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

www.gira.com

Tilstedeværelsesdetektor Mini Komfort for KNX



Spesifikasjon	Bestillings nr.	PE	PS	EAN
	2225 00 4500707	-	-	4010337014690

Tilstedeværelsesdetektor for tilstedeværelsesovervåking (driftsmodus: tilstedeværelsesdetektor), bevegelsesregistrering (driftsmodus: takovervåking) eller overvåking i form av varslingstelegrammer (driftsmodus: detektor) innen- eller utendørs. Med sin diskrete design, den svært flate konstruksjonen og det fleksible monteringskonseptet er tilstedeværelsesdetektor Mini svært godt egnet for objekter med høye arkitektoniske krav.

Egenskaper

- Ekstremt flat innbygging.
- Klemmemontering på senkede tak.
- Takmontering til faste tak i apparatboks iht. DIN 49073 ved hjelp av ekstra tilbehør.
- Påveggmontering i påvegg-apparatboks (ekstra tilbehør).
- Beskyttelsesgrad IP44 gir mulighet for montering utendørs el. i våtrom.
- Designring som kan males og dermed tilpasses til fargen på veggen eller taket.
- Alle betjeningselementer (f.eks. programmeringknappen) er lett tilgjengelige fra fremsiden når designringen er tatt av. Dermed kreves ingen demontering ved senere justering eller programmering via ETS.
- Enhet for takmontering med integrert KNX busstilkobling.
- PIR-sensorer: tre sensorer, integrert lysstyrkesensor.
- Følsomheten til bevegelsesregistreringen kan stilles inn manuelt via innstilleren.
- Følsomheten kan konfigureres via ETS.
- Følsomhetsinnstilleren på apparatet kan deaktiveres via programvaren.
- Visning av bevegelsesregistreringen (permanent eller bare ved gåtest).
- Separat vurdering i fjernområdet til de tre PIR-sensorene hver med 120° registreringsområde med overlapp.
- Manuell aktivering med IR-fjernkontroll
- Maksimalt 5 + 2 funksjonsområder kan konfigureres.
- Funksjon som kan stilles inn for funksjonsområde 1 til 5: takovervåking, tilstedeværelsesdetektor, varslingsmodus.
- Funksjonsområde 6: tilstedeværelsesdetektor med lysregulering.
- Funksjonsområde 7: lysstyrkesensor med grenseverdiovervåking.
- Funksjonsblokkomkobling, for eksempel for dag-/nattmodus eller uke-/helgemodus.
- Funksjonsområde 1 til 5: enkeltapparat, master, slave kan stilles inn.
- Driftsmodus som kan stilles inn ved enkeltapparat som master: automatisk, halvautomatisk (manuelt PÅ / automatisk AV el. automatisk PÅ / manuelt AV).
- To utganger per funksjonsområde (1 til 5) ved funksjon takovervåking, tilstedeværelsesdetektor.
- Funksjon takovervåking, tilstedeværelsesdetektor per utgang: kobling, trappeoppgangfunksjon, kobling med tvangsstilling, dimmeverdigiver, lyssceneforlengelse, temperaturverdigiver, lysstyrkeverdigiver, temperaturdriftsmodus.
- Takovervåking, tilstedeværelsesdetektor: Skumringstrinn kan stilles inn, skumringstrinn via eksternt kommunikasjonstrinn eller Teach-In, ekstra sendeforsinkelse via eksternt kommunikasjonsobjekt, adaptiv etterløpstid (selvprogrammerende ekstra sendeforsinkelse), midlertidig tilstedeværelsesfunksjon, tilbakemelding for skumringstrinn, sperrefunksjon, manuell betjening via tastsensor (separat kommunikasjonsobjekt), utkoblingslysstyrke (ved tilstedeværelsesdetektor) via innlæring, måling av tid etter siste bevegelse.
- Funksjon tilstedeværelsesdetektor med lysregulering: kombinasjon med funksjonsområde tilstedeværelsesdetektor eller enkeltapparat, nominell verdi kan stilles inn, spesifikasjon nominell verdi via eksternt kommunikasjonsobjekt, forskyvning av forsyvning av nominell verdi via eksternt kommunikasjonsobjekt, innlæringsfunksjon, tilbakemelding om effektiv nominell verdi.
- Funksjon lysfølerføler med grenseverdiovervåking: opptil tre grenseverdier kan konfigureres, funksjoner for inn-/utkobling, dimmeverdigiver, lyssceneunderenhet, hysterese kan konfigureres, grenseverdi via eksternt kommunikasjonsobjekt eller innlæring, sperrefunksjon.
- Integrert temperaturføler for måling av romtemperaturen (fra indeksversjon I02).

Illustrasjonene kan avvike fra originalen.

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

www.gira.com

Tekniske data

KNX medium:	TP256
Monteringshøyde:	2,20 m til 5 m
Registreringsvinkel:	360°
Monteringshøyde 3 m - Registreringsområde:	 Ø ca. 12 m
Lysstyrkesensor - Måleområde: - Registreringsområde:	 10 til 2000 lx 5 m Ø
Byggehøyde på tak - Designring: - inkl. linse:	 1,25 mm 4,8 mm
Omgivelsestemperatur:	-25 °C til +55 °C
Relativ luftfuktighet:	10 til 100 % (ingen kondens)
Beskyttelsesgrad:	IP44
Beskyttelsesklasse:	III
Tilkobling KNX:	Tilkoblings- og forgreningsklemme
Monteringsdybde:	34 mm

Merknader

- Tilstedeværelsesdetektoren Mini er ikke egnet for alarmmeldinger i alarmanlegg som samsvarer med VdS.
- Erstatningsartikkel: 2222530

Leveringsomfang

- Designring liten følger med ved levering.
- Tilkoblings- og forgreningsklemme for KNX er inkludert.
