



Aanwezigheidsmelder Mini Standard voor KNX



Specificatie	Art. nr.	VE	EUR/stuk excl. BTW	PS	EAN
 wit	2221 530	1	141,10	06	4010337129646
 zwart	2221 550	1	141,10	06	4010337129653

Aanwezigheidsmelder voor aanwezigheidsbewaking, voor bewegingsdetectie of voor bewaking binnen en buiten.

Kenmerken

- Door het discrete ontwerp, de platte vorm en het flexibele montageconcept zijn de Mini-aanwezigheidsmelders geschikt voor gebruik in ruimtes met hoge architectonische eisen. De zeer vlakke inbouw maakt een onopvallende integratie in het plafond mogelijk.
- Inbouwmontage via klemmen aan verlaagde plafonds.
- Inbouwmontage tegen vaste plafonds in inbouwdoos conform DIN 49073 met optioneel toebehoren.
- Opbouwmontage in opbouw-apparaatdozen (optioneel toebehoren).
- Door beschermingsgraad IP44 geschikt voor montage buitenshuis of in vochtige ruimten.
- Door overschilderbare designring aan de kleur van wand of plafond aan te passen.
- Na verwijdering van de designring zijn alle bedieningselementen (bijvoorbeeld de programmeerknop) van het apparaat gemakkelijk vanaf de voorzijde bereikbaar. Daardoor is er geen demontage nodig voor afstelling achteraf of programmering via ETS.
- KNX Secure.
- Gevoeligheid per functieblok instelbaar.
- Functieblokschakeling.
- Bewegingsstatusweergave (blauwe led).
- Looptestfunctie.
- Dag/nachtschakeling: veel parameters kunnen voor dag en nacht afzonderlijk worden ingesteld.
- Heartbeat-functie.
- Veel parameters via KO wijzigbaar.
- Reset-KO voor wijzigbare parameters.
- Kan worden gebruikt als afzonderlijk apparaat, hoofdstation of nevenstation.
- Scènefunctie voor het aansturen van de Mini-aanwezigheidsmelder via scènes.
- Handmatige bediening (eenvoudig en permanent).
- Flexibele bedieningsmodi (automatisch/handmatig aan/uit).
- Activiteitsbewaking door melding van de laatste beweging.
- Uitschakelwaarschuwing.

- 1 PIR-sensoren (360°).
- Gevoeligheid instelbaar.
- Registratie: tangentiële en radiale loopbewegingen, evenals aanwezigheidsregistratie.
- Onderscheid tussen eerste herkenningsfase en aanwezigheidsfase.
- Temperatuurmeting.
- Lichtsterktemeting.
- 3 functieblokken.
- 2 uitgangen per functieblok.
- 1 lichtsterktegrenswaarde voor het activeren van schakel-, dim- en scènecommando's.

Technische gegevens

KNX medium:	TP256
Montagehoogte:	2,20 m tot 5,0 m
Detectiehoek:	360°
Montagehoogte 3 m - Detectiebereik:	Ø ca. 12 m
Lichtsterktesensor - Meetbereik: - Detectiebereik:	10 tot 2000 lx 5 m Ø
Opbouwhoogte op plafond - Designring: - inclusief lens: - Designringincl. lens:	1,25 mm 4,8 mm 4,8 mm
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +55 °C
Relatieve luchtvochtigheid:	10 tot 100 % (geen condensatie)
Beschermeringssoort:	IP44
Beschermingsklasse:	III
Aansluiting KNX:	Aansluit- en aftakklem
Stroomverbruik - KNX:	5 tot 15 mA
Detectiegebiedbij montagehoogte 3 m - Tangentieel: - Radiaal: - Aanwezigheid:	11,3 m 7,0 m 4,2 m
Meetbereik - Lichtsterktesensor: - Temperatuurvoeler:	10 tot 2000 lx ca. -20 °C tot +55 °C
Afmetingen in mm - Plafonduitsparing: - incl. designring klein:	Ø 44 H 35 Ø 53,5 H 38

Aanwijzingen

- Compatibel met KNX Data Secure.
 - Firmware-updates zijn met de Gira KNX Service app (aanvullende software) mogelijk.
 - Projectplanning en inbedrijfstelling van het apparaat vanaf ETS 5 vanaf versie 5.7.7 of ETS 6 vanaf versie 6.3 (aanbevolen).
 - De aanwezigheidsmelder Mini is niet geschikt voor alarmmeldingen in VdS-conforme alarminstallaties.
-

Levering

- Mini-aanwezigheidsmelder.
 - Designring smal.
 - Lensafdekking.
 - KNX-aansluitklemmen.
 - Secure Card.
 - Gebruiksaanwijzing:
-