

SCN-P360E3.03

Détecteur de présence encastré MR16 360° KNX avec 3 capteurs et une sonde de température



Description du produit :

Le détecteur de présence encastré MR16 de MDT est conçu pour être monté dans un châssis MR16 pour spots à LED. 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 :

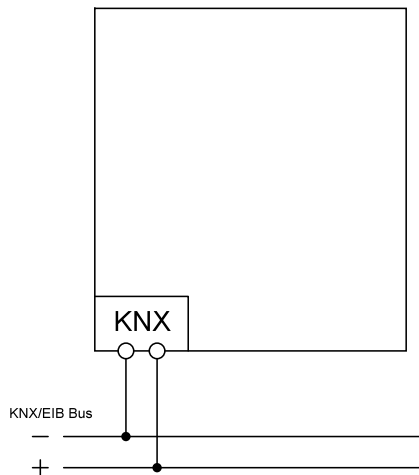
- Nouvelle application vaste
- 3 capteurs avec lentille de détection de présence
- **Réglage de la sensibilité au déclenchement et à la présence pour la fonction Jour, Nuit et Alerte**
- **Portée Ø 11 m, présence Ø 5 m**
- **3 canaux lumineux, analyse individuelle des capteurs**
- 1 canal CVC (Chauffage, Ventilation, Climatisation) et 1 canal d'alerte / de signalement
- **Présence de courte durée pour réduire la temporisation**
- Sonde de température intégrée
- Entrée pour bouton-poussoir externe avec retour
- **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**
- Compatibilité avec les cadres d'encastrement pivotables MR16
- Coupleur de bus intégré

Caractéristiques techniques :

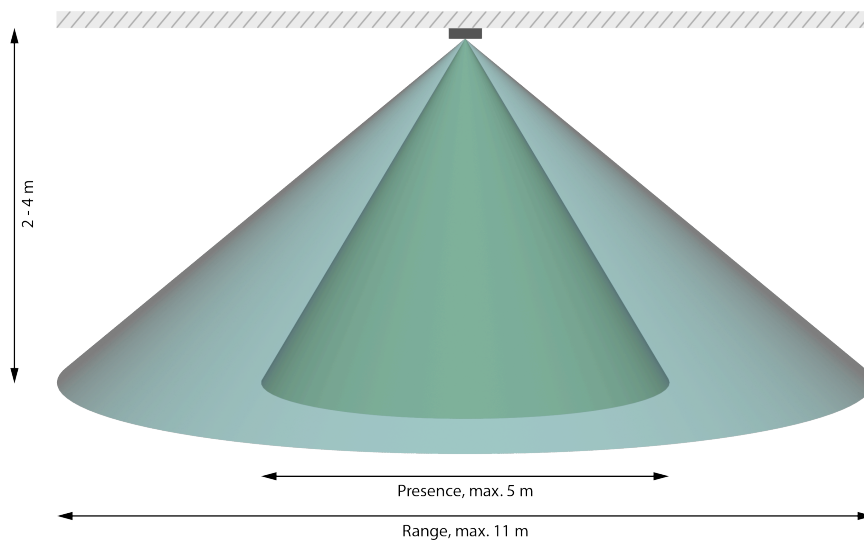
Appareil	Type d'appareil	Détecteur de présence SCN	
	Numéro d'article	SCN-P360E3.03	
	EAN / GTIN	4251916111441	
	Couleur	Blanc pur, mat	
	Diamètre	50 mm	
	Profondeur	53 mm	
	Poids, brut (emballage inclus)	0.057 kg	
	Indice de protection	IP20	
	Type de montage et fixation	Montage encastré ^{*1}	
	Anneau de support fourni à la livraison	Anneau de support A	
	Hauteur de montage conseillée	2 ... 4 m	
	Poids, net	0.028 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		-10 ... +50 °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 4	
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 Pour le montage dans un châssis MR16 pour spots à LED.

Exemple de raccordement :



Zone de détection et présence :



Dessin coté :

