

**B.E.G.****LUXOMAT<sup>®</sup>net**

## PD4N-KNXs-BA-FP Set 93535-93741-92199

Détecteur de présence PIR KNX (Basic) 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-BA-FP	blanc	93535
Lentille de couloir PD4N type A, Colerette	anthracite	93741
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199

## Données techniques

Tension:	par BUS KNX
Dimensions:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199)</b>
Absorption de courant:	12 mA
Angle de détection:	<b>horizontal 360° (Montage plafond) (93741)</b> <b>max. Ø 40 m pour un mouvement transversal max. Ø 20 m pour un mouvement frontal (93741)</b>
Portée:	<b>250 m<sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de montage (93741)</b>
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	<b>2.4 m / 2.6 m / 2.5 m (93741)</b>
Hauteur de montage min./max./recommended:	IP20 / Classe III
Niveau de protection:	<b>IK09 (92199)</b>
Résistance aux chocs:	-25 °C à +55 °C
Température ambiante:	<b>Polycarbonate, UV-résistant + panier en acier revêtu (92199)</b>
Boîtier:	<b>anthracite mat, similaire RAL7016 (93741)</b>
Couleur du matériau:	
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 + Lentille de couloir PD4N type A, Colletette anthracite mat, similaire RAL7016 + Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm) blanc

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

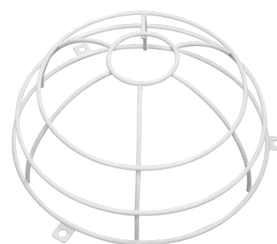
Tension: par BUS KNX  
Dimensions: Ø 106 x 74 mm  
Absorption de courant: 12 mA



### **Lentille de couloir PD4N type A, Collerette**

Ref.: 93741

Angle de détection: horizontal 360° (Montage  
plafond)  
Portée: max. Ø 40 m pour un mouvement  
transversal  
max. Ø 20 m pour un mouvement frontal  
Surface contrôlée pour une approche  
tangentielle: 250 m<sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de  
montage



### **Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)**

Ref.: 92199

Dimensions: Ø 200 x 90 mm  
Résistance aux chocs: IK09  
Boîtier: panier en acier revêtu