






## Bewegingsmelder-opzetstuk 1,10 m Komfort voor KNX System 70



Spezifikation	Bestell-Nr.	VE	EUR/Stück o. MWSt.	PS	EAN
 zuiver wit glanzend	2050 70	1/5	193,81	06	4010337115540
 zuiver wit mat (gelakt)	2050 72	1/5	200,70	06	4010337115557
 antraciet (gelakt)	2050 73	1/5	200,70	06	4010337115526
 zwart mat (gelakt)	2050 74	1/5	200,70	06	4010337115564
 grijs mat (gelakt)	2050 76	1/5	200,70	06	4010337115533

### Merkmale

- Montage op busaankoppelaar 3.
- Configureerbaar voor bewegingsdetectie (toepassing observer) of voor ruimtebewaking (toepassing melder).
- Beoordeling van de lichtsterkte bij actieve bewegingsdetectie in observer-modus. Uitschakelen van de verlichting bij overschrijden van de lichtsterktedrempel.
- Planbaar aantal bewegingsimpulsen binnen een bewakingstijd in melder-modus.
- Bewegingsdetectie vindt digitaal plaats via 2 PIR-sectoren.
- Gevoeligheid van de bewegingsdetectie gescheiden voor de PIR-sectoren in niveaus instelbaar.
- Geïntegreerde lichtsterktesensor voor de bepaling van de lichtsterkte in de omgeving.
- Aanpassing van de gevoeligheid via een instelknop op het apparaat of met IR-afstandsbediening PIR KNX (toeboren).
- Beoordeling van de gemeten lichtsterkte door maximaal drie van elkaar onafhankelijke lichtsterktegrenswaarden.
- Weergave van de bewegingsdetectie (permanent of alleen bij looptest)
- Tot 5 functieblokken die naar wens voor de toepassing 'observer', 'observer met uitschakellichtsterkte' of 'melder' configureerbaar zijn.
- Per functieblok staan twee uitgangscommunicatieobjecten ter beschikking, via welke de schakel- en besturingscommando's naar KNX worden uitgezonden.
- Configureerbare functies: schakelen, trappenhuisfunctie, dimwaardegever, scèneneveneenheid, temperatuurwaardegever, lichtsterktewaardegever, bedrijfsmodusomschakeling, schakelen met gedwongen stand.
- Functieblokkomschakeling voor busgestuurd omschakelen tussen twee functieblokgroepen.
- Omschakeling van de bedrijfsmodus (OFF / AUTO / ON) van het eerste functieblok tijdens het bedrijf door bediening ter plaatse.
- Naar behoefte blokkeren van afzonderlijke functieblokken via KNX.
- Handmatige bediening van de aangestuurde KNX actoren en bijgevolg een deactivering van de PIR automaat mogelijk.
- Het functieblok kan in lichtsterkteonafhankelijk bedrijf de periode na een laatste beweging bepalen en via een communicatieobject naar KNX uitzenden. Deze functie maakt bijvoorbeeld een eenvoudige bewaking van personenbewegingen bij begeleid wonen of in een appartement mogelijk.
- Besparing in de bediening met Preisstand 01/26.
- Werkwijze van de bewegingsdetectie instelbaar bij de toepassing 'observer' of 'observer met uitschakellichtsterkte'.
- Het apparaat is in de toepassingen 'observer' of 'observer met uitschakellichtsterkte' te gebruiken als afzonderlijk apparaat, als hoofd- of

## Technische Daten

KNX medium:	TP256
Montagehoogte tot 1,10 m	
- Detectiebereik naar voren:	max. 32 m
- Bereik naar beide zijden:	max. 19 m
Detectiehoek:	180°
Lichtsterktesensor	
- Meetbereik:	ca. 1 tot 1000 lux
Beschermeringssoort	
- System 55, Gira F100:	IP20
- TX_44:	IP44
Omgevingstemperatuur:	-5 °C tot +45 °C
Temperatuurvoeler	
- Meetbereik:	-5 °C tot +45 °C
- Nauwkeurigheid:	±1 K

---

## Hinweise

- Uitsluitend geschikt voor gebruik binnen.
  - De bewegingsmelder is niet geschikt voor alarmmeldingen in VdS-conforme alarminstallaties.
-