



## PD4N-KNXs-ST-EN Set 93515-93314

Détecteur de présence PIR KNX (standard) avec une couverture à 360° et une portée allant jusqu'à 24 m de diamètre (450 m<sup>2</sup>)

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD4N-KNXs-ST-EN	blanc	93515
AP set de montage IP65 PD4N	blanc	93314

## Données techniques

Tension:	par BUS KNX <b>Ø 106 x 55 mm + 133 x 133 x 69 mm (93314)</b>
Dimensions:	
Absorption de courant:	12 mA
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond) max. Ø 24 m pour un mouvement transversal max. Ø 8 m pour un mouvement frontal max. Ø 6.4 m
Portée:	Activité assise 450 m <sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de montage
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	2 m / 10 m / 2.5 m
Hauteur de montage min./max./recommended:	<b>IP20 / Classe III + IP65 (93314)</b>
Niveau de protection:	IK04
Résistance aux chocs:	-25 °C à +55 °C
Température ambiante:	Polycarbonate, UV-résistant
Boîtier:	<b>blanc (93314)</b>
Couleur du matériau:	2
Nombre de capteurs de luminosité:	4
Nombre de capteurs PIR:	Oui
KNX TP 256:	Oui
KNX Secure:	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

Set : PD4N-KNXs-ST-EN + AP set de montage IP65 PD4N blanc
Détecteur de présence KNX intégrant un coupleur de BUS KNX
KNX Secure Ready
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
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
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)
Le bouton de programmation (adresse physique) peut être actionné par télécommande
Mode CVC (1=confort, 2=veille, 3=économie, 4 protection

contre le gel/chaueur)

Opération manuelle via boutons poussoirs KNX externes possible

Contrôle des fonctions (battement cardiaque, envoi cyclique)

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



## Article de la Set

Pour obtenir le bundle conformément à la spécification technique, veuillez commander les articles mentionnés.



### **PD4N-KNXs-ST-EN**

Ref.: 93515

Tension: par BUS KNX  
Dimensions: Ø 106 x 55 mm  
Absorption de courant: 12 mA



### **AP set de montage IP65 PD4N**

Ref.: 93314

Dimensions: 133 x 133 x 69 mm  
Niveau de protection: IP65  
Couleur du matériau: blanc