© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Tous droits réservés

www.gira.com

Détecteur de présence Mini Komfort pour KNX



Spécification	Réf.	UV.	EUR/pièce HTVA	SP	EAN
	2225 00	-	-	-	4010337014690

Détecteur de présence 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 ou à l extérieur. Grâce au design décent, à la construction plate et au concept de montage flexible, les détecteurs de présence Mini conviennent bien pour les bâtiments à haute revendication architectonique.

Caractéristiques

- Montage de très faible hauteur.
- Montage par serrage sur des plafonds suspendus.
- Montage sur plafond dans un boîtier selon DIN 49073 au moyen d’accessoires en option.
- Montage apparent dans un boîtier apparent (accessoire en option).
- Le degré de protection IP44 permet un montage en extérieur ou dans des locaux humides.
- La bague design recouvrable de peinture permet l'adaptation à la teinte du mur ou du plafond.
- Après avoir retiré la bague design, tous les éléments de commande de l’appareil (la touche de programmation par exemple) sont facilement accessibles par l’avant. Par conséquent, aucun démontage n’est requis pour régler ou programmer l’appareil ultérieurement via l’ETS.
- Appareil encastré au plafond avec couplage de bus KNX intégré.
- Détection PIR : trois capteurs, capteur de luminosité intégré.
- Sensibilité de la détection de mouvement réglable manuellement à l'aide d'un régulateur.
- Sensibilité configurable via ETS.
- 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 une zone 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,

Les illustrations sont similaires et peuvent différer de l'original.
Produit non disponible dans tous les pays. Sous réserve de modifications techniques.

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Tous droits réservés

www.gira.com

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. 12 m
Capteur de luminosité - Plage de mesure: - Zone de détection:	 10 à 2000 lx 5 m Ø
Hauteur constructive au plafond - Bague design: - lentille comprise:	 1,25 mm 4,8 mm
Température ambiante:	-25°C à +55°C
Humidité de l'air relative:	10 à 100 % (sans condensation)
Indice de protection:	IP44
Classe de protection:	III
Raccordement KNX:	Borne de raccordement et de dérivation
Profondeur de montage:	34 mm

Indications

- Le détecteur de présence Mini ne convient pas pour les messages d'alarme dans les systèmes d'alarme conformes VdS.
- Article suivant: 2222530

Etendue de la livraison

- La bague design petite est comprise dans la livraison.
- Borne de raccordement et de dérivation pour KNX comprise dans la livraison.
