PD2 S MAX UP ST KNX/HG

Détecteur de présence KNX, gris clair

No E: 535 935 329

plus disponible

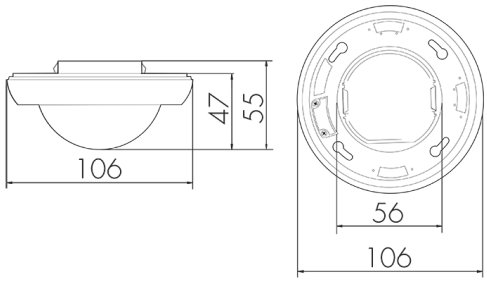
Description du produit

- Pour montage au plafond encastré avec zone à 360° pour la détection fiable des mouvements, Grande portée
- Convient aux boîtiers d'admission Gr. I
- 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
- Mesure de lumière mixte au moyen d`un capteur de lumière intérieur et extérieur
- 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)
- Courte présence, auto-ajustement de la temporisation, fonction de couloir
- Arrêt forcé

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

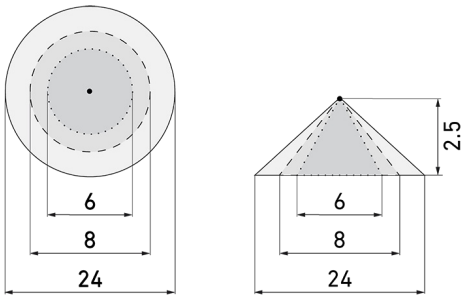
- Différentes fonctions de verrouillage
- Soft start
- Fonction arrêt central intelligent
- Appel de scènes d`éclairage
- Les LEDs d´état peuvent être activées / désactivées
- Comportement sur le retour de tension du bus définissable au choix
- Pause de sécurité variable après avoir éteint les lumières
- Paramètres ex ETS 4 pour l´intégration dans les systèmes KNX
- Adaptation individuelle de la sensibilité du capteur de mouvement
- Désactivation de capteurs PIR individuels
- Reconnaissance de direction

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]	2.5
Hauteur de montage max. [m]	10
Hauteur de montage min. [m]	2.5
Catégorie de montage	Encastré (UP)
Matériel et type de construction	

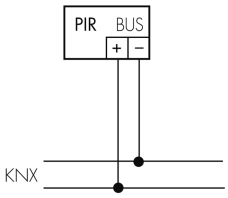
Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Tél: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST

Code couleur	NCS S2500N matt
Couleur	Gris clair
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
Caractéristiques de fonction	
Quantité de canaux	4
Télécommandable (IR)	IR-RC (Feuille de programmation IR-PD KNX)
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
Sans halogène	oui
Indice de protection [IP]	20
Classe de protection	III

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

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

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

APG1 S/HG
Boîtier AP détecteurs 360°, gris clair
No E: 535 999 138
Prix brut TVA excl.: 10,00 CHF

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

CS1 S MAX K/W
Lentille de couloir pour PD4N, blanc
No E: 535 999 268
Prix brut TVA excl.: 20,00 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