



## PD2N-KNX-ST-EN

93383 EAN: 4007529933839

- Tension: par le BUS KNX
- Dimensions: Ø 106 x 42 mm
- Absorption de courant: 12 mA

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD2N-KNX-ST-EN	blanc	93383

### Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
Adapter BLE-IR	noir	93067
IR-PD-KNX	-	92123
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199
AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN	blanc	93307
Collerette PD2N EN	noir	93763
Collerette PD2N EN	blanc laque	93762
Collerette PD2N EN	anthracite	93761
Collerette PD2N EN	blanc	93760
AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN	noir	93753
AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN	blanc laque	93752
AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN	anthracite	93751

## Données techniques

Tension:	par le BUS KNX
Dimensions:	Ø 106 x 42 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:	-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

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

Mode CVC (1=confort, 2=veille, 3=économie, 4 protection contre le gel/chaleur)

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)

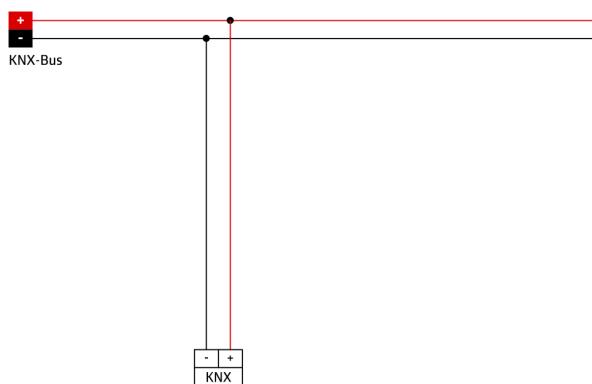
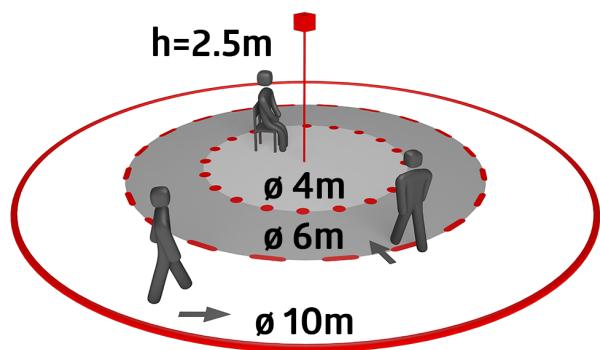
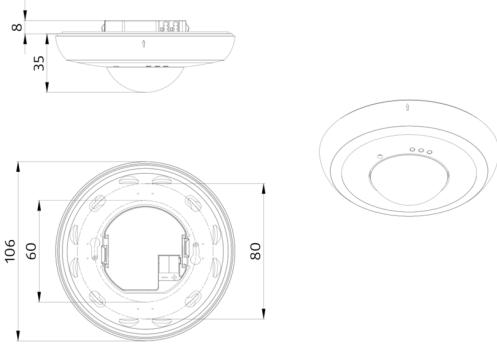
Soft start

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



### AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN

Ref.: 93307

Dimensions: Ø 109 x 19 mm  
 Niveau de protection: IP54  
 Couleur du matériau: blanc, similaire RAL9010



### Collerette PD2N EN

Ref.: 93761

Dimensions: Ø 106 x 20 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 EN

Ref.: 93763

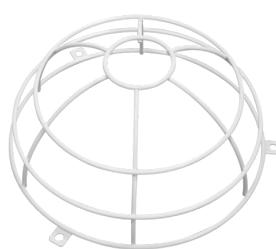
Dimensions: Ø 106 x 20 mm  
 Résistance aux chocs: IK05  
 Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV



### Collerette PD2N EN

Ref.: 93760

Dimensions: Ø 106 x 20 mm  
 Résistance aux chocs: IK05  
 Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV



### 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 EN

Ref.: 93762

Dimensions: Ø 106 x 20 mm  
 Résistance aux chocs: IK05  
 Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV



### AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN

Ref.: 93753

Dimensions: Ø 109 x 19 mm  
 Niveau de protection: IP54  
 Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV



**AP set de montage IP54 PD2N- /  
PD4N-EN**  
Ref.: 93752

Dimensions: Ø 109 x 19 mm  
Niveau de protection: IP54  
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV



**AP set de montage IP54 PD2N- /  
PD4N-EN**  
Ref.: 93751

Dimensions: Ø 109 x 19 mm  
Niveau de protection: IP54  
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV