



PD2 S 180 UP KNXs-DX KAL/DG

Détecteur de présence KNX, Design Kallysto,
gris foncé

No E: 535 936 948

Prix brut TVA excl.: 295,00 CHF

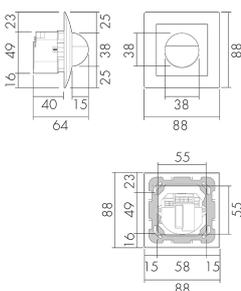
Pas encore disponible

Description du produit

- Pour montage au mur encastré avec zone à 180° pour la détection fiable des mouvements
- 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)
- Contrôle HCL/RGB
- 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
- 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
- Contrôle des fonctions (battement cardiaque, envoi cyclique)

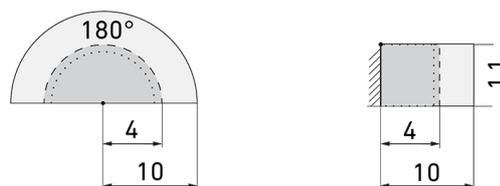
- Courte présence, auto-ajustement de la temporisation, fonction de couloir
- Arrêt forcé
- Différentes fonctions de verrouillage
- Soft start
- Simulation de présence
- Deux modules logiques
- Fonction arrêt central intelligent
- Appel de scènes d'éclairage
- Les LEDs d'état peuvent être activées / 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
- 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 (tangential)

Caractéristiques techniques

Caractéristiques de montage

| | |
|------------------------------------|-----|
| Hauteur de montage recommandée [m] | 1.1 |
| Hauteur de montage max. [m] | 2.2 |

| | |
|--|--|
| Hauteur de montage min. [m] | 1 |
| Catégorie de montage | Encastré (UP) |
| Matériel et type de construction | |
| Code couleur | RAL 7024 matt |
| 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 [°] | 180 |
| 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 |
|-----------------------------|-----------------|

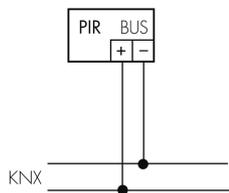
| | |
|---------------|-----|
| Sans halogène | oui |
|---------------|-----|

| | |
|---------------------------|----|
| Indice de protection [IP] | 20 |
|---------------------------|----|

| | |
|----------------------|-----|
| Classe de protection | III |
|----------------------|-----|

Schemi

Fonctionnement normal



Accessoires



IR-RC
Télécommande IR
No E: 535 949 005
Prix brut TVA excl.: 30,00 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 programmation des produit
B.E.G.
No art.: 169381
Prix brut TVA excl.: 0,00 CHF