



## PD11-KNXs-FLAT-ST-FP

93522 EAN: 4007529935222

Détecteur de présence PIR KNX (standard) avec une couverture à 360° et une portée allant jusqu'à 9 m de diamètre (63 m<sup>2</sup>)

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD11-KNXs-FLAT-ST-FP	blanc	93522

### Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
Adaptateur BLE-IR	noir	93067
Adaptateur IR pour Smartphones	noir	92726
IR-PD-KNX	-	92123
Adaptateur EN kit / PD11	blanc	92833
Collerette PD11 (52 mm)	noir	92537
Collerette PD11	blanc	92692
Cadre à clipser design carré PD11-FP	blanc	92994
Socle AP PD11	blanc	92121

## Données techniques

Tension:	par BUS KNX
Dimensions:	Ø 52 x 48 mm
Absorption de courant:	12 mA
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond)
Portée:	max. Ø 9 m pour un mouvement transversal max. Ø 6 m pour un mouvement frontal max. Ø 3 m Activité assise
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	63 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:	IP54 / Classe III
Résistance aux chocs:	IK02
Température ambiante:	-25 °C à +55 °C
Boîtier:	Polycarbonate, UV-résistant
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
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

Détecteur de présence KNX particulièrement plat avec coupleur de BUS KNX intégré

KNX Secure Ready

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

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)

Le bouton de programmation (adresse physique) peut être actionné par télécommande

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

Opération manuelle via boutons poussoirs KNX externes possible

Contrôle des fonctions (battement cardiaque, envoi cyclique)

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

Montage encastré au moyen de l'accessoire 92833, montage en surface au moyen des accessoires 92833 et 92121

**Domaines d'application :**

Bureaux, salles de réunion, écoles, jardin d'enfants, hôpitaux



## Accessoires



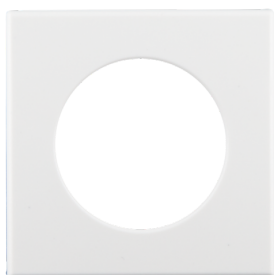
**Adaptateur BLE-IR**  
Ref.: 93067

Dimensions: 40 x 55 x 103 mm  
Couleur du matériau: noir  
Fréquence: 2.4 GHz ISM-Band, GFSK  
0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



**Adaptateur EN kit / PD11**  
Ref.: 92833

Dimensions: Ø 104 mm  
Couleur du matériau: blanc



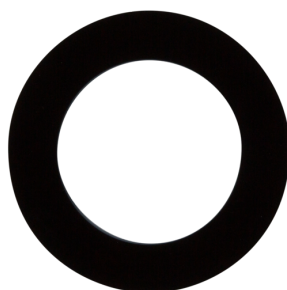
**Cadre à clipser design carré PD11-FP**  
Ref.: 92994

Dimensions: 54 x 54 x 2.6 mm  
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant  
Couleur du matériau: blanc mat, similaire RAL9010



**Adaptateur IR pour Smartphones**  
Ref.: 92726

Dimensions: 47 x 19 x 10 mm  
Niveau de protection: IP20  
Température ambiante: -20 °C à +40 °C



**Collerette PD11 (52 mm)**  
Ref.: 92537

Dimensions: Ø 52 x 3 mm  
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant  
Couleur du matériau: noir, similaire RAL9005



**Socle AP PD11**  
Ref.: 92121

Niveau de protection: IP54  
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant  
Couleur du matériau: blanc



**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: -



**Collerette PD11**  
Ref.: 92692

Dimensions: Ø 100 x 3 mm  
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant  
Couleur du matériau: blanc mat, similaire RAL9010