

**B.E.G.****LUXOMAT<sup>®</sup>net**

## PD9-KNXs-DX-FP Set 93520-92237

Détecteur de présence PIR KNX (Deluxe) avec une couverture à 360° et une portée allant jusqu'à 10 m de diamètre (78 m<sup>2</sup>)

### Données de commande

| Désignation            | Couleur | Ref.  |
|------------------------|---------|-------|
| PD9-KNXs-DX-FP         | blanc   | 93520 |
| Collerette PD9 Ø 36 mm | argent  | 92237 |

## Données techniques

|  |   |
|--|---|
| Tension:   | par BUS KNX<br>Optique : Ø 45<br>x 28 mm, Bloc<br>d'alimentation :  |
| Dimensions:  | 129 x 29 x 22<br>mm   |
| Absorption de courant:                               | 12 mA   |
| Angle de détection:                                  | horizontal 360°<br>(Montage<br>plafond)<br>max. Ø 10 m<br>pour un<br>mouvement<br>transversal<br>max. Ø 6 m<br>pour un<br>mouvement<br>frontal<br>max. Ø 4 m<br>Activité assise |
| Portée:  | 78 m <sup>2</sup> / 2.5 m<br>Hauteur de<br>montage  |
| Surface contrôlée pour<br>une approche tangentielle: | 2 m / 5 m / 2.5<br>m  |
| Hauteur de montage<br>min./max./recommended:         | IP20 / Classe III   |
| Niveau de protection:                                | IK03  |
| Résistance aux chocs:                                | -5 °C à +45 °C  |
| Plage de mesure de la<br>température:                | -25 °C à +55 °C   |
| Température ambiante:                                | Polycarbonate,<br>UV-résistant  |
| Boîtier:   | <b>argent<br/>brillant<br/>(92237)</b>  |
| Couleur du matériau:                                 | 1   |
| Nombre de capteurs de<br>luminosité:                 | 1   |
| Nombre de capteurs PIR:                              | Oui   |
| KNX TP 256:  | Oui   |
| KNX Secure:  | 45 cm   |
| Longueur de câble:                                   | 5 - 100 % / OFF<br>/ 1 min - 255<br>min   |
| Lumière d'orientation:                               | 5 - 100 %   |
| Lumière de nuit:                                     | 5 - 2000 Lux  |
| Valeur de consigne de<br>luminosité:                 |   |

## Informations sur les produits

Set : PD9-KNXs-DX-FP + Colletette PD9 Ø 36 mm  
argent brillant

Mini-détecteur de présence KNX avec coupleur de BUS intégré

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 la lumière mixte au moyen d'un capteur de lumière  
interne

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

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.



### PD9-KNXs-DX-FP

Ref.: 93520

Tension: par BUS KNX

Dimensions: Optique : Ø 45 x 28 mm, Bloc d'alimentation : 129 x 29 x 22 mm

Absorption de courant: 12 mA



### Collerette PD9 Ø 36 mm

Ref.: 92237

Dimensions: Ø 36 mm

Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant

Couleur du matériau: argent brillant