



## PD2 S 180 UP KNXs-ST liv/W

Détecteur de présence KNX, design

EDIZIO.liv, blanc

No E: 535 120 005

Prix brut TVA excl.: 245,00 CHF

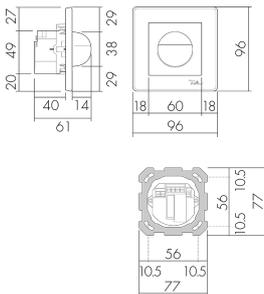
**Pas encore disponible**

### Description du produit

- Pour montage au mur encastré avec zone à 180° pour la détection fiable des mouvements
- 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)
- 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
- 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

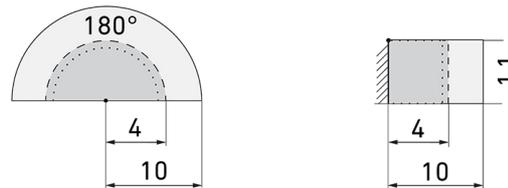
- Soft start
- Fonction arrêt central intelligent
- Appel de scènes d'éclairage
- Les LEDs d'état peuvent être activées / désactivées
- Comportement sur le retour de tension du bus définissable au choix
- Pause de sécurité variable après avoir éteint les lumières
- Paramètres ex ETS 5 pour l'intégration 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 (tangentielle)

## 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 NCSS 0500-N matt

Couleur Blanc

Résistant aux UV PC résistant aux UV

**Caractéristiques électronique**

Type de raccordement	Bornes KNX
Type de raccordement 2	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

**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]**

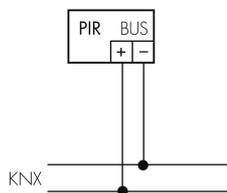
Contact d'entrée pour slave	oui
-----------------------------	-----

**Déclarations**

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



### BLE-IR-Adapter

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



### BP liv Pas encore disponible

Plaque de fixation  
No E: 376 000 110  
Prix brut TVA excl.: 0,00 CHF