



PICO-KNXs-ST-DE

Détecteur de présence KNX, blanc

No E: 535 937 458

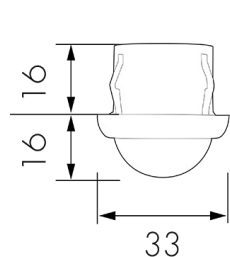
Prix brut TVA excl.: 185,00 CHF

Description du produit

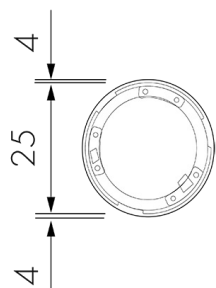
- Pour le montage flexible dans les plafonds, luminaires, armoires, etc. avec zone à 360° pour la détection fiable des mouvements
- Design très compact de très petites dimensions
- Avec caches clipsables
- Détecteur de présence KNX avec coupleur de BUS KNX intégré
- KNX Secure Ready
- 1x lumière (pour régulation ou commutation), 1x sortie de appareil esclave, 3 blocs CVC distincts
- Mode CVC (1=confort, 2=veille, 3=économie, 4 protection contre le gel/chaleur)
- Télécommande bidirectionnelle avec adaptateur IR et appli B.E.G. One (Swisslux) pour smartphone
- 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
- Adaptation de la courbe de variation
- Mesure de la lumière mixte au moyen d'un capteur de lumière interne
- Le bouton de programmation (adresse physique) peut être actionné par télécommande
- Régulation/commutation de trois groupes d'éclairage via offset (possibilité d'influence externe)
- Opération manuelle via boutons poussoirs KNX externes possible
- Contrôle des fonctions (battement cardiaque, envoi cyclique)
- Courte présence, auto-ajustement de la temporisation, fonction de couloir
- Arrêt forcé

- Différentes fonctions de verrouillage
- Soft start
- Fonction arrêt central intelligent
- Appel de scènes d'éclairage
- 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

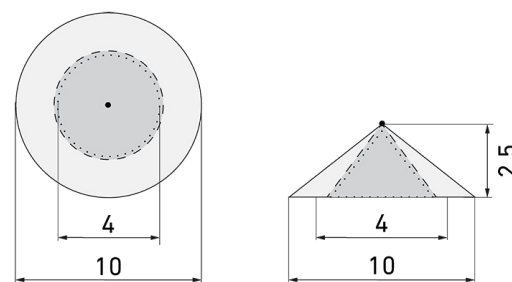
Illustrations



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	Intégré (EB)
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]	32
Diamètre [mm]	33

Trou de forage [mm]	25
Profondeur d'encastrement [mm]	16
Matériel	Plastique
Qualité de matériel	Polycarbonate
Indice de protection [IP]	20
Température de service [°C]	-25 °C - +55 °C
Résistance aux chocs [IK]	IK04
Classe de protection	III
Marque de test	CE
Sans halogène	oui
Résistant aux UV	PC résistant aux UV
Couleur	Blanc
Code couleur (similaire)	RAL 9010
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]	10
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]	14
Portée pour l'approche vers la lentille (mouvement radial), hauteur 5 m [m]	8
Portée pour personnes assises (présence), hauteur 5 m [m]	4
Nombre de capteurs PIR	1
Sensibilité réglable	oui
Sensibilité lumineuse réglable	oui
Caractéristiques de fonction	
Modèle	Détecteur de présence
Télécommandable (IR)	IR-RC (Feuille de programmation IR-PD KNX), IR-PD KNX Mini
Fernbedienbar bidirektional	ja (mit BLE-IR-Adapter)
Quantité de canaux	4
Commande	KNX, KNX TP 256
Physische Ausgänge	
Réglage de lumière constante	oui

Éclairage d'orientation oui (minuterie/luminosité réglable)

Éclairage de nuit oui (luminosité réglable)

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

Ausgang [2]

Puissance de commutation max. dépend de l'actionneur

Sortie de commande Contact software

Semi-automatique oui

Temporisation min. 1 s

Temporisation max. 23 h 59 min 59 s

Retard d'activation 0 s - 30 h

Ausgang [3]

Puissance de commutation max. dépend de l'actionneur

Semi-automatique oui

Temporisation min. 1 s

Temporisation max. 23 h 59 min 59 s

Caractéristiques de fonction [Entrée]

Contact d'entrée pour slave oui

Contact d'entrée pour bouton poussoir oui (par canal)

Caractéristiques de fonction [Entrée 2]

Contact d'entrée pour slave oui

Schemi

Fonctionnement normal



Accessoires



IR-RC

Télécommande IR
No E: 535 949 005
Prix brut TVA excl.: 30,00 CHF



BSK-PD/W

Grille de protection pour détecteurs 360°, blanc
No E: 535 998 275
Prix brut TVA excl.: 31,00 CHF



FO IR-PD KNX

Surface de fonctionnement
No art.: 142596
Prix brut TVA excl.: 0,00 CHF



BLE-IR-Adapter

Adaptateur IR pour Smartphone
No E: 535 990 705
Prix brut TVA excl.: 199,00 CHF



B.E.G. One (Swisslux) App

App pour la programmation des produit B.E.G.
No art.: 169381
Prix brut TVA excl.: 0,00 CHF



MS PICO/W

Kit de montage PICO, blanc
No E: 535 918 027
Prix brut TVA excl.: 19,00 CHF



MS PICO/S

Kit de montage PICO, noir
No E: 535 918 017
Prix brut TVA excl.: 19,00 CHF