



PD4N-KNXs-BA-FP Set 93535-93743

Détecteur de présence PIR KNX (Basic) avec une couverture à 360° et une portée allant jusqu'à 24 m de diamètre (450 m²)

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD4N-KNXs-BA-FP	blanc	93535
Lentille de couloir PD4N type A, Colletterie	noir	93743

Données techniques

Tension:	par BUS KNX
Dimensions:	Ø 106 x 74 mm
Absorption de courant:	12 mA
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond) (93743) max. Ø 40 m pour un mouvement transversal max. Ø 20 m pour un mouvement frontal (93743) 250 m² / 2.5 m Hauteur de montage (93743) 2.4 m / 2.6 m / 2.5 m (93743)
Portée:	
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	
Hauteur de montage min./max./recommended:	
Niveau de protection:	IP20 / Classe III
Résistance aux chocs:	IK04
Température ambiante:	-25 °C à +55 °C
Boîtier:	Polycarbonate, UV-résistant
Couleur du matériau:	noir mat, similaire RAL9005 (93743)
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, Collettes noir mat, similaire RAL9005

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, Colerette

Ref.: 93743

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 m² / 2.5 m Hauteur de montage