

KNX Aanwezigheidsmelder Standard



Specificatie	Art. nr.	VE	EUR/stuk excl. BTW	PS	EAN
 zuiver wit	2105 02 4844676	1	172,29	06	4010337084570
 kleur aluminium	2105 04 4844684	1	184,20	06	4010337084587

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/-knop na verwijdering van de sierring in gemonteerde toestand zichtbaar/bedienbaar.
- PIR-sensoren: drie sensoren (gekruste 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)
- Eén functieblok configureerbaar.
- Weergave van de bewegingdetectie (permanent of alleen bij looptest)
- Instelbare bedrijfsstand: plafondobserver, aanwezigheidsmelder, melder.
- Standalone-apparaat, hoofdeenheid, neveneenheid instelbaar.
- Bedrijfsstand bij standalone-apparaat resp. hoofdeenheid: automaat, halfautomaat (handmatig AAN/ automatisch UIT resp. automatisch AAN/ handmatig UIT).
- Twee uitgangen (bij functie: plafondobserver, aanwezigheidsmelder).
- Uitgang (bij functie: plafondobserver, aanwezigheidsmelder): schakelen, trappenhuisfunctie, schakelen met gedwongen stand, dimwaardegever, lichtscène-neveneenheid, temperatuurwaardegever, lichtsterktewaardegever, temperatuurbedrijfsstand.
- Schemeringsniveau via extern communicatieobject of met teach-in instelbaar.
- Extra zendvertraging via extern communicatieobject.
- Adaptieve nalooptijd (zelflerende extra zendvertraging).
- Korte aanwezigheidsfunctie.
- Retourmelding van het schemeringsniveau.
- Vergrendelingsfunctie.

- Handmatige bediening via tastsensor (apart communicatieobject).
- Uitschakellichtsterkte (bij aanwezigheidsmelder) via teach-in.
- Meting van de periode na de laatste beweging.

Technische gegevens

Montagehoogte:	2,20 m tot 5 m
Waarnemingshoek:	360°
Montagehoogte 3 m	
- Detectiegebied:	Ø ca. 20 m
Lichtsterktesensor	
- Meetbereik:	0 tot 2000 Lux
- Detectiegebied:	Ø 2 m
Omgevingstemperatuur:	-5 °C tot +45°C
Relatieve luchtvochtigheid:	5 tot 93 % (geen condensatie)
Beschermingsgraad:	III
Inbouwdiepte:	20 mm

Aanwijzingen

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

Levering

- Afdekstrook voor begrenzing van het detectieveld bij levering inbegrepen.
- KNX aansluit- en aftakklem bij levering inbegrepen.

Afmetingen in mm

103	50
-----	----