



## PD2 S 180 NAP ST KNX FE/S

Détecteur de présence KNX, noir  
No E: 535 936 158

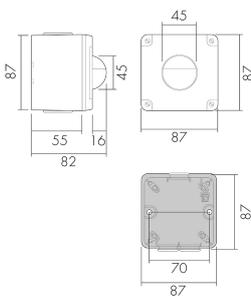
plus disponible

### Description du produit

- Pour montage au mur apparent étanche (NAP) avec zone à 180° pour la détection fiable des mouvements
- 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 la lumière mixte au moyen d'un capteur de lumière interne
- 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

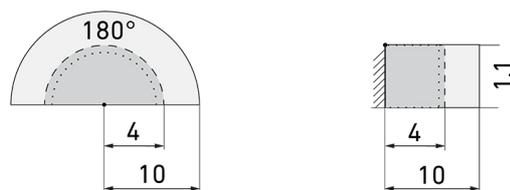
- Soft start
- Fonction arrêt central intelligent
- Appel de scènes d'éclairage
- Les LEDs d'état peuvent être activées / désactivées
- Comportement sur le retour de tension du bus définissable au choix
- Pause de sécurité variable après avoir éteint les lumières
- Paramètres ex ETS 4 pour l'intégration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

## 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)

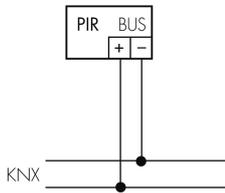
## Caractéristiques techniques

| Caractéristiques de montage        |                        |
|------------------------------------|------------------------|
| Hauteur de montage recommandée [m] | 1.1                    |
| Hauteur de montage max. [m]        | 4                      |
| Hauteur de montage min. [m]        | 1.1                    |
| Catégorie de montage               | Apparent étanche (NAP) |
| Matériel et type de construction   |                        |
| Code couleur                       | RAL 9005               |
| Couleur                            | Noir                   |
| 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   |
| <b>Caractéristiques de capteur</b>             |  |
| Sensibilité réglable                           | oui  |
| Modèle   | Détecteur de présence                      |
| Angle de détection [°]                         | 180  |
| <b>Caractéristiques de fonction</b>            |  |
| Quantité de canaux                             | 4  |
| Télécommandable (IR)                           | IR-RC (Feuille de programmation IR-PD KNX) |
| Commande                                       | KNX, KNX TP 256                            |
| <b>Caractéristiques de fonction [Sortie]</b>   |  |
| Sensibilité lumineuse [lx]                     | 5 - 2000                                   |
| Retard d'activation                            | 0 s - 30 h                                 |
| Semi-automatique                               | oui  |
| CVC  | 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                           |
| <b>Caractéristiques de fonction [Entrée]</b>   |  |
| Contact d'entrée pour bouton poussoir          | oui (par canal)                            |
| <b>Caractéristiques de fonction [Entrée 2]</b> |  |
| Contact d'entrée pour slave                    | oui  |
| <b>Déclarations</b>                            |  |
| Température de service [°C]                    | -25 °C - +55 °C                            |
| Sans halogène                                  | oui  |
| Indice de protection [IP]                      | 55   |
| Classe de protection                           | III  |

## Schemi

### Fonctionnement normal



## Accessoires



### IR-RC

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



### DDS FE

Dreiloch Schrauben für NAP / NUP  
Gehäuse  
No E: 160 212 060  
Prix brut TVA excl.: 0,00 CHF



### VP M20x1.5 8-15mm/S

Presse-étoupe polyamide pour Boîtier  
NAP/NUP, noir  
No E: 121 743 508  
Prix brut TVA excl.: 0,00 CHF



### VP M20x1.5 6-8mm/S

Presse-étoupe polyamide pour Boîtier  
NAP/NUP, noir  
No E: 121 742 508  
Prix brut TVA excl.: 0,00 CHF



### VP M20x1.5 8-11mm/S

Presse-étoupe polyamide pour Boîtier  
NAP/NUP, noir  
No E: 121 742 518  
Prix brut TVA excl.: 0,00 CHF



### VZ M20 FE/S

Bouchon de fermeture M20, noir  
No E: 284 918 050  
Prix brut TVA excl.: 0,00 CHF