



## PD4-KNXs-GH-DX-AP

93518 EAN: 4007529935185

- Tension: par BUS KNX
- Dimensions: Ø 101 x 76 mm
- Absorption de courant: 12 mA

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD4-KNXs-GH-DX-AP	blanc	93518

### Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
Adaptateur BLE-IR	noir	93067
Adaptateur IR pour Smartphones	noir	92726
IR-PD-KNX	-	92123
IR-PD-KNX-Mini	-	93398
Bras mural PD4-AP	blanc	92441
lentille PD4N, Colerette	anthracite	93731
lentille PD4N, Colerette	noir	93733
lentille PD4N, Colerette	blanc laque	93732

## Données techniques

Tension:	par BUS KNX
Dimensions:	Ø 101 x 76 mm
Absorption de courant:	12 mA
Angle de détection:	horizontal 360° ovale (Montage plafond)
Portée:	30 m x 19 m
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	440 m <sup>2</sup> / 14 m Hauteur de montage
Hauteur de montage min./max./recommended:	5 m / 16 m / 14 m
Niveau de protection:	IP54 / Classe III
Résistance aux chocs:	IK04
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:	3
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 spécial entrepôts à grande hauteur avec coupleur de bus KNX intégré

KNX Secure Ready

Contrôle HCL/RGB

Paramètres ex ETS 5 pour l'intégration dans les systèmes KNX

Réglage individuel de la sensibilité par capteur PIR

Désactivation de capteurs PIR individuels

Reconnaissance de direction

Capteur de lumière télescopique externe pour une hauteur de montage ajustable mécaniquement entre 5 et 16 m pour une mesure de lumière selon l'application.

Mesure de lumière mixte au moyen d'un capteur de lumière intérieur et extérieur

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

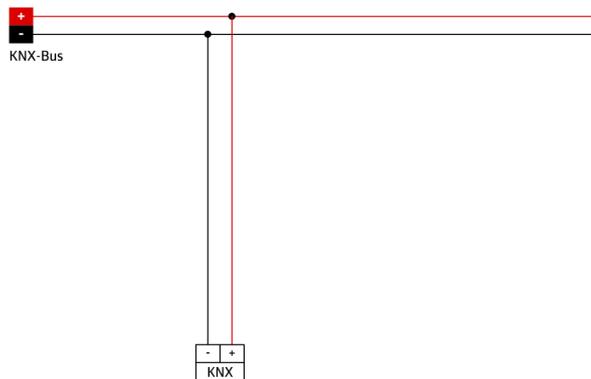
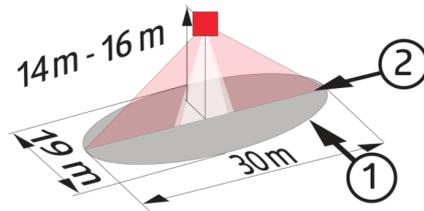
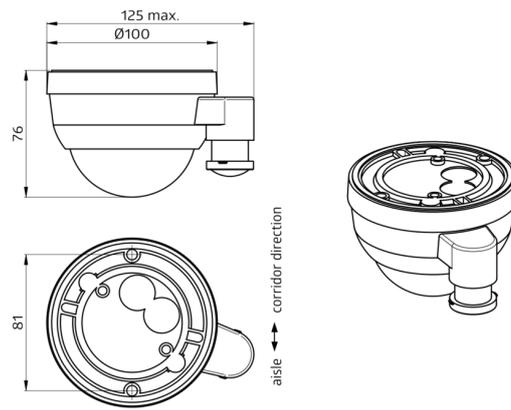
Fonction arrêt central intelligent

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



## 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: -



**Bras mural PD4-AP**  
Ref.: 92441

Dimensions: 130 x 100 x 53 mm  
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant  
Couleur du matériau: blanc



**lentille PD4N, Collette**  
Ref.: 93731

Angle de détection: horizontal 360° (Montage plafond)  
Portée: max. 24 m pour un mouvement transversal  
max. 8 m pour un mouvement frontal  
max. 6.4 m  
Activité assise  
Surface contrôlée pour une approche tangentielle: 450 m<sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de montage



**lentille PD4N, Colerette**  
Ref.: 93733

Angle de détection: horizontal 360°  
(Montage plafond)  
Portée: max. &Oslash; 24 m pour un  
mouvement transversal<br>max.  
&Oslash; 8 m pour un mouvement  
frontal<br>max. &Oslash; 6.4 m Activité  
assise  
Surface contrôlée pour une approche  
tangentielle: 450 m<sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de  
montage



**lentille PD4N, Colerette**  
Ref.: 93732

Angle de détection: horizontal 360°  
(Montage plafond)  
Portée: max. &Oslash; 24 m pour un  
mouvement transversal<br>max.  
&Oslash; 8 m pour un mouvement  
frontal<br>max. &Oslash; 6.4 m  
Activité assise  
Surface contrôlée pour une approche  
tangentielle: 450 m<sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur  
de montage