



# PICO-KNXs-DX-FP

93529 EAN: 4007529935291

■ Tension: par BUS KNX

■ Dimensions: Ø 33 x 32 mm

■ Absorption de courant: 12 mA

# Données de commande

DésignationCouleurRef.PICO-KNXs-DX-FPblanc93529

## Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
Adaptateur BLE-IR	noir	93067
Adaptateur IR pour Smartphones	noir	92726
IR-PD-KNX	-	92123
IR-PD-KNX-Mini	-	93398
Kit de montage PICO	blanc	93775
Kit de montage PICO	noir	93778
Kit de montage PICO	blanc laque	93777
Kit de montage PICO	anthracite	93776

## Données techniques

Tension: par BUS KNX Dimensions: Ø 33 x 32 mm

Absorption de courant: 12 mA

horizontal 360° Angle de détection: (Montage plafond)

max. Ø 10 m pour un mouvement

transversal Portée: max. Ø 6 m pour un mouvement

> frontal max. Ø 4 m Activité assise

78 m<sup>2</sup> / 2.5 m

-5 °C à +45 °C

Surface contrôlée pour une approche tangentielle:

Hauteur de montage Hauteur de montage 2 m / 5 m / 2.5

min./max./recommended:

Niveau de protection: IP20 / Classe III

Résistance aux chocs: **IK04** 

Plage de mesure de la

température:

Température ambiante: -25 °C à +55 °C Polycarbonate, Boîtier: **UV-résistant** 

Nombre de capteurs de

luminosité:

blanc mat. Couleur du matériau: similaire RAL9010

Nombre de capteurs PIR: 1

KNX TP 256: Oui 5 - 100 % / OFF

Lumière d'orientation: / 1 min - 255

min

5 - 100 %

5 - 2000 Lux

Lumière de nuit: Valeur de consigne de

luminosité:

# Informations sur les produits

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

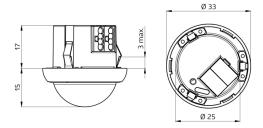
Fonction de rodage pour lampes fluorescentes sélectionnable de 1h à 100h

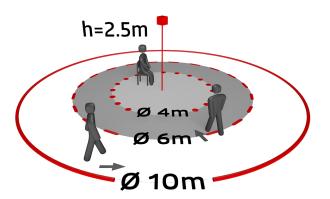
Comportement sur le retour de tension du bus définissable au choix

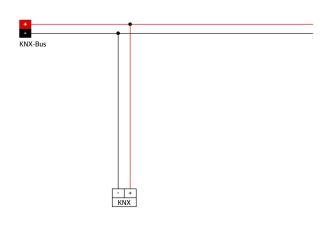
Pause de sécurité variable après avoir éteint les lumières

### 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 IR pour Smartphones

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: -



Kit de montage PICO

Ref.: 93775

Dimensions: Ø 45 x 50 mm Niveau de protection: IP20

Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant



Kit de montage PICO

Ref.: 93778

Dimensions: Ø 45 x 50 mm Niveau de protection: IP20

Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant



Kit de montage PICO

Ref.: 93777

Dimensions: Ø 45 x 50 mm Niveau de protection: IP20

Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant



Kit de montage PICO

Ref.: 93776

Dimensions: Ø 45 x 50 mm Niveau de protection: IP20

Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant