

**KNX-beveg.detekt. Komfort 2,20 m S55 sv.matt**

|                                       |               |
|---------------------------------------|---------------|
| <b>Art.nr</b>                         | GB2051005     |
| <b>Alternativt<br/>artikkelnummer</b> | 2051005       |
| <b>El.nr</b>                          | 4507901       |
| <b>GTIN</b>                           | 4010337037200 |



## PRODUKTBESKRIVELSE

---

Montering på busstilkopling 3, GB200800. Konfigurerbar for bevegelsesregistrering (anvendelse "Vekter") eller romovervåkning (anvendelse "Melder").

Analyse av lysstyrke ved aktiv bevegelsesregistrering i vekterdrift. Avslåing av belysningen ved overskridelse av lysstyrkenivået.

Projekterbart antall bevegelsesimpulser innenfor en overvåkningstid i melderdrift.

Bevegelsesregistrering skjer digitalt via 2 PIR-sektorer.

Følsomheten til bevegelsesregistreringen for hver av PIR-sektorene kan parametreses trinnvis.

Integrert lysstyrkesensor for registrering av omgivelseslysstyrken.

Tilpasning av følsomheten via en innstiller på apparatet eller med IR-fjernbetjening PIR-KNX (tilbehør).

Visning av bevegelsesregistreringen (permanent eller bare ved gåtest).

Konfigurerbare funksjoner: kobling, trappeoppgangfunksjon, dimmeverdiger, underenhet for lysscene, temperaturverdiger, lysstyrkeverdiger, driftsmodus omkobling, kobling med tvangsstilling.

Et funksjonsområde 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.

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.

Omkobling av driftsmodus (OFF/AUTO/ON) i første funksjonsområde i løpet av driften ved lokal betjening, eller via kommunikasjonsobjekt ved lokal betjening av andre KNX-bevegelsesdetektorer over KNX-tastsensor, eller via visualisering.

Analyse av målt lysstyrke med opptil tre lysstyrkegrenseverdier som er uavhengig av hverandre.

Funksjonsområde-omkobling for buss-styrt omkobling mellom to funksjonsområde-grupper.

Behovsorientert sperring av enkelte funksjonsområder via KNX.

Manuell betjening av den startede KNX-aktuatoren og følgelig en deaktivering av PIR-automatikken er mulig.

Integrert romtemperaturmåling.

Demonteringsalarm, ved uttrekking av busskopling utløses et 1-bits eller 1-bytes telegram.

IR-fjernbetjening PIR-KNX (tilbehør) for innstilling av funksjoner i første funksjonsområde (skumringstrinn, bevegelsesregistreringens følsomhet, bevegelsesanalyse og etterløpstid). På- og avslåing av gåtest-funksjonen.

Sensoren kan også benyttes for monteringshøyde 1.1 meter med begrenset registreringsområde.

- ☐ Montasjehøyde 2.2 meter
- ☐ Registreringsområde forover ca 12 meter
- ☐ Rekkevidde på hver side ca 6 meter
  
- ☐ Montasjehøyde 1.1 meter

- ☐ Registreringsområde forover ca 10 meter
- ☐ Rekkevidde på hver side ca 5 meter

## NØKKELEGENSKAPER

---

|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| <b>Varemerke:</b>       | Gira                          |
| <b>Farge:</b>           | Sort matt                     |
| <b>Kommunikasjon:</b>   | KNX TP                        |
| <b>Driftsspenning:</b>  | KNX                           |
| <b>Innfesting:</b>      | Vegg, innfelt boks            |
| <b>Sensorteknologi:</b> | PIR                           |
| <b>Bruksområde:</b>     | Innendørs                     |
| <b>Sensor:</b>          | Lux, Temperatur               |
| <b>Antall knapper:</b>  | 1 knapp                       |
| <b>Produsent:</b>       | GIRA Giersiepen GmbH & Co. KG |
| <b>Leverandør:</b>      | Function AS                   |

## SPESIFIKASJONER

---

|                                      |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| <b>Bussystem EIB/KNX:</b>            | Ja              |
| <b>Bussystem KNX-Radio:</b>          | Nei             |
| <b>Bussystem radiofrekvens:</b>      | Nei             |
| <b>Bussystem LON:</b>                | Nei             |
| <b>Bussystem Powernet:</b>           | Nei             |
| <b>Øvrige bussystemer:</b>           | Uten            |
| <b>Toveis trådløs kommunikasjon:</b> | Nei             |
| <b>Modell / utførelse:</b>           | Bevegelsesføler |
| <b>Monteringsmetode:</b>             | Innfelt         |

|                                                  |              |
|--------------------------------------------------|--------------|
| <b>Materiale:</b>                                | Andre        |
| <b>Materialkvalitet:</b>                         | Andre        |
| <b>Overflatebeskyttelse:</b>                     | Andre        |
| <b>Type overflate:</b>                           | Matt         |
| <b>Farge:</b>                                    | Svart        |
| <b>Gjennomsiktig:</b>                            | Nei          |
| <b>Busstilkobling inkludert:</b>                 | Nei          |
| <b>Omformer inngang:</b>                         | Nei          |
| <b>Krypstrømsbeskyttelse:</b>                    | Nei          |
| <b>Driftsvelger:</b>                             | Nei          |
| <b>Husdyrimmun:</b>                              | Nei          |
| <b>Trappehusovervåkning:</b>                     | Ja           |
| <b>Justerbar lysverdi:</b>                       | Ja           |
| <b>Lærefunksjon for responsverdiluminositet:</b> | Nei          |
| <b>Frakoblingsforsinkelse, selvinstruerende:</b> | Nei          |
| <b>DALI-2 sertifisert:</b>                       | Nei          |
| <b>Optimal montasjehøyde:</b>                    | 2.2 Meter    |
| <b>Maks rekkevidde til siden:</b>                | 6 Meter      |
| <b>Maks rekkevidde i front:</b>                  | 10 Meter     |
| <b>Deteksjonsvinkel vertikal fra/til:</b>        | 0 - 180 Grad |