



## PD2N-KNXs-BA-FP Set 93533-93772

Détecteur de présence PIR KNX (Basic) avec une couverture à 360° et une portée allant jusqu'à 10 m de diamètre (78 m<sup>2</sup>)

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD2N-KNXs-BA-FP	blanc	93533
Collerette PD2N FP	blanc laque	93772

## Données techniques

Tension:	par BUS KNX
Dimensions:	Ø 83 x 55 mm
Absorption de courant:	12 mA
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond)
Portée:	max. Ø 10 m pour un mouvement transversal max. Ø 6 m pour un mouvement frontal max. Ø 4 m Activité assise
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	78 m <sup>2</sup> / 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:	IK05
Température ambiante:	-25 °C à +55 °C
Boîtier:	Polycarbonate, UV-résistant
Couleur du matériau:	<b>blanc laque mat, similaire RAL9016 (93772)</b>
Nombre de capteurs de luminosité:	2
Nombre de capteurs PIR:	1
KNX TP 256:	Oui
KNX Secure:	Oui
Valeur de consigne de luminosité:	5 - 2000 Lux

## Informations sur les produits

Set : PD2N-KNXs-BA-FP + Colletette PD2N FP blanc  
laque mat, similaire RAL9016

Détecteur de présence KNX intégrant un coupleur de BUS KNX

KNX Secure Ready

Adaptation individuelle de la sensibilité du capteur de  
mouvement

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.



**PD2N-KNXs-BA-FP**  
Ref.: 93533

Tension: par BUS KNX  
Dimensions: Ø 83 x 55 mm  
Absorption de courant: 12 mA



**Collerette PD2N FP**  
Ref.: 93772

Dimensions: Ø 82 x 13 mm  
Résistance aux chocs: IK05  
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant