



## PD2N-DALI-SYS-EN Set 93368-93751-93761

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 |
| AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN | anthracite | 93751 |
| Collerette PD2N EN                     | anthracite | 93761 |

## Données techniques

|   |  |
|---|--|
| Tension:  | par le bus DALI,<br>max. 22.5 V DC   |
| Dimensions:   | <b>Ø 106 x 42 mm<br/>+ Ø 109 x 19<br/>mm (93751)</b>   |
| 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>pour un<br>mouvement<br>transversal  |
| Portée:   | max. Ø 6 m pour<br>un mouvement<br>frontal<br>max. Ø 4 m<br>Activité assise                    |
| Surface contrôlée pour<br>une approche<br>tangentielle: | 78 m <sup>2</sup> / 2.5 m<br>Hauteur de<br>montage   |
| Hauteur de montage<br>min./max./recommended:            | 2 m / 5 m / 2.5<br>m   |
| Niveau de protection:                                   | <b>IP20 / Classe II<br/>+ IP54 (93751)</b>   |
| Résistance aux chocs:                                   | IK05   |
| Température ambiante:                                   | -25 °C à +55 °C  |
| Boîtier:  | Polycarbonate,<br>UV-résistant<br><b>anthracite<br/>mat, similaire<br/>RAL7016<br/>(93761)</b> |
| Couleur du matériau:                                    |  |
| Durée de temporisation:                                 | 1 sec - 120 min<br>5 - 100 % / 1<br>min - 120 min /<br>∞                                       |
| Lumière d'orientation:                                  |  |
| Valeur de consigne de<br>luminosité:                    | 10 - 2500 Lux  |

## Informations sur les produits

Set : PD2N-DALI-SYS-EN + AP set de montage IP54  
PD2N- / PD4N-EN anthracite mat, similaire RAL7016  
+ Colletette PD2N EN anthracite mat, similaire  
RAL7016

Multicapteur DALI

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.

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 bus DALI, max. 22.5 V  
DC

Dimensions: Ø 106 x 42 mm

Réglages: B.E.G. PC-Tools, B.E.G. DALI-  
SYS-Router



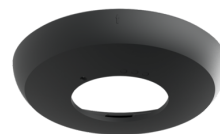
### AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN

Ref.: 93751

Dimensions: Ø 109 x 19 mm

Niveau de protection: IP54

Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant



### Collerette PD2N EN

Ref.: 93761

Dimensions: Ø 106 x 20 mm

Résistance aux chocs: IK05

Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant