

..... | LUXOMAT® PD4-DIM-KNX/EIB-C-AP/-FP/-EN     

Spécial pour couloirs



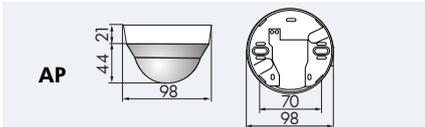
AP



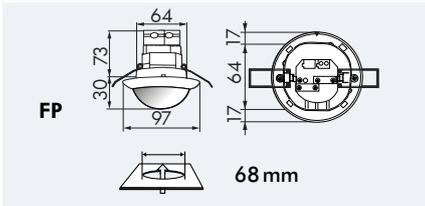
FP



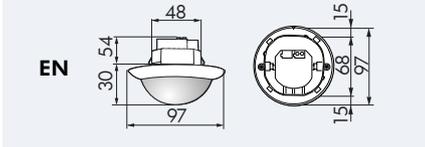
EN



AP



FP

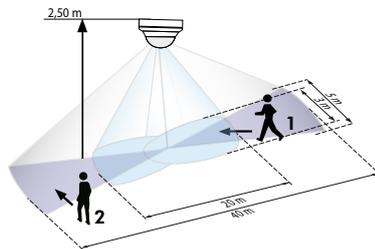


EN

## ■ CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

-  24 VDC de KNX-BUS-système
-  360°
-  transversale Ø 40,00 m  
radiale Ø 20,00 m
-  AP/FP/EN = IP20 / Classe II / CE
-  AP Ø 98 x H 65 mm  
FP Ø 97 x H 103 mm  
EN Ø 97 x H 84 mm
-  -25°C à +55°C
-  Boîtier qualité supérieure, PC  
UV-résistant
-  **pour l'intégration dans les systèmes BUS KNX**

! Veuillez prendre en compte la version de l'appareil et du logiciel avant la programmation.



- 1 ■ Approche du détecteur de face
- 2 ■ Approche du détecteur en biais

## i INFORMATIONS PRODUITS

- Détecteur de présence LUXOMAT® PD4-DIM-KNX/EIB-C pour la domotique sur base de technique KNX--BUS
- **Domaines d'application:**  
éclairage de corridors/couloirs
- Possibilités d'application:**
  - Avec coupleur de bus intégré. Raccordement via des fiches de raccordement de bus standard WAGO
  - Lors de l'utilisation avec le logiciel d'application BEG\_DIM\_HKL\_V4.0; quatre modes de fonctionnement différents sont disponibles:
    - Service normal (mode semi-automatique ou entièrement automatique (**commutation**))
    - Service semi-automatique ou entièrement automatique avec **réglage en fonction de la lumière (variation)**
    - Mode esclave
    - **NOUVEAU:** Variateur permanent (réglage de l'éclairage indépendamment de la présence)
  - Prédéfinition de trois valeurs de consigne: deux valeurs de consigne réglées (prédéfinies en lux) et une valeur de consigne en tant que valeur fixe (prédéfinie en %)
  - Les valeurs de consigne peuvent être changées via l'objet de communication.
  - Démarrage progressif pour la mise en marche de l'éclairage petit à petit jusqu'à la valeur de consigne
  - **NOUVEAU:** Facteur de réflexion pour une meilleure adaptation aux conditions ambiantes
  - **NOUVEAU:** Canaux CVC (canaux de commutation) désormais commutable via bouton-poussoir
  - **Objets de communication principaux:**
    1. 1x Sortie de commutation ou 2x Sorties de gestion de la lumière
    2. 2x Canaux de commutation pour les messages de présence ou les commandes CCV (Chauffage, climatisation, ventilation)
    3. Sortie des valeurs en Lux mesurées actuellement

## ■ ACCESSOIRE (EN OPTION)

Panier de protection



Socle IP54



Bras mural pour PD4-C-AP (également adapté à PD2-/PD4-AP)



Socle AP IP65



 Obturbateurs voir page 18!

 Esclaves PD4-DIM-KNX/EIB-C voir page 12!

Désignation	Couleur	N°-Article
PD4-DIM-KNX/EIB-C-AP	blanc	92461
PD4-DIM-KNX/EIB-C-FP	blanc	92456
PD4-DIM-KNX/EIB-C-EN	blanc	92459
<b>Accessoire (en option)</b>		
Panier de protection BSK	blanc	92199
Socle IP54 pour PD4-AP	blanc	92161
Bras mural pour PD4-C-AP	blanc	92441
Socle AP IP65 pour PD4-AP (IP20)	blanc	92375