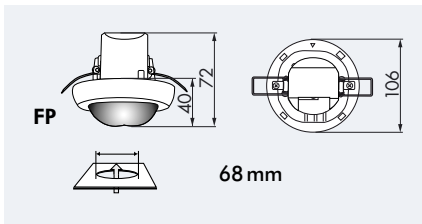


## LUXOMAT® PD1N-KNX-FP



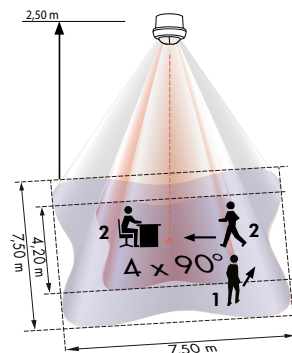
FP



### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- 24 VDC de KNX-BUS-système
- 4 x 90°
- assise 4,20 x 4,20 m  
transversale 7,50 x 7,50 m  
radiale 4,50 x 4,50 m
- FP = IP20 / Classe II / C €
- FP** Ø106 x H72 mm
- 25°C à +50°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.



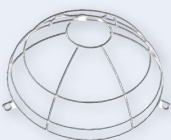
- 1 ■ Approche du détecteur de face
- 2 ■ Approche du détecteur en biais / Activité assise

### INFORMATIONS PRODUITS

- Détecteur de présence LUXOMAT® PD1N-KNX-FP pour la domotique sur base de technique KNX-BUS
- **Domaines d'application:** salles de réunion, salles de classe, bureaux individuels
- **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



Désignation	Couleur	N°-Article
PD1N-KNX-FP	blanc	92508
<b>Accessoire (en option)</b>		
Panier de protection BSK	blanc	92199