



PD9 S 360 DX KNX/W

Détecteur de présence KNX, blanc

No E: 535 975 138

plus disponible

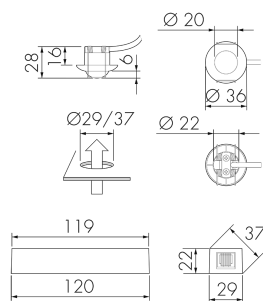
Description du produit

- Pour le montage flexible dans les plafonds, luminaires, armoires, etc. avec zone à 360° pour la détection fiable des mouvements
- Montage rapide grâce à la fixation de ressort
- Avec caches clipsables
- Câble de connection env. 50 cm
- Détecteur de présence KNX avec coupleur de BUS KNX intégré
- 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)
- 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)
- PIN code
- Fonction de rodage pour lampes fluorescentes sélectionnable de 1h à 100h
- 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)

Page: 1 sur 6

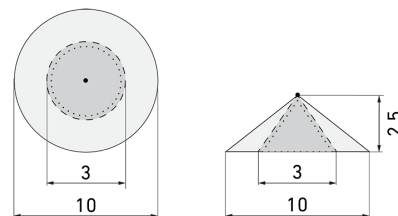
- Courte présence, auto-ajustement de la temporisation, fonction de couloir
- Arrêt forcé
- Différentes fonctions de verrouillage
- Soft start
- Simulation de présence
- Deux modules logiques
- Fonction arrêt central intelligent
- Appel de scènes d'éclairage
- Les LEDs d'état peuvent être activées / 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 4 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	Borne enfichable
Matériel et type de construction	
Hauteur [mm]	28
Diamètre [mm]	36
Trou de forage [mm]	29
Profondeur d'encastrement [mm]	16
Largeur 2 [mm]	29
Hauteur 2 [mm]	22
Profondeur 2 [mm]	120
Trou de forage avec partie puissance [mm]	37
Matériel	Plastique
Qualité de matériel	Polycarbonate
Indice de protection [IP]	20
Température de service [°C]	-25 °C - +55 °C
Résistance aux chocs [IK]	IK03
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]	3
Portée pour personnes assises (présence) [m]	3
Angle de détection [°]	360
Portée pour le passage latéral (mouvement tangentiel), hauteur 5 m [m]	16
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
Nombre de détecteurs de luminosité	1
Sensibilité lumineuse réglable	oui
Plage de température	-5 °C à +45 °C

Caractéristiques de fonction

Modèle	Détecteur de présence
Télécommandable (IR)	IR-RC (Feuille de programmation IR-PD KNX), IR-PD KNX Mini
Quantité de canaux	4
Commande	KNX, KNX TP 256

Physische Ausgänge

Nombre de zones de commutation	1
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
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 bouton poussoir	oui (par canal)
---------------------------------------	-----------------

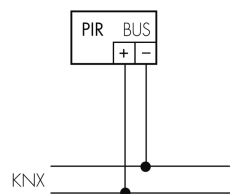
Caractéristiques de fonction [Entrée 2]

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

**Color RAL NCS**

Couleur spéciale mat ou brillant
No art.: 141522
Prix brut TVA excl.: 20,00 CHF

**VK-PD9-Master-LC-5M**

Rallonge de câble tête de détection 5 mètres
No E: 535 999 697
Prix brut TVA excl.: 10,00 CHF

**VK-PD9-Master-LC-10M**

Rallonge de câble tête de détection 10 mètres
No E: 535 999 797
Prix brut TVA excl.: 14,00 CHF

**AC-PD9 SPEZ**

Cache clipsable PD9 spéciale
No art.: 142468
Prix brut TVA excl.: 0,00 CHF

**AC-PD9 180**

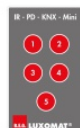
Cache clipsable PD9 180°
No art.: 142540
Prix brut TVA excl.: 0,00 CHF

**EBG LUMINA TU-90**

Boîtier d'encastrement pour béton LUMINA avec tunnel de 90 mm
No E: 920 992 009
Prix brut TVA excl.: 0,00 CHF

**DK-EBG LUMINA 37**

Couvercle 37 mm pour boîtier d'encastrement LUMINA
No E: 920 994 379
Prix brut TVA excl.: 0,00 CHF

**IR-PD KNX Mini**

petite télécommande IR
No E: 535 949 045
Prix brut TVA excl.: 25,00 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