



## PD2 S 180 UP BA KNX KAL/HG

Détecteur de présence KNX, Design Kallysto,  
gris clair

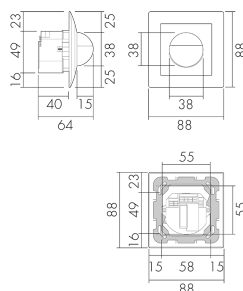
No E: 535 937 433

plus disponible

### Description du produit

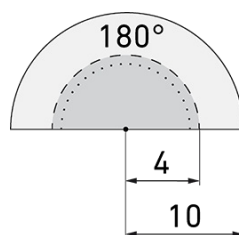
- Pour montage au mur encastré avec zone à 180° pour la détection fiable des mouvements
- Avec caches clipsables
- Mesure de la lumière mixte au moyen d'un capteur de lumière interne
- Les LEDs d'état peuvent être activées / désactivées
- Comportement sur le retour de tension du bus définissable au choix
- Paramètres ex ETS 4 pour l'intégration dans les systèmes KNX
- Détecteur de présence KNX avec coupleur bus KNX intégré
- 1x éclairage (pour la commutation), 1x bloc CVC (indépendant)
- Mode automatique

## Illustrations

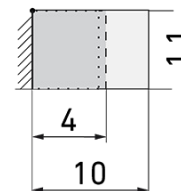


Dimensions en mm

## 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

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| Catégorie de montage               | Encastré (UP)    |
| Adapté à un montage mural          | oui              |
| Hauteur de montage recommandée [m] | 1.1              |
| Hauteur de montage min. [m]        | 1.1              |
| Hauteur de montage max. [m]        | 2.2              |
| Type de raccordement               | Borne enfichable |

### Matériel et type de construction

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Largeur [mm]                | 92                  |
| Hauteur [mm]                | 92                  |
| Profondeur [mm]             | 61                  |
| Matériel                    | Plastique           |
| Qualité de matériel         | Polycarbonate       |
| Indice de protection [IP]   | 20                  |
| Température de service [°C] | -25 °C - +55 °C     |
| Résistance aux chocs [IK]   | IK05                |
| Classe de protection        | III                 |
| Marque de test              | CE                  |
| Sans halogène               | oui                 |
| Résistant aux UV            | PC résistant aux UV |

|                                                                |                        |
|----------------------------------------------------------------|------------------------|
| Couleur                                                        | Gris clair             |
| Code couleur (similaire)                                       | RAL 7035 matt          |
| <b>Caractéristiques électronique</b>                           |                        |
| Tension d'alimentation                                         | KNX, 24 V              |
| Type de tension                                                | DC                     |
| Courant absorbé [mA]                                           | 12                     |
| <b>Caractéristiques de capteur</b>                             |                        |
| Portée pour le passage latéral (mouvement tangentiel) [m]      | 10                     |
| Portée pour l'approche vers la lentille (mouvement radial) [m] | 4                      |
| Portée pour personnes assises (présence) [m]                   | 4                      |
| Angle de détection [°]                                         | 180                    |
| Nombre de capteurs PIR                                         | 2                      |
| Nombre de détecteurs de luminosité                             | 1                      |
| Sensibilité lumineuse réglable                                 | oui                    |
| <b>Caractéristiques de fonction</b>                            |                        |
| Modèle                                                         | Détecteur de présence  |
| Quantité de canaux                                             | 2                      |
| Commande                                                       | KNX, KNX TP 256        |
| <b>Physische Ausgänge</b>                                      |                        |
| Nombre de zones de commutation                                 | 1                      |
| Sensibilité lumineuse [lx]                                     | 5 - 2000               |
| <b>Ausgang [1]</b>                                             |                        |
| Puissance de commutation max.                                  | dépend de l'actionneur |
| Sortie de commande                                             | Contact logiciel       |
| Temporisation min.                                             | 1 s                    |
| Temporisation max.                                             | 23 h 59 min 59 s       |
| Retard d'activation                                            | 0 s - 30 h             |
| <b>Ausgang [2]</b>                                             |                        |
| Puissance de commutation max.                                  | dépend de l'actionneur |
| Sortie de commande                                             | Contact software       |
| Temporisation min.                                             | 1 s                    |
| Temporisation max.                                             | 23 h 59 min 59 s       |
| Retard d'activation                                            | 0 s - 30 h             |
| <b>Caractéristiques de fonction [Sortie]</b>                   |                        |
| CVC                                                            | oui                    |

## Schemi

### Fonctionnement normal

