



PD2N-KNX-DX-FP

93360 EAN: 4007529933600

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

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD2N-KNX-DX-FP	blanc	93360

Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
Adapter BLE-IR	noir	93067
IR-PD-KNX	-	92123
IR-PD-KNX-Mini	-	93398
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199
Collerette PD2N FP	noir	93773
Collerette PD2N FP	blanc laque	93772
Collerette PD2N FP	anthracite	93771

Données techniques

Tension:	par le BUS KNX
Dimensions:	Ø 83 x 55 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 ² / 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:	-5 °C à +45 °C
Plage de mesure de la température:	-25 °C à +55 °C
Température ambiante:	Polycarbonate, résistant aux UV
Boîtier:	2
Nombre de capteurs de luminosité:	blanc mat, similaire RAL9010
Couleur du matériau:	1
Nombre de capteurs PIR:	Oui
KNX TP 256:	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

Détecteur de présence KNX intégrant un coupleur de bus KNX
Faible profondeur d'installation
1 x lumière (pour régulation ou commutation), 1 x sortie de appareil esclave, 3 blocs CVC distincts
Mode semi-automatique intelligent, mode de régulation indépendant de l'occupation (interrupteur photoélectrique), mode automatique
Deux modules logiques
Adaptation individuelle de la sensibilité des capteurs PIR
Mesure de lumière mixte au moyen d'un capteur de lumière intérieur et extérieur
Différentes fonctions de verrouillage
Les leds d'état peuvent être activées / désactivées
Le bouton de programmation (adresse physique) peut être actionné par télécommande
Régulation/commutation de trois groupes d'éclairage via offset (possibilité d'influence externe)
Courte présence, auto-ajustement de la temporisation, fonction de couloir
Appel de scènes d'éclairage
Capteur de température et de bruits
Mode CVC (1=confort, 2=veille, 3=économie, 4 protection contre le gel/chaleur)
Télécommande à 5 boutons librement programmable (accessoire)
Simulation de présence
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
Commande à distance IR possible via télécommande IR optionnelle
PIN code
Possibilité de commande manuelle via des boutons-poussoirs KNX externes
Contrôle des fonctions (battement cardiaque, envoi cyclique)
Arrêt forcé
Fonction arrêt central intelligent

Prémonition de coupure

Comportement sur le retour de tension du bus définissable au choix

Pause de sécurité variable après l'extinction des lumières

Paramètres ex ETS 4 pour l'intégration dans les systèmes KNX

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.

Adaptation de la courbe de variation

Détermination du facteur de réflexion, par exemple sur la table de travail, avec BLE-IR-Adapter optionnel

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

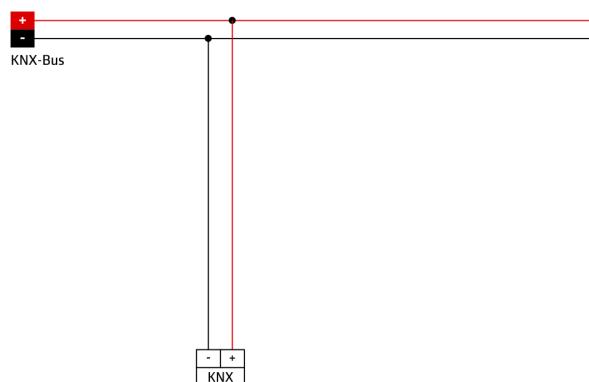
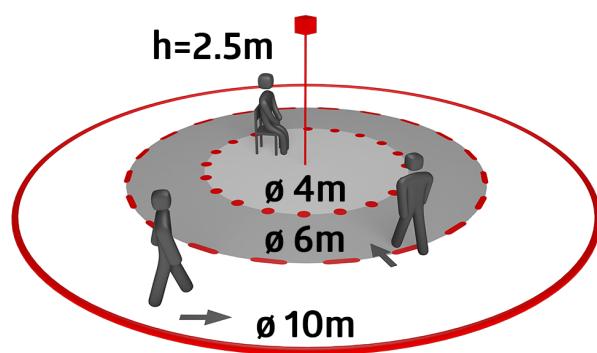
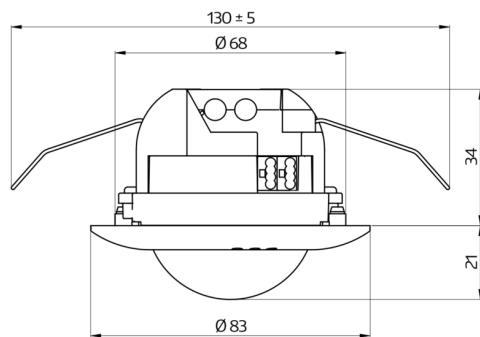
Soft start

Bornes à ressort

Obturateurs

Domaines d'application :

petits bureaux, salles de conférence, escaliers, bureaux en espace ouvert, salles de classe / salles de séminaire



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



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



Collerette PD2N FP

Ref.: 93771

Dimensions: Ø 82 x 13 mm

Résistance aux chocs: IK05

Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV



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 PD2N FP

Ref.: 93773

Dimensions: Ø 82 x 13 mm

Résistance aux chocs: IK05

Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV



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.: 93772

Dimensions: Ø 82 x 13 mm

Résistance aux chocs: IK05

Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV