

B.E.G.**LUXOMAT[®]net**

PD9-KNX-GH-DX-FP

93391 EAN: 4007529933914

- Tension: par le BUS KNX
- Dimensions: Optique : Ø 45 x 40 mm, Bloc d'alimentation : 129 x 29 x 22 mm
- Absorption de courant: 12 mA

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD9-KNX-GH-DX-FP		93391

Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
Adapter BLE-IR	noir	93067
IR-PD-KNX	-	92123
IR-PD-KNX-Mini	-	93398
Cadre à clipser design carré PD9-FP	blanc pur	92993

Données techniques

Tension:	par le BUS KNX Optique : Ø 45 x 40 mm, Bloc d'alimentation :
Dimensions:	129 x 29 x 22 mm
Absorption de courant:	12 mA
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond)
Portée:	max. Ø 3.5 m transversale
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	9 m² / 6 m Hauteur de fixation
Hauteur de montage min./max./recommended:	5 m / 10 m / 6 m
Niveau de protection:	IP20 / Classe III
Plage de mesure de la température:	-5 °C à +45 °C
Température ambiante:	-25 °C à +55 °C
Boîtier:	Polycarbonate, résistant aux UV
Couleur du matériau:	blanc mat, similaire RAL9010
Nombre de capteurs de luminosité:	1
Nombre de capteurs PIR:	1
KNX TP 256:	Oui
Longueur de câble:	45 cm
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

Mini détecteur de présence KNX avec coupleur de bus KNX intégré, notamment pour les grandes hauteurs

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 la lumière mixte au moyen d'un capteur de lumière interne

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

Contrôle de la lumière jusqu'à 5 m de hauteur de montage réalisable !

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

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)

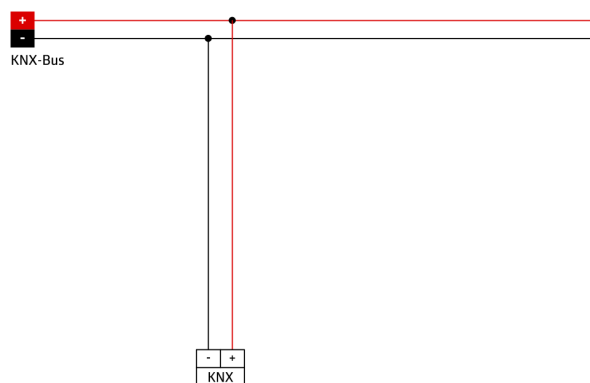
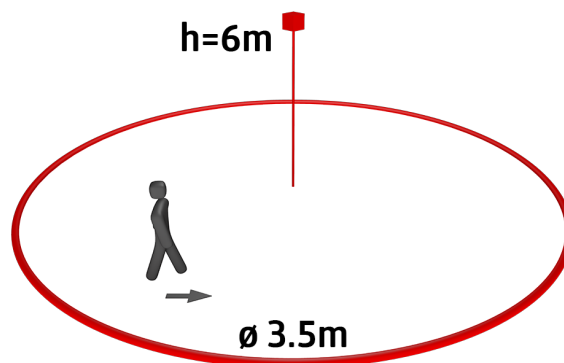
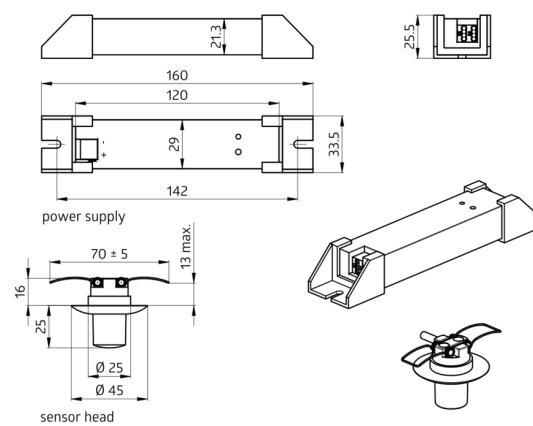
Soft start

Bornes à ressort pour la mise en place facile et rapide dans des plafonds suspendus

Avec obturateurs et bague de serrage pour montage dans les luminaires

Domaines d'application :

parkings souterrains, zones d'entrée, corridors / voies de circulation, salles de sports / entrepôts



Accessoires



Adapter BLE-IR

Ref.: 93067

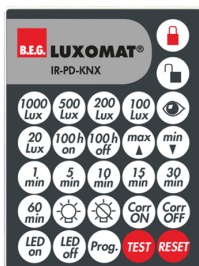
Dimensions: 40 x 55 x 103 mm
Couleur du matériau: noir
Fréquence: 2.4 GHz bande ISM, GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



Cadre à clipser design carré PD9-FP

Ref.: 92993

Dimensions: 45 x 45 x 2.6 mm
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV
Couleur du matériau: blanc pur mat, similaire RAL9010



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: -