



PD2N-KNXs-DX-FP

93512 EAN: 4007529935123

- Tension: par BUS KNX
- Dimensions: FP= Ø 83 x 55 mm
- Absorption de courant: 12 mA

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD2N-KNXs-DX-FP	blanc	93512

Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
Adaptateur BLE-IR	noir	93067
IR-PD-KNX	-	92123
IR-PD-KNX-Mini	-	93398
Colerette PD2N FP	noir	93773
Colerette PD2N FP	blanc laque	93772
Colerette PD2N FP	anthracite	93771
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199
Bras mural PD2N/4N Typ A	blanc	93164
Socle AP pour Bras mural	blanc	93192

Données techniques

Tension:	par BUS KNX
Dimensions:	FP= Ø 83 x 55 mm
Absorption de courant:	12 mA
Angle de détection:	horizontal 360° (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
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	78 m² / 2.5 m Hauteur de montage
Hauteur de montage min./max./recommended:	2 m / 5 m / 2.5 m
Niveau de protection:	FP= IP20 / Classe III
Résistance aux chocs:	IK05
Plage de mesure de la température:	-5 °C à +45 °C
Température ambiante:	-25 °C à +55 °C
Boîtier:	Polycarbonate, UV-résistant
Nombre de capteurs de luminosité:	2
Couleur du matériau:	blanc mat, similaire RAL9010
Nombre de capteurs PIR:	1
KNX TP 256:	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 intégrant un coupleur de BUS KNX
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 lumière mixte au moyen d'un capteur de lumière intérieur et extérieur
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
Capteur de température et de bruits
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

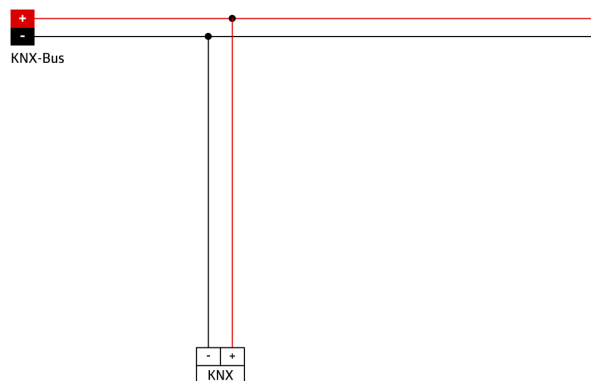
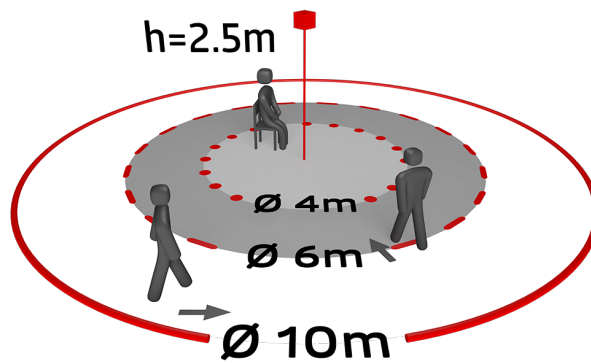
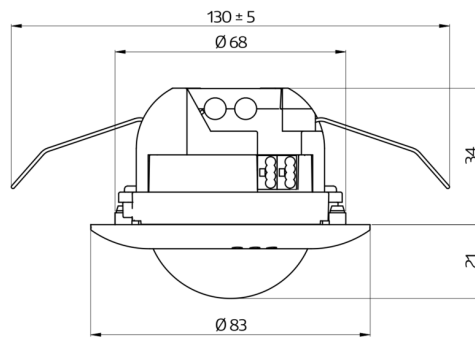
Fonction de rodage pour lampes fluorescentes sélectionnable de 1h à 100h

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

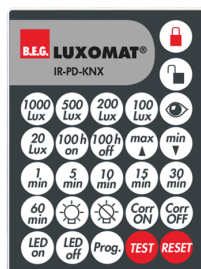


Accessoires



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



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: -



Collerette PD2N FP
Ref.: 93773

Dimensions: Ø 82 x 13 mm
Résistance aux chocs: IK05
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant



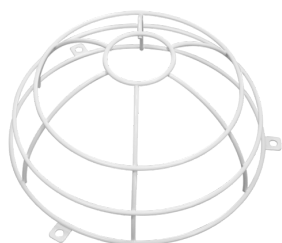
Collerette PD2N FP
Ref.: 93772

Dimensions: Ø 82 x 13 mm
Résistance aux chocs: IK05
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant



Collerette PD2N FP
Ref.: 93771

Dimensions: Ø 82 x 13 mm
Résistance aux chocs: IK05
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant



Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)
Ref.: 92199

Dimensions: Ø 200 x 90 mm
Résistance aux chocs: IK09
Boîtier: panier en acier revêtu



Bras mural PD2N/4N Typ A
Ref.: 93164

Dimensions: 133 x 106 x 66 mm
Niveau de protection: IP54
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant



Socle AP pour Bras mural
Ref.: 93192

Dimensions: 103 x 80 x 26 mm
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant
Couleur du matériau: blanc