



## PD2N-KNXs-BA-FP

93533 EAN: 4007529935338

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

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD2N-KNXs-BA-FP	blanc	93533

### Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
Collerette PD2N FP	noir	93773
Collerette PD2N FP	blanc laque	93772
Collerette PD2N FP	anthracite	93771
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199
Support mural PD2N/4N Typ A	blanc laque	93702
Support mural PD2N/4N Typ A	anthracite	93701
Support mural PD2N/4N Typ A	blanc	93700
Support mural PD2N/4N Typ A	noir	93703
Support mural PD2N/4N Typ A	blanc	93164
Obturateurs PD2N/PD3N		37367

## Données techniques

Tension:	par le BUS KNX
Dimensions:	Ø 83 x 55 mm
Absorption de courant:	12 mA
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond) max. Ø 10 m transversale max. Ø 6 m frontale max. Ø 4 m Activité assise
Portée:	78 m² / 2.5 m Hauteur de fixation
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	2 m / 5 m / 2.5 m
Hauteur de montage min./max./recommended:	IP20 / Classe III
Niveau de protection:	IK05
Résistance aux chocs:	-25 °C à +55 °C
Température ambiante:	Polycarbonate, résistant aux UV
Boîtier:	2
Nombre de capteurs de luminosité:	blanc mat, similaire RAL9010
Couleur du matériau:	1
Nombre de capteurs PIR:	Oui
KNX TP 256:	Oui
KNX Secure:	5 - 2000 Lux
Valeur de consigne de luminosité:	

## Informations sur les produits

Détecteur de présence KNX intégrant un coupleur de bus KNX

KNX Secure capable

Adaptation individuelle de la sensibilité des capteurs PIR

Mesure de la lumière mixte à l'aide de capteurs de lumière internes, externes et distants (en option)

Mode semi-automatique intelligent, mode de régulation indépendant de l'occupation (interrupteur photoélectrique), mode automatique

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

Soft start

Affichages d'état commutables

Fonctionnement maître-esclave pour étendre la zone de détection

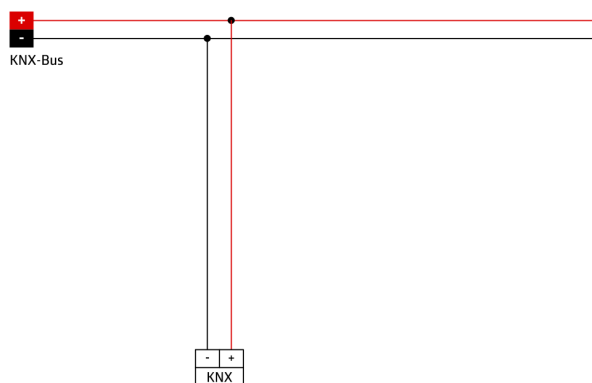
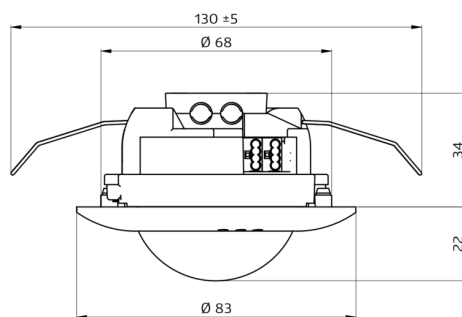
Options d'optimisation étendues pour la mesure de la lumière

La valeur mesurée de la lumière est communiquée au bus

Possibilité de commande manuelle via des boutons-poussoirs KNX externes

Comportement sur le retour de tension du bus définissable au choix

**Exemples d'application:**  
bureaux, salles de réunion, écoles, jardin d'enfants, hôpitaux



## Accessoires



### Collerette PD2N FP

Ref.: 93773

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



### Collerette PD2N FP

Ref.: 93772

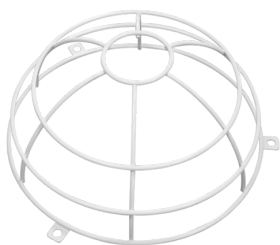
Dimensions: Ø 82 x 13 mm  
Résistance aux chocs: IK05  
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV



### Collerette PD2N FP

Ref.: 93771

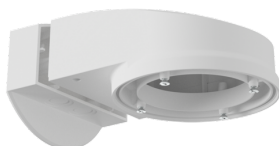
Dimensions: Ø 82 x 13 mm  
Résistance aux chocs: IK05  
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV



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

Ref.: 92199

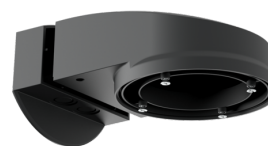
Dimensions: Ø 200 x 90 mm  
Résistance aux chocs: IK09  
Boîtier: panier en acier revêtu



### Support mural PD2N/4N Typ A

Ref.: 93702

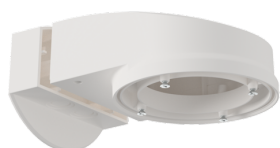
Dimensions: 133 x 106 x 66 mm  
Niveau de protection: IP54 / Classe II  
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV



### Support mural PD2N/4N Typ A

Ref.: 93701

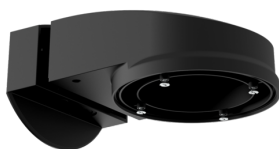
Dimensions: 133 x 106 x 66 mm  
Niveau de protection: IP54 / Classe II  
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV



### Support mural PD2N/4N Typ A

Ref.: 93700

Dimensions: 133 x 106 x 66 mm  
Niveau de protection: IP54 / Classe II  
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV



### Support mural PD2N/4N Typ A

Ref.: 93703

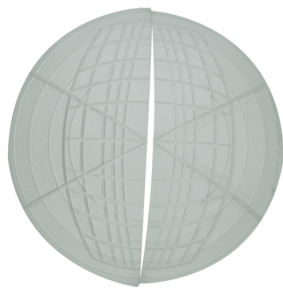
Dimensions: 133 x 106 x 66 mm  
Niveau de protection: IP54 / Classe II  
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV



### Support mural PD2N/4N Typ A

Ref.: 93164

Dimensions: 133 x 106 x 66 mm  
Niveau de protection: IP54 /  
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV



**Obturbateurs PD2N/PD3N**

Ref.: 37367

Boîtier: ABS