



## PICO-KNXs-DX-FP

93529 EAN: 4007529935291

- Tension: par le BUS KNX
- Dimensions: Ø 33 x 32 mm
- Absorption de courant: 12 mA

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PICO-KNXs-DX-FP	blanc	93529

### Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
Adapter BLE-IR	noir	93067
Adaptateur IR avec App	noir	92726
IR-PD-KNX	-	92123
IR-PD-KNX-Mini	-	93398
Set de montage PICO	blanc	93775
Set de montage PICO	noir	93778
Set de montage PICO	blanc laque	93777
Set de montage PICO	anthracite	93776

## Données techniques

Tension:	par le BUS KNX
Dimensions:	Ø 33 x 32 mm
Absorption de courant:	12 mA
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond) max. Ø 10 m transversale max. Ø 6 m frontale max. Ø 4 m Activité assise
Portée:	78 m <sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de fixation
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	2 m / 5 m / 2.5 m
Hauteur de montage min./max./recommended:	IP20 / Classe III
Niveau de protection:	IK04
Résistance aux chocs:	-5 °C à +45 °C
Plage de mesure de la température:	-25 °C à +55 °C
Température ambiante:	Polycarbonate, résistant aux UV
Boîtier:	1
Nombre de capteurs de luminosité:	blanc mat, similaire RAL9010
Couleur du matériau:	1
Nombre de capteurs PIR:	Oui
KNX TP 256:	Oui
KNX Secure:	5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min
Lumière d'orientation:	5 - 100 %
Lumière de nuit:	5 - 2000 Lux
Valeur de consigne de luminosité:	

## Informations sur les produits

Mini détecteur de présence KNX avec coupleur de bus intégré
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

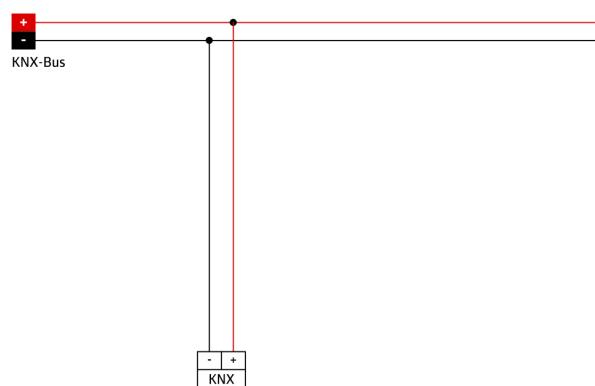
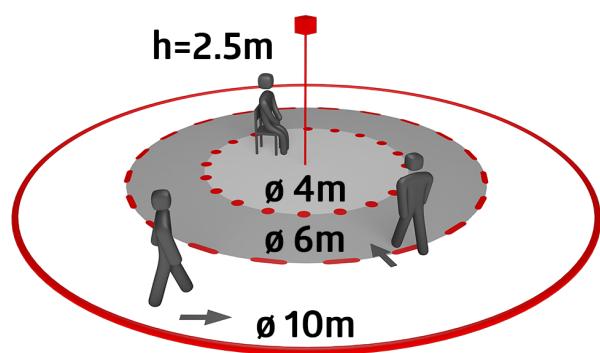
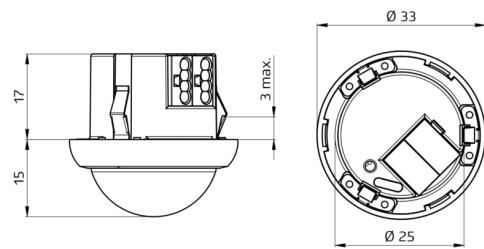
Fonction de rodage pour lampes fluorescentes (sélectionnable de 1h à 100h)

Comportement sur le retour de tension du bus définissable au choix

Pause de sécurité variable après l'extinction des lumières

**Exemples d'application:**

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



## Accessoires



### Adapter BLE-IR

Ref.: 93067

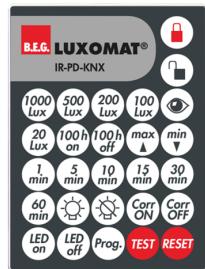
Dimensions: 40 x 55 x 103 mm  
 Couleur du matériau: noir  
 Fréquence: 2.4 GHz bande ISM, GFSK  
 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



### 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: -



### Set de montage PICO

Ref.: 93775

Dimensions: Ø 45 x 50 mm  
 Niveau de protection: IP20  
 Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV



### Set de montage PICO

Ref.: 93778

Dimensions: Ø 45 x 50 mm  
 Niveau de protection: IP20  
 Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV



### Set de montage PICO

Ref.: 93777

Dimensions: Ø 45 x 50 mm  
 Niveau de protection: IP20  
 Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV



### Set de montage PICO

Ref.: 93776

Dimensions: Ø 45 x 50 mm  
 Niveau de protection: IP20  
 Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV