



## PD2 S 180 UP BA KNX SID/AL

Détecteur de présence KNX, Design Sidus,  
aluminium

No E: 535 937 476

plus disponible

### Description du produit

- Pour montage au mur encastré avec zone à 180° pour la détection fiable des mouvements
- Avec caches clipsables
- Mesure de la lumière mixte au moyen d'un capteur de lumière interne
- Les LEDs d'état peuvent être activées / désactivées
- Comportement sur le retour de tension du bus définissable au choix
- Paramètres ex ETS 4 pour l'intégration dans les systèmes KNX
- Détecteur de présence KNX avec coupleur bus KNX intégré
- 1x éclairage (pour la commutation), 1x bloc CVC (indépendant)
- Mode automatique

## Illustrations



Dimensions en mm

## Schémas de détection



Dimensions en m

à gauche: vue du dessus, à droite: vue latérale

.....

Portée pour des activités assises  
(présence)

---

Portée avec une approche directe  
(radial)

—

Portée avec une approche latérale  
(tangential)

## Caractéristiques techniques

### Caractéristiques de montage

Catégorie de montage	Encastré (UP)
Adapté à un montage mural	oui
Hauteur de montage recommandée [m]	1.1
Hauteur de montage max. [m]	2.2
Type de raccordement	Borne enfichable

### Matériel et type de construction

Largeur [mm]	88
Hauteur [mm]	88
Profondeur [mm]	61
Matériel	Plastique
Qualité de matériel	Polycarbonate
Indice de protection [IP]	20
Température de service [°C]	-25 °C - +55 °C
Résistance aux chocs [IK]	IK05
Classe de protection	III
Marque de test	CE
Sans halogène	oui
Résistant aux UV	PC résistant aux UV
Couleur	Alu

Code couleur (similaire)	RAL 9006 matt
<b>Caractéristiques électronique</b>	
Tension d'alimentation	KNX, 24 V
Type de tension	DC
Courant absorbé [mA]	12
<b>Caractéristiques de capteur</b>	
Portée pour le passage latéral (mouvement tangentiel) [m]	10
Portée pour l'approche vers la lentille (mouvement radial) [m]	4
Portée pour personnes assises (présence) [m]	4
Angle de détection [°]	180
Nombre de capteurs PIR	2
Nombre de détecteurs de luminosité	1
Sensibilité lumineuse réglable	oui
<b>Caractéristiques de fonction</b>	
Modèle	Détecteur de présence
Quantité de canaux	2
Commande	KNX, KNX TP 256
<b>Physische Ausgänge</b>	
Nombre de zones de commutation	1
Sensibilité lumineuse [lx]	5 - 2000
<b>Ausgang [1]</b>	
Puissance de commutation max.	dépend de l'actionneur
Sortie de commande	Contact logiciel
Temporisation min.	1 s
Temporisation max.	23 h 59 min 59 s
Retard d'activation	0 s - 30 h
<b>Ausgang [2]</b>	
Puissance de commutation max.	dépend de l'actionneur
Sortie de commande	Contact software
Temporisation min.	1 s
Temporisation max.	23 h 59 min 59 s
Retard d'activation	0 s - 30 h
<b>Caractéristiques de fonction [Sortie]</b>	
CVC	oui

## Schemi

### Fonctionnement normal

