présence PIR DALI-LINK avec une couverture à 360° et une portée allant jusqu'à Ø24m (450 m<sup>2</sup>), destiné à être intégré dans les systèmes de commande d'éclairage DALI-LINK

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD4N-DALI-LINK	blanc	93377
AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN	anthracite	93751
Lentille de couloir PD4N type A, Collettere	anthracite	93741

## Données techniques

Tension:	par le bus DALI, max. 22.5 V DC
Dimensions:	<b>Ø 106 x 68 mm + Ø 109 x 19 mm (93751)</b>
Réglages:	PBM-DALI-LINK-4W-BLE + Smartphones avec DALI-LINK App (iOS / Android)
Absorption de courant:	7 mA
Angle de détection:	<b>horizontal 360° (Montage plafond) (93741)</b> <b>max. Ø 40 m pour un mouvement transversal max. Ø 20 m pour un mouvement frontal (93741)</b>
Portée:	
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	<b>250 m<sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de montage (93741)</b>
Hauteur de montage min./max./recommanded:	<b>2.4 m / 2.6 m / 2.5 m (93741)</b>
Niveau de protection:	<b>IP20 / Classe II + IP54 (93751)</b>
Résistance aux chocs:	IK04
Température ambiante:	-25 °C à +55 °C
Boîtier:	Polycarbonate, UV- résistant
Couleur du matériau:	<b>anthracite mat, similaire RAL7016 (93741)</b>
Durée de temporisation:	1 sec - 120 min
Lumière d'orientation:	5 - 100 % / 1 min - 120 min / ∞
Valeur de consigne de luminosité:	10 - 2500 Lux

## Informations sur les produits

Set : PD4N-DALI-LINK + AP set de montage IP54  
PD2N- / PD4N-EN anthracite mat, similaire RAL7016  
+ Lentille de couloir PD4N type A, Colletette  
anthracite mat, similaire RAL7016

Multicapteur DALI avec zone de détection particulièrement  
élevée

Alimentation via bus DALI

Concept modulaire multimaitre DALI-LINK à l'intégration facile  
dans le système de gestion d'éclairage DALI B.E.G.  
LUXOMAT®net

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

Étendue de fonctions supplémentaires seulement activable  
avec accessoires de B.E.G. LUXOMAT®net DALI-LINK

La zone de détection peut être limitée par des obturateurs

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

Un logiciel supplémentaire gratuit de B.E.G. est nécessaire



## Article de la Set

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



### PD4N-DALI-LINK

Ref.: 93377

Tension: par le bus DALI, max. 22.5 V  
DC

Dimensions: Ø 106 x 68 mm

Réglages: PBM-DALI-LINK-4W-BLE +  
Smartphones avec DALI-LINK App (iOS /  
Android)



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

Ref.: 93751

Dimensions: Ø 109 x 19 mm

Niveau de protection: IP54

Boîtier: Polycarbonate, UV-  
résistant



### Lentille de couloir PD4N type A, Collette

Ref.: 93741

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