PD2 S MAX AP DX KNX GH

Präsenzmelder KNX, grosse Höhen, weiss

No E: 535 935 069

plus disponible

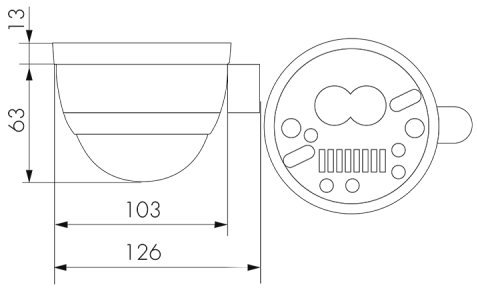
Description du produit

- Pour montage au plafond apparent avec zone à 360° pour la détection fiable des mouvements, grande portée pour utilisation en grande hauteur
- Capteur de lumière télescopique externe, réglable mécaniquement à une hauteur de montage comprise entre 5 et 16 mètres pour une mesure de lumière spécifique à l´application. LED de localisation séparé et puissant pour une mise en service rapide et sûre
- 17 programmes programmables avec la télécommande IR-RC
- Avec caches clipsables
- 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
- 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
- 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 (bouton-poussoir, capteur, auxiliaire)

Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Tél: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST

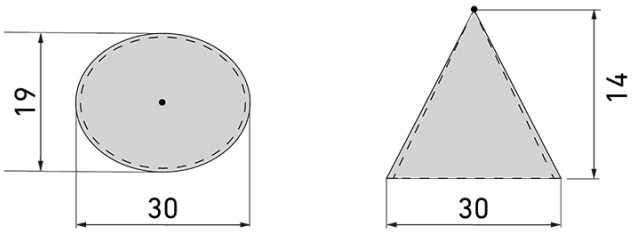
- Contrôle des fonctions (battement cardiaque, envoi cyclique)
- Courte présence, auto-ajustement de la temporisation, fonction de couloir
- Arrêt forcé
- Différentes fonctions de verrouillage
- Soft start
- Simulation de présence
- Deux modules logiques
- Fonction arrêt central intelligent
- Appel de 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 4 pour l´intégration dans les systèmes KNX
- Adaptation individuelle de la sensibilité du capteur de mouvement
- Télécommande pour l´utilisateur avec 5 touches configurables (par ex. On/Off, dimmer, store, scène.)

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 (tangentiel)

Caractéristiques techniques

Caractéristiques de montage	
Hauteur de montage recommandée [m]	14
Hauteur de montage max. [m]	16

Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Tél: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST

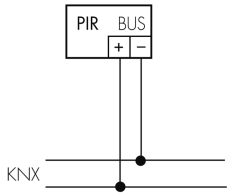
Hauteur de montage min. [m]	5
Catégorie de montage	Apparent (AP)
Matériel et type de construction	
Code couleur	RAL 9010
Couleur	Blanc
Résistant aux UV	PC résistant aux UV
Caractéristiques électronique	
Type de raccordement	Borne enfichable
Type de tension	DC
Tension d'alimentation	KNX, 24 V
Courant 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
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
Caractéristiques de fonction [Sortie]	
Sensibilité lumineuse [lx]	5 - 2000
Retard d'activation	0 s - 30 h
Semi-automatique	oui
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 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

Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Tél: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST

Sans halogène	oui
Indice de protection [IP]	54
Classe de protection	III

Schemi

Fonctionnement normal

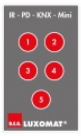


Accessoires

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

WH-IR-RC
Support mural pour télécommande
No E: 535 998 235
Prix brut TVA excl.: 7,00 CHF

FO IR-PD KNX
Surface de fonctionnement
No art.: 142596
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 progammation des produit B.E.G.
No art.: 169381
Prix brut TVA excl.: 0,00 CHF

Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Tél: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST