# Fiche technique du produit

## PRM-G360D3.04S

**Détecteur de présence en finition verre 360° KNX avec 3 capteurs et sonde de température, blanc, Secure**



**Description du produit :**

Le détecteur de présence en finition verre MDT est conçu pour un montage en plafond dans une boîte d'encastrement. Les mouvements sont détectés dans un diamètre allant jusqu'à 11 m et la présence est détectée dans un diamètre allant jusqu'à 5 m. Les capteurs peuvent être attribués à trois sorties d'éclairage différentes, un canal d'alerte et une sortie CVC. Le comportement du détecteur de présence peut grandement être influencé par des objets de verrouillage et des scénarios paramétrables. Sonde de température intégrée.

**Fonctions du produit :**

- **KNX Data Secure**
- **Interface virtuelle dans l'ETS**
- **Vaste application**
- **Façade en verre blanche, sonde de température intégrée**
- 3 capteurs avec lentille de détection de présence
- **Réglage de la sensibilité au déclenchement et à la présence pour la fonction Jour, Nuit et Alerte**
- **Portée Ø 11 m, présence Ø 5 m**
- **3 canaux lumineux, analyse individuelle des capteurs**
- 1 canal CVC (Chauffage, Ventilation, Climatisation) et 1 canal d'alerte / de signalement
- **Présence de courte durée pour réduire la temporisation**
- **Fonction de commutation intelligente pour mode de fonctionnement automatique et manuel**
- Fonction de verrouillage et de forçage avec retour
- Fonction Jour/Nuit avancée avec le deuxième objet de commutation
- **Veilleuse à LED blanche intégrée**
- Fonction de rétro-éclairage pour quitter la pièce
- **Prévention des messages erronés pour le canal d'alerte grâce à une sensibilité réduite et à une fenêtre d'observation réglable**

# Fiche technique du produit

## Caractéristiques techniques :

| | | |
|---|---|---|
| **Appareil** | Type d'appareil | Détecteur de présence SCN |
| | Numéro d'article | PRM-G360D3.04S |
| | EAN / GTIN | 4251916117092 |
| | Couleur | Blanc |
| | Dimensions (H x L x P) | 92 x 92 x 32 mm |
| | Poids, brut (emballage inclus) | 0.169 kg |
| | Indice de protection | IP20 |
| | Type de montage et fixation | Montage encastré *1 |
| | Anneau de support fourni à la livraison | Anneau de support B |
| | Hauteur de montage conseillée | 2 … 4 m |
| | Poids, net | 0.14 kg |
| **Usage** | Nombre de LED | 1 x rouge/vert (état), 1 x blanc (veilleuse) |
| **Entrées** | Nombre de capteurs | 3 |
| | Plage dynamique | 5 … 1000 Lux |
| | Ø portée | 11 m |
| | Ø présence | 5 m |
| | Angle de détection horizontal | 360° |
| | Sensibilité réglable | 10 niveaux |
| | Plage de mesure de la température | 0 … 40 °C |
| **Sorties** | Fonction de rétro-éclairage | Oui |
| **KNX** | Tension nominale KNX | 30 V DC SELV |
| | Plage de tension KNX | 21 … 31 V DC SELV |
| | Puissance absorbée bus KNX, type | < 0,3 W |
| | Media KNX | TP-256 avec prise en charge des trames longues |
| | Programme d'application KNX | à partir d'ETS 5 (dernière version) |
| | KNX Secure | KNX Data Secure |
| **Conditions ambiantes** | Température ambiante en fonctionnement | 0 … 40 °C |
| | Stockage | -20 … +55 °C |
| | Humidité ambiante | < 95 % |
| | Condensation autorisée | Non |
| **Raccordements** | Type de raccordement KNX | Borne à fiche KNX |
| | Diamètre de ligne KNX | 0,6 … 0,8 mm, conducteur rigide |

*1 Montage en plafond dans la boîte d'encastrement à l'aide des anneaux de support fournis.



**Sous réserve de modifications et d'erreur. Les illustrations peuvent différer de la réalité.**