



PD2N-KNX-ST-FP

93382 EAN: 4007529933822

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

Données de commande

| Désignation | Couleur | Ref. |
|----------------|---------|-------|
| PD2N-KNX-ST-FP | blanc | 93382 |

Accessoires

| Désignation | Couleur | Ref. |
|--|-------------|-------|
| Adaptateur BLE-IR | noir | 93067 |
| IR-PD-KNX | - | 92123 |
| 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 BUS KNX |
| Dimensions: | Ø 83 x 55 mm |
| Absorption de courant: | 12 mA |
| Angle de détection: | horizontal 360° (Montage plafond) |
| Portée: | max. Ø 10 m pour un mouvement transversal 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: | IP20 / Classe III |
| 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

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 (cellule crépusculaire), mode
automatique

Adaptation individuelle de la sensibilité du capteur de
mouvement

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/chaueur)

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

Commande à distance IR possible via télécommande IR
(optionnellement)

PIN code

Opération manuelle via boutons poussoirs KNX externes
possible

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 avoir éteint les 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--Adaptateur optionnelle

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

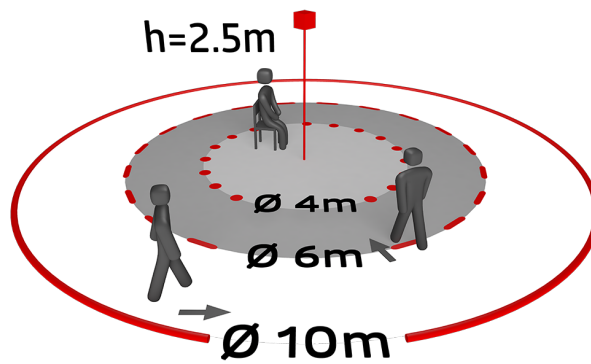
Soft start

Bornes à ressort

Obturbateurs

Domaines d'application :

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



Accessoires



Adaptateur BLE-IR

Ref.: 93067

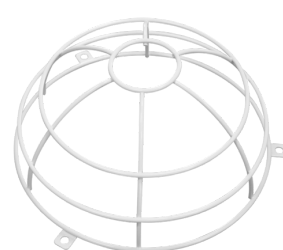
Dimensions: 40 x 55 x 103 mm
Couleur du matériau: noir
Fréquence: 2.4 GHz ISM-Band, GFSK
0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



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: -



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.: 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