© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Med enerett

www.gira.com

Bevegelsesdetektorpåsats 2,20 m Komfort for KNX System 70



Spesifikasjon	Bestillings nr.	PE	PS	EAN
 renhvit glans	2051 112 4507764	-	-	4010337027164

Egenskaper

- Montering på busskopling 3.
- Konfigurerbar for bevegelsesregistrering (anvendelse "Vekter") eller romovervåkning (anvendelse "Melder").
- Analyse av lysstyrke ved aktiv bevegelsesregistrering i vekterdrift. Avslåing av belysningen ved overskridelse av lysstyrkenivået.
- Prosjekterbart antall bevegelsesimpulser innenfor en overvåkningstid i melderdrift.
- Bevegelsesregistrering skjer digitalt via 2 PIR-sektorer.
- Følsomheten til bevegelsesregistreringen for hver av PIR-sektorene kan parametreres trinnvis.
- Integrert lysstyrkesensor for registrering av omgivelseslysstyrken.
- Tilpasning av følsomheten via en innstiller på apparatet eller med IR-fjernkontroll PIR KNX (tilbehør).
- Analyse av målt lysstyrke med opptil tre lysstyrkegrenseverdier som er uavhengig av hverandre.
- Visning av bevegelsesregistreringen (permanent eller bare ved gåtest).
- Opptil 5 funksjonsområder som kan konfigureres vilkårlig til anvendelsen "Vekter", "Vekter med utkoblingslysstyrke" eller "Melder".
- For hvert funksjonsområdet står to utgangs-kommunikasjonsobjekter til disposisjon, hvor koplings- og styringskommandoer sendes ut til KNX.
- Konfigurerbare funksjoner: kobling, trappeoppgangfunksjon, dimmeverdigiver, underenhet for lysscene, temperaturverdigiver, lysstyrkeverdigiver, driftsmodus omkobling, kobling med tvangsstilling.
- Funksjonsblokkomkobling for busskontrollert omkobling mellom to funksjonsblokkgrupper.
- Omkobling av driftsmodus (OFF / AUTO / ON) på første funksjonsblokk under drift med lokal betjening eller via kommunikasjonsobjekt med lokal betjening på flere bevegelsesdetektorer for KNX via tastsensor for KNX eller visualisering.
- Behovsorientert sperring av enkelte funksjonsområder via KNX.
- Manuell betjening av kontrollerte KNX aktuatorer og dermed deaktivering av PIR-automatikk mulig.
- Funksjonsområdet kan i lysstyrkeuavhengig drift registrere tidsrommet etter en siste bevegelse og sende ut til KNX via et kommunikasjonsobjekt. Denne funksjonen tillater for eksempel en enkel overvåkning av personbevegelser i sykehjem.
- Funksjonsmåten til bevegelsesregistreringen kan innstilles på anvendelsen "Vekter" eller "Vekter med utkoblingslysstyrke".
- Apparatet kan i anvendelsene "Vekter" eller "Vekter med utkoblingslysstyrke" brukes som enkeltapparat, som hoved- eller underenhet.
- Gåtest-funksjon for bistand ved prosjektering og innstilling av PIR-registreringsområde.
- Integrert romtemperaturmåling.
- Demonteringsalarm, ved uttrekking av busskopling utløses et 1-bits eller 1-bytes telegram.
- IR-fjernkontroll PIR KNX (tilbehør) for innstilling av funksjoner i første funksjonsområde (skumringstrinn, bevegelsesregistreringens følsomhet, bevegelsesanalyse og etterløpstid). Inn- og utkobling av gåtest-funksjon.

Tekniske data

KNX medium:	TP256
Monteringshøyde opptil 2,20 m - Registreringsområde forover:	 maks. 15 m

Illustrasjonene kan avvike fra originalen.

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Med enerett

www.gira.com

- Rekkevidde på hver side:	maks. 10 m
Monteringshøyde opptil 1,10 m	
- Registreringsområde forover:	maks. 10 m
- Rekkevidde på hver side:	maks. 9 m
Registreringsvinkel:	180°
Lysstyrkesensor	
- Måleområde:	ca. 1 til 1000 lx
Beskyttelsesgrad	
- System 55, system 70:	IP20
- TX_44:	IP44
Omgivelsestemperatur:	-25 °C til +55 °C
Temperatursensor	
- Måleområde:	-20 °C til +55 °C
- Nøyaktighet:	±1 K

Merknader

- Bevegelsesmelderen er ikke egnet for alarmmeldinger i alarmanlegg som samsvarer med VdS.
- Også egnet for monteringshøyde 1,10 m (redusert registreringsområde).
