



## PD4N-KNXs-BA-AP/AS

Détecteur de présence KNX, noir

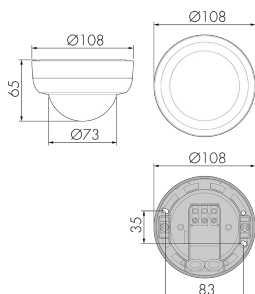
No E: 535 938 448

Prix brut TVA excl.: 215,00 CHF

### Description du produit

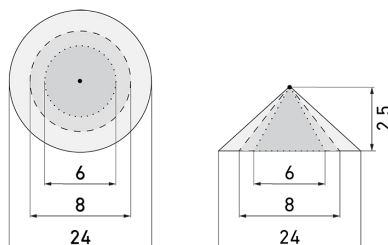
- Pour montage au plafond apparent avec zone à 360° pour la détection fiable des mouvements, Grande portée
- Avec caches clipsables
- Détecteur de présence KNX avec coupleur de BUS KNX intégré
- KNX Secure Ready
- Mode semi-automatique intelligent, mode de régulation indépendant de l'occupation (interrupteur photoélectrique), mode automatique
- 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
- Adaptation individuelle de la sensibilité du capteur de mouvement
- Désactivation de capteurs PIR individuels
- Reconnaissance de direction
- 1x lumière (pour régulation ou commutation), 1x sortie de appareil esclave

## 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)

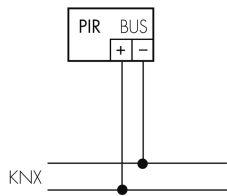
## Caractéristiques techniques

Caractéristiques de montage	
Catégorie de montage	Apparent (AP)
Adapté à un montage au plafond	oui
Hauteur de montage recommandée [m]	2.5
Type de raccordement	Bornes KNX
Matériel et type de construction	
Hauteur [mm]	65
Diamètre [mm]	108
Matériel	Plastique
Qualité de matériel	Polycarbonate
Indice de protection [IP]	54
Température de service [°C]	-25 °C - +55 °C
Résistance aux chocs [IK]	IK04
Marque de test	CE
Sans halogène	oui
Protection de la surface du boîtier	unbehandelt
Ausführung der Oberfläche	matt

Résistant aux UV	PC résistant aux UV
Couleur	Noir
Code couleur (similaire)	RAL 9005
<b>Caractéristiques électronique</b>	
Tension d'alimentation	KNX, 24 V
Type de tension	DC
<b>Caractéristiques de capteur</b>	
Portée pour le passage latéral (mouvement tangentiel) [m]	24
Portée pour l'approche vers la lentille (mouvement radial) [m]	8
Portée pour personnes assises (présence) [m]	6
Angle de détection [°]	360
Nombre de capteurs PIR	4
Sensibilité réglable	oui
Nombre de détecteurs de luminosité	2
Sensibilité lumineuse réglable	oui
Plage de température	-5 °C à +45 °C
<b>Caractéristiques de fonction</b>	
Modèle	Détecteur de présence
Programme d'origine	oui
Fernbedienbar bidirektional	ja (mit BLE-IR-Adapter)
<b>Physische Ausgänge</b>	
Réglage de lumière constante	oui
Éclairage d'orientation	oui (minuterie/luminosité réglable)
Sensibilité lumineuse [lx]	5 - 2000
<b>Ausgang [1]</b>	
Typ 1: Anzahl Kanäle des selben Typs	1
Art des Kanals	Softwareausgang
Puissance de commutation max.	dépend de l'actionneur
Temporisation min.	1 s
Temporisation max.	23 h 59 min 59 s
Retard d'activation	0 s - 30 h

## Schemi

### Fonctionnement normal



## Accessoires



### Color RAL NCS

Couleur spéciale mat ou brillant

No art.: 141522

Prix brut TVA excl.: 20,00 CHF