

Détecteur de présence Komfort pour KNX

Spécification	Réf.	UV.	EUR/pièce HTVA	SP	EAN
blanc	2106 02	1		46	4010337084594

Détecteur de présence confort pour la surveillance de présence (mode de fonctionnement: détecteur de présence) et la détection de mouvement (mode de fonctionnement: détecteur plafonnier) ainsi que pour la surveillance par télégrammes de messages (mode de fonctionnement: signalisation) à l'intérieur des locaux.

Caractéristiques

- Appareil encastré avec couplage de bus KNX intégré.
- LED/touche de programmation visible/utilisable à l'état monté après démontage de l'anneau décoratif.
- Détection PIR : trois capteurs (faisceaux croisés), capteur de luminosité intégré.
- Eléments de réglage pour la correction manuelle de la sensibilité.
- Sensibilité configurable.
- Eléments de réglage de la sensibilité sur l'appareil désactivables par logiciel.
- Affichage de la détection de mouvement (permanent ou uniquement lors du test de détection).
- Évaluation séparée dans la zone lointaine des trois capteurs PIR avec chacun un champ de détection de 120° avec chevauchement.
- Commande manuelle par télécommande IR.
- Maximum 5+2 blocs de fonctions configurables.
- Blocs de fonctions 1 à 5 respectivement pour fonction réglable: détecteur plafonnier, détecteur de présence, détecteur.
- Bloc de fonctions 6: détecteur de présence avec régulation de l'éclairage.
- Bloc de fonctions 7: capteur de luminosité avec surveillance de valeur limite.
- Commutation des blocs de fonctions par ex. pour le mode jour/nuit ou le mode semaine/week-end.
- Blocs de fonctions 1 à 5: appareil individuel, poste principal, poste secondaire réglables.
- Mode de fonctionnement réglable pour appareil individuel comme poste principal: automatique, semi-automatique (MARCHE manuel / ARRET automatique ou MARCHE automatique / ARRET manuel).
- Deux sorties par bloc de fonctions (1 à 5) pour la fonction détecteur plafonnier, détecteur de présence.
- Fonctions détecteur plafonnier, détecteur de présence par sortie: Commutation, fonction d'éclairage de cage d'escalier, commutation avec position forcée, transmetteur de valeur de variation, poste secondaire d'ambiance d'éclairage, transmetteur de valeur de température, transmetteur de valeur de luminosité, mode de fonctionnement de température.
- Détecteur plafonnier, détecteur de présence: niveau de crépuscule réglable, niveau de crépuscule via objet de communication externe ou par apprentissage, temporisation d'émission supplémentaire via objet de communication externe, délai de temporisation adaptatif (temporisation d'émission supplémentaire à autoapprentissage), fonction de présence de courte durée, confirmation du niveau de crépuscule, fonction de verrouillage, commande manuelle via Tastsensor (objet de communication séparé), luminosité de mise hors service (pour détecteur de présence) via apprentissage, mesure de l'intervalle de temps après le dernier mouvement.

- Détecteur de présence avec régulation d'éclairage: combinaison avec bloc de fonctions détecteur de présence ou appareil individuel, valeur de consigne réglable, réglage de la valeur de consigne via objet de communication externe, décalage de la valeur de consigne via objet de communication externe, fonction d'apprentissage, confirmation de la valeur de consigne effective.
- Fonction de capteur de luminosité avec surveillance des valeurs limites: jusqu'à trois valeurs limites configurables, fonctions commutation, transmetteur de valeur de variation, poste secondaire d'ambiance d'éclairage, hystérésis configurable, valeur limite via objet de communication externe ou apprentissage, fonction de verrouillage.

Caractéristiques techniques

KNX moyen:	TP256
Hauteur de montage:	2,20 m à 5 m
Angle de détection:	360°
Hauteur de montage de 3 m - Zone de détection:	Ø env. 20 m
Capteur de luminosité - Plage de mesure: - Zone de détection:	0 à 2 000 lux Ø 2 m
Température ambiante:	-5°C à +45°C
Humidité de l'air relative:	5 à 93 % (sans condensation)
Classe de protection:	III
Profondeur de montage:	20 mm

Indications

- Le détecteur de présence ne convient pas pour les messages d'alarme dans les systèmes d'alarme conformes VdS.
- Montage sur plafond massif dans un boîtier pour appareil ou un boîtier apparent.

Etendue de la livraison

- Cache rapporté de limitation du champ de détection compris dans la livraison.
- Borne de raccordement et de dérivation pour KNX comprise dans la livraison.

Dimensions en mm

Ø 103 H 50
