B.E.G. LUXOMAT® net




# PD11-KNXs-FLAT-ST-FP
# Set 93522-92537

Détecteur de présence PIR KNX (standard) avec une couverture à 360° et une portée allant jusqu'à 9 m de diamètre (63 m²)

## Données de commande

| Désignation | Couleur | Ref. |
|---|---|---|
| PD11-KNXs-FLAT-ST-FP | blanc | 93522 |
| Collerette PD11 (52 mm) | noir | 92537 |

## Données techniques

| | |
|---|---|
| Tension: | par BUS KNX |
| Dimensions: | **Ø 52 x 48 mm + Ø 52 x 3 mm (92537)** |
| Absorption de courant: | 12 mA |
| Angle de détection: | horizontal 360° (Montage plafond) |
| Portée: | max. Ø 9 m pour un mouvement transversal<br>max. Ø 6 m pour un mouvement frontal<br>max. Ø 3 m Activité assise |
| Surface contrôlée pour une approche tangentielle: | 63 m² / 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: | **noir, similaire RAL9005 (92537)** |
| 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

Set : PD11-KNXs-FLAT-ST-FP + Collerette PD11 (52 mm) noir, similaire RAL9005

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/chaleur)

Opération manuelle via boutons poussoirs KNX externes possible

Contrôle des fonctions (battement cardiaque, envoi cyclique)

Arrêt forcé

Fonction arrêt central intelligent

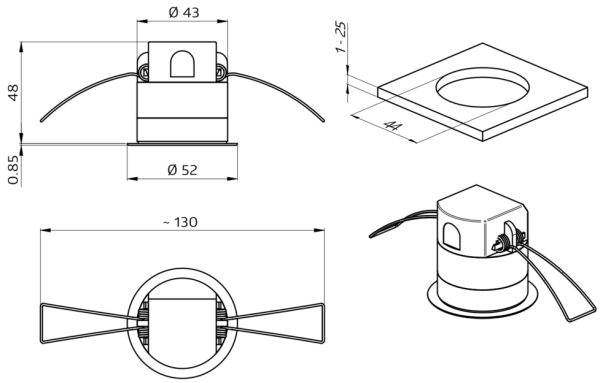
Prémonition de coupure

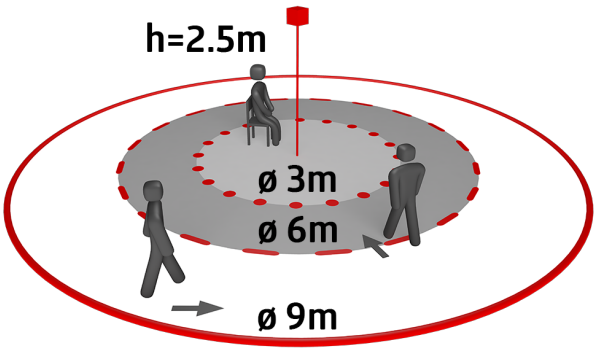
Fonction de rodage pour lampes fluorescentes sélectionnable de 1h à 100h

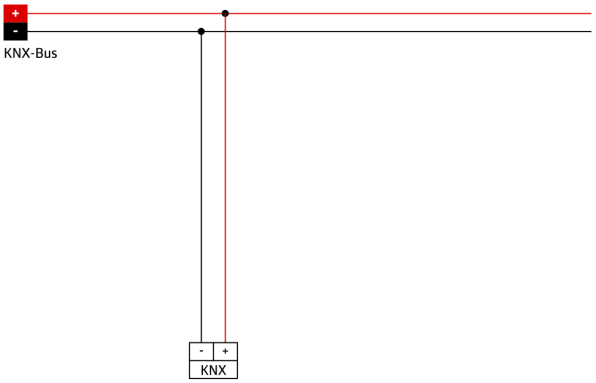
Comportement sur le retour de tension du bus définissable au choix

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


Ø 43
48
0.85
Ø 52
1-25
44
~ 130


h=2.5m
ø 3m
ø 6m
ø 9m


+
-
KNX-Bus
-
+
KNX

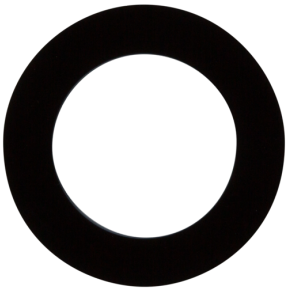
## Article de la Set

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



**PD11-KNXs-FLAT-ST-FP**
Ref.: 93522

Tension: par BUS KNX
Dimensions: Ø 52 x 48 mm
Absorption de courant: 12 mA



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

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