

Fiche technique



PD2 S 360 DE ST KNX/HG

Détecteur de présence KNX, gris clair

No E: 535 935 348

Prix brut TVA excl. 250.00 CHF

Description du produit

- Pour montage dans les faux-plafonds avec zone à 360° pour la détection fiable des mouvements
- Montage rapide grâce à la fixation de ressort
- 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
- 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 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
- Différentes fonctions de verrouillage
- Soft start
- Fonction arrêt central intelligent

Fiche technique PD2 S 360 DE ST KNX/HG

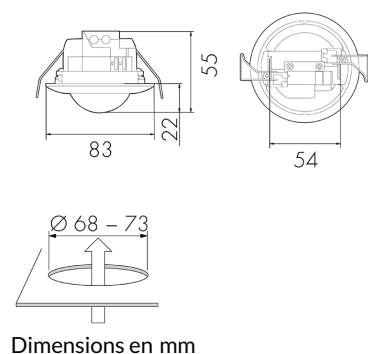
Page 1 / 4

Date d'impression: 08.05.2023 09:19

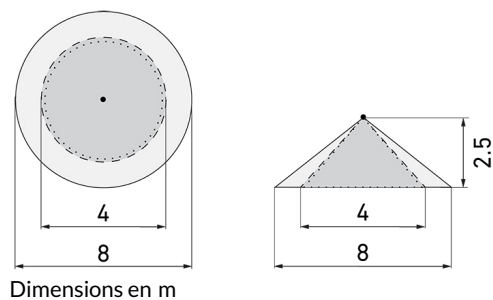
Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Tél: +41 43 844 80 80 Fax: +41 43 844 80 81
Service technique: +41 43 844 80 77
info@swisslux.ch, /www.swisslux.ch

- 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

Illustrations



Schémas de détection



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 PD2 S 360 DE ST KNX/HG

Caractéristiques de montage	
Hauteur de montage recommandée [m]	2.5
Hauteur de montage max. 2 [m]	10
Hauteur de montage min. [m]	2.5
Catégorie de montage	Intégré (EB)
Matériel et type de construction	
Trou de forage [mm]	73
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]

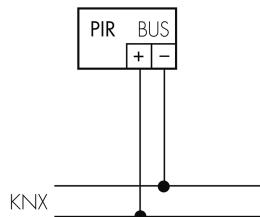
Contact d'entrée pour slave	oui
-----------------------------	-----

Déclarations

Température de service [°C]	-25 °C - +55 °C
Sans halogène	oui
Indice de protection [IP]	20
Classe de protection	III

Schémas

Fonctionnement normal



Accessoires PD2 S 360 DE ST KNX/HG



IR-RC lieferbar
Télécommande IR
No E: 535 949 005
Prix brut TVA excl. 30.00 CHF



BSK-PD/W lieferbar
Grille de protection pour détecteurs
360°, blanc
No E: 535 998 275
Prix brut TVA excl. 31.00 CHF



Color RAL NCS lieferbar
Couleur spéciale mat ou brillant
No art.: 141522
Prix brut TVA excl. 20.00 CHF



BLE-IR-Adapter lieferbar
Adaptateur IR pour Smartphone
No E: 535 990 705
Prix brut TVA excl. 199.00 CHF



B.E.G. One (Swisslux) App lieferbar
App pour la programmation des produit
B.E.G.
No art.: 169381
Prix brut TVA excl. 0.00 CHF