






## Module rapporté détecteur de mouvement 2,20 m Komfort pour KNX System 70



Spécification	Réf.	UV.	EUR/pièce HTVA	SP	EAN
 blanc brillant	2051 70	1/5	193,81	06	4010337115649
 blanc satiné (laqué)	2051 72	1/5	200,70	06	4010337115656
 anthracite (laqué)	2051 73	1/5	200,70	06	4010337115625
 noir mat (laqué)	2051 74	1/5	200,70	06	4010337115663
 gris mat (laqué)	2051 76	1/5	200,70	06	4010337115632

### Caractéristiques

- Montage sur coupleur de bus 3.
- Configurable pour la détection de mouvement (application détecteur) ou pour la surveillance spatiale (application capteur).
- Évaluation de la luminosité dans le cas de la détection de mouvement actif pour le fonctionnement détecteur. Extinction de l'éclairage dans le cas de dépassement du seuil de luminosité.
- Nombre configurable d'impulsions de mouvement dans un temps de surveillance donné pour le fonctionnement capteur.
- La détection de mouvement s'effectue de manière numérique via 2 secteurs PIR.
- Sensibilité de la détection de mouvement séparée pour les secteurs PIR paramétrables par niveaux.
- Capteur de luminosité intégré pour la détermination de la luminosité ambiante.
- Adaptation de la sensibilité au moyen d'un régulateur sur l'appareil ou d'une télécommande à infrarouge PIR KNX (accessoire).
- Évaluation de la luminosité mesurée grâce à jusqu'à trois seuils de luminosité indépendants les uns des autres.
- Affichage de la détection de mouvement (permanent ou uniquement lors du test de détection).
- Jusqu'à 5 blocs de fonction qui sont configurables pour l'utilisation « détecteur », « détecteur avec luminosité de mise hors service » ou « capteur » au choix.
- Chaque bloc de fonction dispose de deux objets de communication de sortie via lesquels les instructions de commutation et de commande sont envoyées sur le KNX.
- Fonctions configurables : commutation, fonction de cage d'escalier, transmetteur de valeur de variation, poste secondaire d'ambiance, transmetteur de valeur de température, transmetteur de valeur de luminosité, commutation de mode de fonctionnement, commutation avec position forcée.
- Commutation des blocs de fonctions pour la commutation commandée par bus entre deux groupes de blocs de fonctions.
- Commutation du mode de fonctionnement (OFF / AUTO / ON) du premier bloc de fonctions en cours de fonctionnement au moyen d'une commande sur place ou via un objet de communication au moyen d'une commande sur place sur d'autres détecteurs de mouvement pour les KNX via Tests sur le bus KNX.
- Réglage en fonction des besoins de blocs de fonction individuels via le KNX.
- Commande manuelle possible des actionneurs KNX commandés et, par conséquent, désactivation possible du détecteur de mouvement PIR.

## Caractéristiques techniques

KNX moyen:	TP256
Hauteur de montage max. 2,20 m	
- Zone de détection avant:	15 m max.
- Portée de chaque côté:	10 m max.
Hauteur de montage max. 1,10 m	
- Zone de détection avant:	10 m max.
- Portée de chaque côté:	9 m max.
Angle de détection:	180°
Capteur de luminosité	
- Plage de mesure:	env. 1 à 1 000 lx
Indice de protection	
- System 55, Gira F100:	IP20
- TX_44:	IP44
Température ambiante:	-25°C à +55°C
Capteur de température	
- Plage de mesure:	-20°C à +55°C
- Précision:	±1 K

---

## Indications

- Le détecteur de mouvement ne convient pas pour les messages d'alarme dans les systèmes d'alarme conformes VdS.
  - Convient également pour une hauteur de montage de 1,10 m (zone de détection réduite).
-