



**PD2N-KNXs-DX-EN Set  
93513-93763**

- Tension: par BUS KNX
- Dimensions: Ø 106 x 42 mm
- Absorption de courant: 12 mA

**Données de commande**

| Désignation        | Couleur | Ref.  |
|--------------------|---------|-------|
| PD2N-KNXs-DX-EN    | blanc   | 93513 |
| Collerette PD2N EN | noir    | 93763 |

## Données techniques

|   |  |
|---|--|
| Tension:  | par BUS KNX  |
| Dimensions:                                       | Ø 106 x 42 mm  |
| Absorption de courant:                            | 12 mA  |
| Angle de détection:                               | horizontal 360°<br>(Montage plafond)                                     |
|   | max. Ø 10 m<br>pour un mouvement transversal                             |
| Portée:   | max. Ø 6 m<br>pour un mouvement frontal<br>max. Ø 4 m<br>Activité assise |
| Surface contrôlée pour une approche tangentielle: | 78 m <sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de montage                             |
| Hauteur de montage min./max./recommended:         | 2 m / 5 m / 2.5 m  |
| Niveau de protection:                             | IP20 / Classe III  |
| Résistance aux chocs:                             | IK05   |
| Plage de mesure de la température:                | -5 °C à +45 °C   |
| Température ambiante:                             | -25 °C à +55 °C  |
| Boîtier:  | Polycarbonate, UV-résistant  |
| Nombre de capteurs de luminosité:                 | 2  |
| Couleur du matériau:                              | <b>noir mat, similaire RAL9005 (93763)</b>                               |
| Nombre de capteurs PIR:                           | 1  |
| KNX TP 256:                                       | Oui  |
| KNX Secure:                                       | Oui  |
| 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

|   |
|---|
| Set : PD2N-KNXs-DX-EN + Collerette PD2N EN noir mat, similaire RAL9005  |
| Détecteur de présence KNX intégrant un coupleur de BUS KNX  |
| KNX Secure Ready  |
| Contrôle HCL/RGB  |
| Paramètres ex ETS 5 pour l'intégration dans les systèmes KNX  |
| Adaptation individuelle de la sensibilité du capteur de mouvement   |
| Mesure de lumière mixte au moyen d'un capteur de lumière intérieur et extérieur   |
| Mode semi-automatique intelligent, mode de régulation indépendant de l'occupation (cellule crépusculaire), mode automatique |
| 1 x lumière (pour régulation ou commutation), 1 x sortie de appareil esclave, 3 blocs CVC distincts                         |
| Régulation de trois groupes d'éclairage via offset (possibilité d'influence externe)  |
| 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   |
| Capteur de température et de bruits   |
| 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. |
| Zone de détection peut être étendue grâce au mode maître-esclave  |
| 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 (optionnellement)   |
| Commande à distance IR possible via une télécommande à 5  |

boutons, programmable au choix (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)

Opération manuelle via boutons poussoirs KNX externes possible

Contrôle des fonctions (battement cardiaque, envoi cyclique)

Simulation de présence

Arrêt forcé

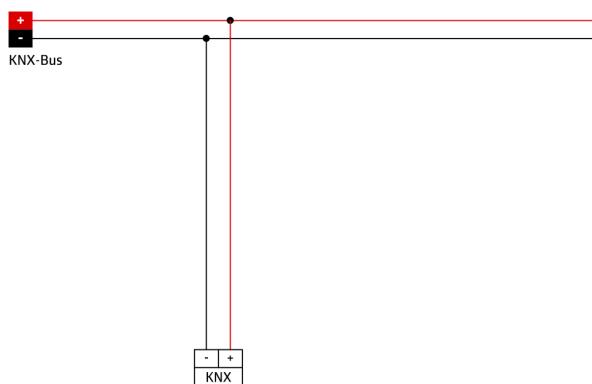
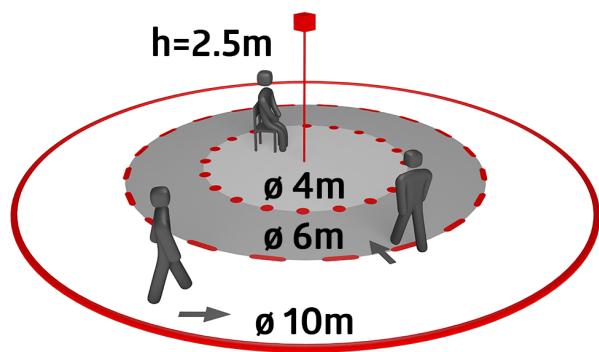
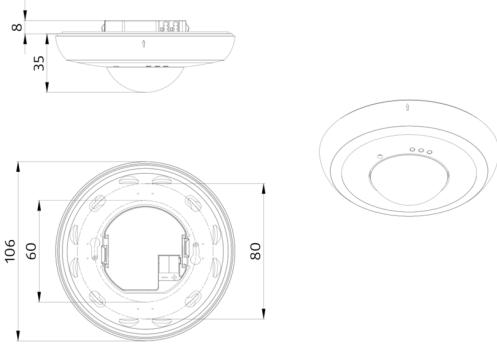
Fonction arrêt central intelligent

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 avoir éteint les lumières



## Article de la Set

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



### **PD2N-KNXs-DX-EN**

Ref.: 93513

Tension: par BUS KNX  
Dimensions: Ø 106 x 42 mm  
Absorption de courant: 12 mA

### **Collerette PD2N EN**

Ref.: 93763

Dimensions: Ø 106 x 20 mm  
Résistance aux chocs: IK05  
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant