

PD2N-KNXs-BA-NMU

Détecteur de présence KNX

No E: 535 937 288

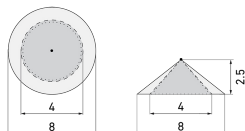
Prix brut TVA excl.: 165,00 CHF



Description du produit

- Pour montage au plafond encastré avec zone à 360° pour la détection fiable des mouvements
- Convient aux boîtiers d'admission Gr. I
- Avec caches clipsables
- Version incolore, une bague de recouvrement (Colorset) est nécessaire en plus
- Détecteur de présence KNX avec coupleur de BUS KNX intégré
- KNX Secure Ready
- Mode semi-automatique intelligent, mode de régulation indépendant de l'occupation (interrupteur photoélectrique), mode automatique
- Adaptation individuelle de la sensibilité du capteur de mouvement
- 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
- Mesure de lumière mixte au moyen d'un capteur de lumière intérieur et extérieur
- Opération manuelle via boutons poussoirs KNX externes possible
- Contrôle des fonctions (battement cardiaque, envoi cyclique)
- Soft start
- Les LEDs d'état peuvent être activées / désactivées
- Comportement sur le retour de tension du bus définissable au choix
- Pause de sécurité variable après avoir éteint les lumières
- Paramètres ex ETS 5 pour l'intégration dans les systèmes KNX
- 1x lumière (pour régulation ou commutation), 1x sortie de appareil esclave

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)

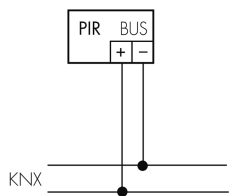
Caractéristiques techniques

Caractéristiques de montage	
Catégorie de montage	Système modulaire
Adapté à un montage au plafond	oui
Hauteur de montage recommandée [m]	2.5
Hauteur de montage max. [m]	5
Type de raccordement	Bornes KNX
Matériel et type de construction	
Hauteur [mm]	42
Profondeur d'encastrement [mm]	8
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

Caractéristiques électronique	
Tension d'alimentation	KNX, 24 V
Type de tension	DC
Courant absorbé [mA]	12
Caractéristiques de capteur	
Portée pour le passage latéral (mouvement tangentiel) [m]	8
Portée pour l'approche vers la lentille (mouvement radial) [m]	4
Portée pour personnes assises (présence) [m]	4
Angle de détection [°]	360
Portée pour le passage latéral (mouvement tangentiel), hauteur 5 m [m]	20
Portée pour l'approche vers la lentille (mouvement radial), hauteur 5 m [m]	10
Portée pour personnes assises (présence), hauteur 5 m [m]	6
Nombre de capteurs PIR	1
Sensibilité réglable	oui
Nombre de détecteurs de luminosité	2
Sensibilité lumineuse réglable	oui
Caractéristiques de fonction	
Modèle	Détecteur de présence
Quantité de canaux	1
Commande	KNX, KNX TP 256
Physische Ausgänge	
Réglage de lumière constante	oui
Sensibilité lumineuse [lx]	5 - 2000
Ausgang [1]	
Puissance de commutation max.	dépend de l'actionneur
Sortie de commande	Contact logiciel
Semi-automatique	oui
Temporisation min.	1 s
Temporisation max.	23 h 59 min 59 s
Fonction à impulsion	oui (durée de pause réglable)
Retard d'activation	0 s - 30 h
Caractéristiques de fonction [Entrée]	
Contact d'entrée pour slave	oui
Contact d'entrée pour bouton poussoir	oui (par canal)

Schemi

Fonctionnement normal



Accessoires



BSK-PD/W

Grille de protection pour détecteurs 360°, blanc

No E: 535 998 275

Prix brut TVA excl.: 31,00 CHF



Color RAL NCS

Couleur spéciale mat ou brillant

No art.: 141522

Prix brut TVA excl.: 20,00 CHF



CS1 S UP/W

Couvercle de couleur pour détecteurs 360° UP KNC, blanc

No E: 535 999 408

Prix brut TVA excl.: 5,00 CHF



CS1 S UP/B plus disponible

Couvercle de couleur pour détecteurs 360° UP KNX, marron

No E: 535 999 498

Prix brut TVA excl.: 5,00 CHF



CS1 S UP/BE plus disponible

Couvercle de couleur pour détecteurs 360° UP KNX, beige

No E: 535 999 488

Prix brut TVA excl.: 5,00 CHF



CS1 S UP/DG plus disponible

Couvercle de couleur pour détecteurs 360° UP KNX, gris foncé

No E: 535 999 448

Prix brut TVA excl.: 5,00 CHF



CS1 S UP/HG

Couvercle de couleur pour détecteurs 360° UP KNX, gris clair

No E: 535 999 438

Prix brut TVA excl.: 5,00 CHF



CS1 S UP/S

Couvercle de couleur pour détecteurs 360° UP KNX, noir

No E: 535 999 458

Prix brut TVA excl.: 5,00 CHF



CS1 S UP/SI plus disponible

Couvercle de couleur pour détecteurs 360° UP KNX, argent

No E: 535 999 478

Prix brut TVA excl.: 5,00 CHF