



PD11-KNXs-FLAT-DX-DE/DG

Détecteur de présence KNX, gris foncé

No E: 535 975 748

Prix brut TVA excl.: 310,00 CHF

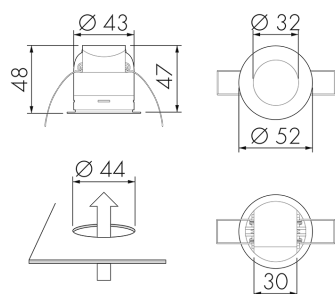
Description du produit

- Pour montage dans les faux-plafonds avec zone à 360° pour la détection fiable des mouvements, design plat
- Montage rapide grâce à la fixation de ressort
- Microphone incorporé pour la surveillance des locaux tortueux
- 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
- Télécommande IR avec 5 boutons flexible programmable (accessoires)
- 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

Page: 1 sur 5

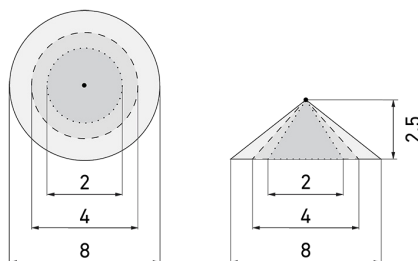
- Contrôle des fonctions (battement cardiaque, envoi cyclique)
- Courte présence, auto-ajustement de la temporisation, fonction de couloir
- Arrêt forcé
- Différentes fonctions de verrouillage
- Soft start
- Simulation de présence
- Deux modules logiques
- Fonction arrêt central intelligent
- Appel de 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
- Capteur de température
- 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

Hauteur de montage recommandée [m]	2.5
Hauteur de montage max. [m]	5
Hauteur de montage min. [m]	2
Catégorie de montage	Intégré (EB)

Matériel et type de construction

Trou de forage [mm]	44
Code couleur	NCS S6500N
Couleur	Gris foncé
Résistant aux UV	PC résistant aux UV

Caractéristiques électronique

Type de raccordement	Bornes KNX
Type de tension	DC
Tension d'alimentation	KNX, 24 V
Courant absorbé [mA]	12

Caractéristiques de capteur

Sensibilité réglable	oui
Modèle	Détecteur de présence
Angle de détection [°]	360
Plage de température	-5 °C à +45 °C
Microphone	oui

Caractéristiques de fonction

Quantité de canaux	4
Télécommandable (IR)	IR-RC (Feuille de programmation IR-PD KNX), IR-PD KNX Mini
Commande	KNX, KNX TP 256
Fernbedienbar bidirektional	ja (mit BLE-IR-Adapter)

Caractéristiques de fonction [Sortie]

Sensibilité lumineuse [lx]	5 - 2000
Retard d'activation	0 s - 30 h
Semi-automatique	oui
Fonction à impulsion	oui (durée de pause réglable)
Temporisation max.	23 h 59 min 59 s
Puissance de commutation max.	dépend de l'actionneur
Temporisation min.	1 s
Éclairage de nuit	oui (luminosité réglable)
Éclairage d'orientation	oui (minuterie/luminosité réglable)
Sortie de commande	Contact logiciel

Caractéristiques de fonction [Entrée]

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

Caractéristiques de fonction [Entrée 2]

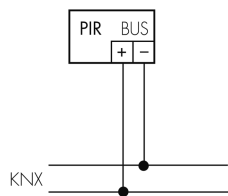
Contact d'entrée pour slave	oui
-----------------------------	-----

Déclarations

Température de service [°C]	-25 °C - +55 °C
Sans halogène	oui
Indice de protection [IP]	54
Classe de protection	III

Schemi

Fonctionnement normal



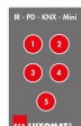
Accessoires

**IR-RC**

Télécommande IR

No E: 535 949 005

Prix brut TVA excl.: 30,00 CHF

**IR-PD KNX Mini**

petite télécommande IR

No E: 535 949 045

Prix brut TVA excl.: 25,00 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

**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