






Rörelsevakt frontmodul 1,10 m komfort för KNX System 70



Specifikation	Artikelnr.	FE	PS	EAN
 kritvit blank	2050 70	1/5		4010337115540
 kritvit sidenmatt (lackerad)	2050 72	1/5		4010337115557
 antracit (lackerad)	2050 73	1/5		4010337115526
 svart matt (lackerad)	2050 74	1/5		4010337115564
 grå matt (lackerad)	2050 76	1/5		4010337115533

Egenskaper

- Montering på busskopplare 3.
- Kan konfigureras för rörelsedetektering (tillämpning "Vakt") eller rumsövervakning (tillämpning "Detektor").
- Utvärdering av ljusstyrka vid aktiv rörelsedetektering i "Vakt"-drift. Frånkoppling av belysning då ljusstyrkans gränsvärde överskrids.
- Konfigurerbart antal rörelseimpulser inom en övervakningstid i "Detektor"-drift.
- Rörelsedetektering görs digitalt via 2 PIR-sektorer.
- Rörelsedetekteringen känslighet kan ställas in separat i steg för PIR-sektorerna.
- Integrerad ljusstyrkesensor för registrering av omgivningsljusstyrkan.
- Känsligheten kan justeras via ett reglage på apparaten eller med en IR-fjärrkontroll PIR KNX (tillbehör).
- Utvärderingen av uppmätt ljusstyrka görs med upp till tre gränsvärden för ljusstyrka som är oberoende av varandra.
- Indikering av rörelsedetektering (permanent eller vid gång-test).
- Upp till 5 funktionsblock som kan konfigureras efter önskemål för applikationerna "Vakt", "Vakt med frånkopplingsljusstyrka" eller "Detektor".
- För varje funktionsblock finns två utgångs-kommunikationsobjekt, via dessa skickas kopplings- och styrkommandon till KNX.
- Funktioner som kan konfigureras: koppling, trapphusfunktion, värdegivare för dimmer, ljusscenbiapparat, värdegivare för temperatur, värdegivare för ljusstyrka, ändring av driftläge, koppling med tvångsläge.
- Funktionsblockkoppling för busstyrd koppling mellan två funktionsblockgrupper.
- Omkoppling av driftläge (OFF / AUTO / ON) för det första funktionsblocket under pågående drift vid manövrering på plats.
- Behovsorienterad blockering av separata funktionsblock via KNX.
- Manuell manövrering av de styrda KNX aktörerna med en påföljande avaktivering av PIR-automatiken är möjlig.
- Funktionsblocket kan i driftläget som är oberoende av ljusstyrkan mäta tidsperioden efter den senaste rörelsen och skicka denna information till KNX via ett kommunikationsobjekt. Med hjälp av denna funktion kan exempelvis personers rörelser i servicebostäder eller på äldreomsorg enkelt övervakas.
- Rörelseövervakningens funktionsläge kan ställas in på applikationen "Vakt" eller "Vakt med frånkopplingsljusstyrka".
- Enheten kan användas som separat apparat, huvud- eller biapparat i applikationerna "Vakt" eller "Vakt med frånkopplingsljusstyrka".
- Gångtestfunktionen hjälper till vid konfiguration och inställning av PIR-övervakningsområde.
- Integrerad mätning av rumstemperatur.

Tekniska data

KNX medium:	TP256
Monteringshöjd upp till 1,10 m	
- Övervakningsområde framåt:	max. 32 m
- Räckvidd åt sidorna:	max. 19 m
Övervakningsvinkel:	180°
Ljusstyrkesensor	
- Mätområde:	ca 1 till 1000 lx
Kapslingsklass	
- System 55, Gira F100:	IP20
- TX_44:	IP44
Omgivningstemperatur:	-5°C till +45°C
Temperatursensor	
- Mätområde:	-5°C till +45°C
- Noggrannhet:	±1 K

Hänvisningar

- Endast lämplig för användning inomhus.
 - Rörelsevakten är inte lämplig för larmmeddelanden i VdS-konforma larmanläggningar.
-