

**B.E.G.****LUXOMAT<sup>®</sup>net**

## PD4N-KNXs-BA-FP Set 93535-93307

- Tension: par BUS KNX
- Dimensions: **Ø 106 x 74 mm + Ø 109 x 19 mm (93307)**
- Absorption de courant: 12 mA

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD4N-KNXs-BA-FP	blanc	93535
AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN	blanc	93307

## Données techniques

Tension:	par BUS KNX
Dimensions:	<b>Ø 106 x 74 mm + Ø 109 x 19 mm (93307)</b>
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
Portée:	max. Ø 6.4 m Activité assise
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	450 m <sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de montage
Hauteur de montage min./max./recommanded:	2 m / 10 m / 2.5 m
Niveau de protection:	<b>IP20 / Classe III + IP54 (93307)</b>
Résistance aux chocs:	IK04
Température ambiante:	-25 °C à +55 °C
Boîtier:	Polycarbonate, UV-résistant
Couleur du matériau:	<b>blanc, similaire RAL9010 (93307)</b>
Nombre de capteurs de luminosité:	2
Nombre de capteurs PIR:	4
KNX TP 256:	Oui
KNX Secure:	Oui
Valeur de consigne de luminosité:	5 – 2000 Lux

## Informations sur les produits

Set : PD4N-KNXs-BA-FP + AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN blanc, similaire RAL9010

Détecteur de présence KNX intégrant un coupleur de BUS KNX

KNX Secure Ready

Réglage individuel de la sensibilité par capteur PIR

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 sortie lumière (pour la régulation ou la commutation), 1 x sortie esclave

Soft start

Affichages d'état commutables

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

Opération manuelle via boutons poussoirs KNX externes possible

Comportement sur le retour de tension du bus définissable au choix



## Article de la Set

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



### **PD4N-KNXs-BA-FP**

Ref.: 93535

Tension: par BUS KNX  
Dimensions: Ø 106 x 74 mm  
Absorption de courant: 12 mA



### **AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN**

Ref.: 93307

Dimensions: Ø 109 x 19 mm  
Niveau de protection: IP54  
Couleur du matériau: blanc, similaire RAL9010