

Aanwezigheidsmelder Komfort voor KNX

| Specificatie | Art. nr. | VE | EUR/stuk excl. BTW | PS | EAN |
|--------------|----------|----|--------------------|----|---------------|
| zuiver wit | 2106 02 | 1 | 272,08 | 46 | 4010337084594 |

Aanwezigheidsmelder voor aanwezigheidsbewaking (bedrijfsstand: aanwezigheidsmelder), voor bewegingdetectie (bedrijfsstand: plafondobserver) of voor bewaking door meldtelegrammen (bedrijfsstand: melder) binnen.

Kenmerken

- Inbouwapparaat met geïntegreerde KNX busaankoppelaar.
- Programmeer-led/-toets na verwijdering van de sierring in gemonteerde toestand zichtbaar/bedienbaar.
- PIR-sensoren: drie sensoren (gekruiste stralen), geïntegreerde lichtsterktesensor.
- Instelknop voor handmatige correctie van de gevoeligheid.
- Gevoeligheid configureerbaar.
- Gevoeligheidsinstelknop op het apparaat via software te deactiveren.
- Weergave van de bewegingdetectie (permanent of alleen bij looptest)
- Aparte verwerking in het bereik vanaf van de drie PIR-sensoren met elk 120° detectieveld met overlap.
- Handbediening door IR-afstandsbediening.
- Maximaal 5+2 functieblokken configureerbaar.
- Functieblokken 1 t/m 5 instelbare functie: plafondobserver, aanwezigheidsmelder, meldstand.
- Functieblok 6: aanwezigheidsmelder met lichtregeling.
- Functieblok 7: lichtsterktesensor met grenswaardebewaking.
- Functieblokkomschakeling, bijvoorbeeld voor dag-/nachtmodus of week-/weekendmodus.
- Functieblokken 1 t/m 5: standalone-apparaat, hoofdeenheid, neveneenheid instelbaar.
- Instelbare bedrijfsstand bij standalone-apparaat als hoofdeenheid: automatisch, halfautomatisch (handmatig AAN/ automatisch UIT resp. automatisch AAN/ handmatig UIT).
- Twee uitgangen per functieblok (1 t/m 5) bij functie plafondobserver, aanwezigheidsmelder.
- Functies plafondobserver, aanwezigheidsmelder per uitgang: schakelen, trappenhuisfunctie, schakelen met gedwongen stand, dimwaardegever, lichtscène-neveneenheid, temperatuurwaardegever, lichtsterktewaardegever, temperatuurbedrijfsmodus.
- Plafondobserver, aanwezigheidsmelder: schemeringsniveau instelbaar, schemeringsniveau via extern communicatieobject of per teach-in, extra zendvertraging via extern communicatieobject, adaptieve nalooptijd (zelflerende extra zendvertraging), korte aanwezigheidsfunctie, retourmelding van het schemeringsniveau, vergrendelingsfunctie, handmatige bediening met tastsensor (apart communicatieobject), uitschakellichtsterkte (bij aanwezigheidsmelder) via teach-in, meting van de periode na de laatste beweging.
- Functie aanwezigheidsmelder met lichtregeling: Combinatie met functieblok aanwezigheidsmelder of standalone-apparaat, instelwaarde instelbaar, instelmogelijkheid via extern communicatieobject, instelwaardeverschuiving via extern communicatieobject, teach-in-functie, retourmelding van de effectieve instelwaarde.

- Functie lichtsterktesensor met grenswaardebewaking: tot drie grenswaarden configureerbaar, functies schakelen, dimwaardegever, lichtscène-parallelaansluiting, hysteresis configureerbaar, grenswaarde via extern communicatieobject of teach-in, vergrendelingsfunctie.

Technische gegevens

| | |
|--|-------------------------------|
| KNX medium: | TP256 |
| Montagehoogte: | 2,20 m tot 5 m |
| Waarnemingshoek: | 360° |
| Montagehoogte 3 m - Detectiebereik: | Ø ca. 20 m |
| Lichtsterktesensor - Meetbereik: - Detectiebereik: | 0 tot 2000 Lux Ø 2 m |
| Omgevingstemperatuur: | -5 °C tot +45 °C |
| Relatieve luchtvochtigheid: | 5 tot 93% (niet-condenserend) |
| Beschermingsklasse: | III |
| Inbouwdiepte: | 20 mm |

Aanwijzingen

- De aanwezigheidsmelder is niet geschikt voor alarmmeldingen in VdS-conforme alarminstallaties.
 - Plafondmontage tegen vaste plafonds in apparaatdoos of opbouwbehuizing.
-

Levering

- Afdekstrook voor begrenzing van het detectieveld bij levering inbegrepen.
 - Aansluit- en aftaklem voor KNX bij levering inbegrepen.
-

Afmetingen in mm

Ø 103 H 50
