



## PD9-KNXs-GH-DX-FP

93521 EAN: 4007529935215

- Tension: par le BUS KNX
- Dimensions: Optique : Ø 45 x 40 mm, Bloc d'alimentation : 129 x 29 x 22 mm
- Absorption de courant: 12 mA

### Données de commande

| Désignation       | Couleur | Ref.  |
|-------------------|---------|-------|
| PD9-KNXs-GH-DX-FP | blanc   | 93521 |

### Accessoires

| Désignation                         | Couleur    | Ref.  |
|-------------------------------------|------------|-------|
| Adapter BLE-IR                      | noir       | 93067 |
| Adaptateur IR avec App              | noir       | 92726 |
| IR-PD-KNX                           | -          | 92123 |
| IR-PD-KNX-Mini                      | -          | 93398 |
| Collerette PD9 Ø 36 mm              | anthracite | 92235 |
| Collerette PD9 Ø 36 mm              | blanc      | 92238 |
| Collerette PD9 Ø 36 mm              | zilver     | 92237 |
| Collerette PD9 Ø 45 mm              | blanc      | 92327 |
| Collerette PD9 Ø 45 mm              | zilver     | 92346 |
| Cadre à clipser design carré PD9-FP | blanc pur  | 92993 |

## Données techniques

|   |  |
|---|--|
| Tension:  | par le BUS KNX   |
| Dimensions:                                       | Optique : Ø 45 x 40 mm, Bloc d'alimentation : 129 x 29 x 22 mm |
| Absorption de courant:                            | 12 mA  |
| Angle de détection:                               | horizontal 360° (Montage plafond)                              |
| Portée:   | max. Ø 3.5 m transversale                                      |
| Surface contrôlée pour une approche tangentielle: | 9 m <sup>2</sup> / 6 m Hauteur de fixation                     |
| Hauteur de montage min./max./recommended:         | 5 m / 10 m / 6 m   |
| Niveau de protection:                             | IP20 / Classe III  |
| Résistance aux chocs:                             | IK04   |
| Plage de mesure de la température:                | -5 °C à +45 °C   |
| Température ambiante:                             | -25 °C à +55 °C  |
| Boîtier:  | Polycarbonate, résistant aux UV                                |
| Couleur du matériau:                              | blanc mat, similaire RAL9010                                   |
| Nombre de capteurs de luminosité:                 | 1  |
| Nombre de capteurs PIR:                           | 1  |
| KNX TP 256:                                       | Oui  |
| KNX Secure:                                       | Oui  |
| Longeur de câble:                                 | 45 cm  |
| Lumière d'orientation:                            | 5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min                              |
| Lumière de nuit:                                  | 5 - 100 %  |
| Valeur de consigne de luminosité:                 | 5 - 2000 Lux   |

## Informations sur les produits

|  |
|--|
| Mini détecteur de présence KNX avec coupleur de bus KNX intégré, notamment pour les grandes hauteurs                               |
| KNX Secure capable   |
| Contrôle HCL/RGB   |
| Paramétrage à partir de l'ETS 5 pour l'intégration dans les systèmes KNX   |
| Adaptation individuelle de la sensibilité des capteurs PIR   |
| Mesure de la lumière mixte à l'aide de capteurs de lumière internes et externes (en option)  |
| Mode semi-automatique intelligent, mode de régulation indépendant de l'occupation (interrupteur photoélectrique), mode automatique |
| 1 x lumière (pour régulation ou commutation), 1 x sortie de appareil esclave, 3 blocs CVC distincts                                |
| Régulation de jusqu'à trois groupes de lumière par décalage (influence externe possible)   |
| Courte présence, auto-ajustement de la temporisation, fonction de couloir  |
| Différentes fonctions de verrouillage  |
| Soft start   |
| Deux modules logiques  |
| Appel de scènes d'éclairage  |
| Affichages d'état commutables  |
| La base de données des produits à importer dans la base de données ETS peut être téléchargée à partir du site web de B.E.G.        |
| Fonctionnement maître-esclave pour étendre la zone de détection  |
| Options d'optimisation étendues pour la mesure de la lumière   |
| La valeur mesurée de la lumière est communiquée au bus   |
| Adaptation de la courbe de variation   |
| Télécommande bidirectionnelle avec adaptateur IR et appli B.E.G. pour smartphone   |
| PIN code   |
| Commande à distance IR possible via télécommande IR optionnelle  |
| Télécommande à 5 boutons librement programmable (accessoire)   |
| Le bouton de programmation (adresse physique) peut être actionné par télécommande  |

Mode CVC (1=confort, 2=veille, 3=économie, 4 protection contre le gel/chaleur)

Possibilité de commande manuelle via des boutons-poussoirs KNX externes

Contrôle des fonctions (battement cardiaque, envoi cyclique)

