Fiche technique du produit

PRM-360K401.04S

Détecteur de présence 360° KNX avec réglage de la valeur de seuil lumineux, 4 capteurs, blanc pur mat, Secure



Description du produit :

Le détecteur de présence MDT est conçu pour un montage en plafond dans une boîte d'encastrement. Les mouvements sont détectés dans un diamètre allant jusqu'à 16 m et la présence est détectée dans un diamètre allant jusqu'à 8 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. Réglage intégré de la valeur de seuil lumineux pour jusqu'à 3 canaux.

Fonctions du produit :

- **KNX Data Secure**
- **Interface virtuelle dans l'ETS**
- Réglage intelligent de la valeur de seuil lumineux jusqu'à 3 canaux
- **Vaste application**
- 4 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 16 m, présence Ø 8 m**
- 4 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-360K401.04S
	EAN / GTIN	4251916117054
	Couleur	Blanc pur, mat
	Dimensions (H x L x P)	85 x 85 x 50 mm
	Poids, brut (emballage inclus)	0.108 kg
	Indice de protection	IP20
	Type de montage et fixation	Montage encastré *1
	Anneau de support fourni à la livraison	Anneau de support A
	Hauteur de montage conseillée	2 … 4 m
	Poids, net	0.078 kg
Usage	Nombre de LED	1 x rouge/vert (état), 1 x blanc (veilleuse)
Entrées	Nombre de capteurs	4
	Plage dynamique	5 … 1000 Lux
	Ø portée	16 m
	Ø présence	8 m
	Angle de détection horizontal	360°
	Sensibilité réglable	10 niveaux
Sorties	Réglage de la valeur de seuil lumineux	Oui, jusqu'à 3 canaux
	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.