

B.E.G.**LUXOMAT® net**

PD9-KNXs-DX-FP

93520 EAN: 4007529935208

- Tension: par BUS KNX
- Dimensions: Optique : Ø 45 x 28 mm, Bloc d'alimentation : 129 x 29 x 22 mm
- Absorption de courant: 12 mA

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD9-KNXs-DX-FP	blanc	93520

Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
Adaptateur BLE-IR	noir	93067
Adaptateur IR pour Smartphones	noir	92726
IR-PD-KNX	-	92123
IR-PD-KNX-Mini	-	93398
Collerette PD9 Ø 36 mm	anthracite	92235
Collerette PD9 Ø 36 mm	blanc	92238
Collerette PD9 Ø 36 mm	argent	92237
Collerette PD9 Ø 45 mm	blanc	92327
Collerette PD9 Ø 45 mm	argent	92346
Couvercle IP65 pour Optique PD9	transparent	92958
Cadre à clipser design carré PD9-FP	blanc pur	92993

Données techniques

Tension:	par BUS KNX Optique : Ø 45 x 28 mm, Bloc d'alimentation :
Dimensions:	129 x 29 x 22 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 m ² / 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
Résistance aux chocs:	IK03
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:	1
Couleur du matériau:	blanc mat, similaire RAL9010
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 intégré
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 la lumière mixte au moyen d'un capteur de lumière interne
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
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

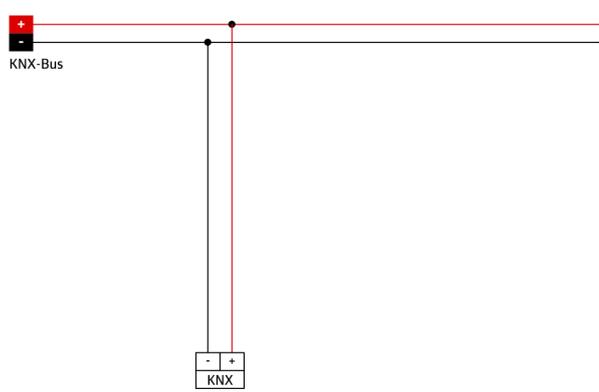
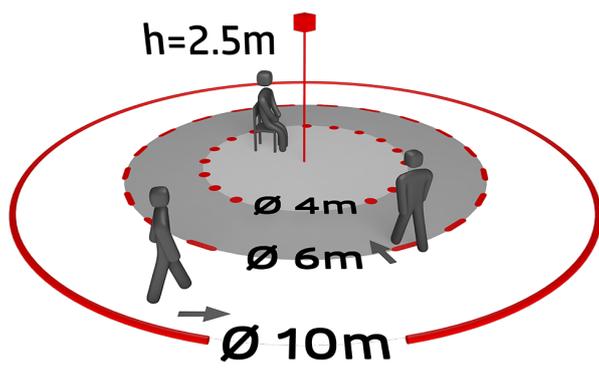
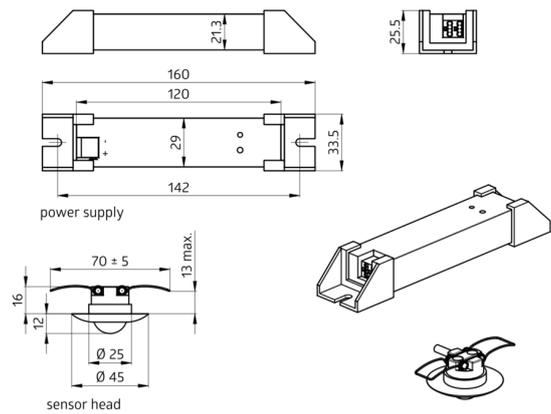
Fonction de rodage pour lampes fluorescentes sélectionnable de 1h à 100h

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



Adaptateur IR pour Smartphones
Ref.: 92726

Dimensions: 47 x 19 x 10 mm
Niveau de protection: IP20
Température ambiante: -20 °C à +40 °C



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 PD9 Ø 36 mm
Ref.: 92235

Dimensions: Ø 36 mm
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant
Couleur du matériau: anthracite brillant



Collerette PD9 Ø 36 mm
Ref.: 92238

Dimensions: Ø 36 mm
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant
Couleur du matériau: blanc brillant



Collerette PD9 Ø 36 mm
Ref.: 92237

Dimensions: Ø 36 mm
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant
Couleur du matériau: argent brillant



Collerette PD9 Ø 45 mm
Ref.: 92327

Dimensions: Ø 45 mm
Couleur du matériau: blanc mat



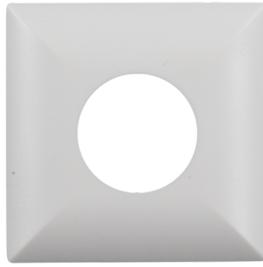
Collerette PD9 Ø 45 mm
Ref.: 92346

Dimensions: Ø 45 mm
Couleur du matériau: argent mat



Couvercle IP65 pour Optique PD9
Ref.: 92958

Niveau de protection: IP65
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant
Couleur du matériau: transparent



Cadre à clipser design carré PD9-FP
Ref.: 92993

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