Simulation de présence

Arrêt forcé

Fonction arrêt central intelligent

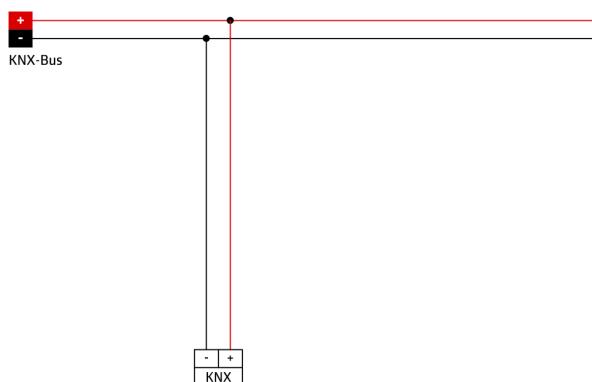
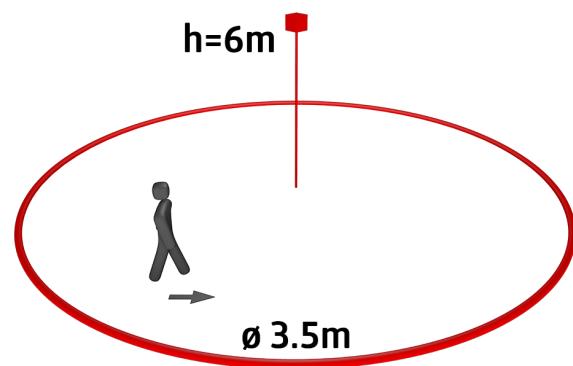
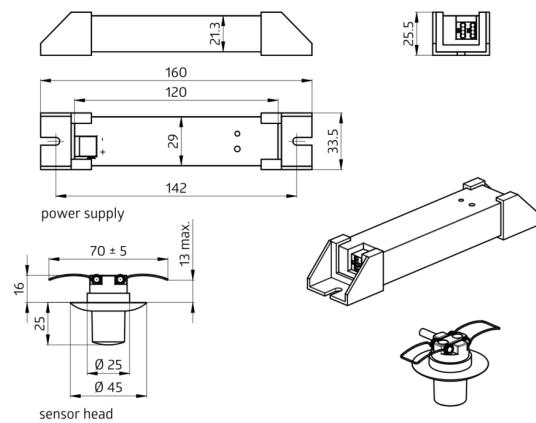
Prémonition de coupure

Fonction de rodage pour lampes fluorescentes (sélectionnable de 1h à 100h)

Comportement sur le retour de tension du bus définissable au choix

Pause de sécurité variable après l'extinction des lumières

**Domaine d'application :** Surveillance d'entrepôts et de cages d'escalier



## Accessoires



### Adapter BLE-IR

Ref.: 93067

Dimensions: 40 x 55 x 103 mm

Couleur du matériau: noir

Fréquence: 2.4 GHz bande ISM, GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



### Adaptateur IR avec App

Ref.: 92726

Dimensions: 47 x 19 x 10 mm

Niveau de protection: IP20

Température ambiante: -20 °C à +40 °C



### IR-PD-KNX

Ref.: 92123

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032 (compris dans la livraison)

Dimensions: 80 x 60 x 8 mm

Couleur du matériau: -



### IR-PD-KNX-Mini

Ref.: 93398

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032 (compris dans la livraison)

Dimensions: 57 x 35 x 7 mm

Couleur du matériau: -



### Collerette PD9 Ø 36 mm

Ref.: 92237

Dimensions: Ø 36 mm

Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV

Couleur du matériau: zilver brillant



### Collerette PD9 Ø 36 mm

Ref.: 92235

Dimensions: Ø 36 mm

Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV

Couleur du matériau: anthracite brillant



### Collerette PD9 Ø 36 mm

Ref.: 92238

Dimensions: Ø 36 mm

Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV

Couleur du matériau: blanc brillant



### Collerette PD9 Ø 45 mm

Ref.: 92346

Dimensions: Ø 45 mm

Couleur du matériau: zilver mat

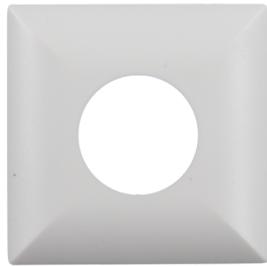


### Collerette PD9 Ø 45 mm

Ref.: 92327

Dimensions: Ø 45 mm

Couleur du matériau: blanc mat



**Cadre à clipser design carré PD9-FP**

Ref.: 92993

Dimensions: 45 x 45 x 2.6 mm

Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV

Couleur du matériau: blanc pur mat,  
similaire RAL9010