


Tilstedeværelsesmelder Mini Komfort for KNX



Spesifikasjon	Bestillings nr.	PE	PS	EAN
	2225 00 4500707	1	06	4010337014690

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

Egenskaper

- Ekstremt lav byggehøyde.
- Klemmemontering i senkede tak.
- Takmontering til faste tak i apparatboks iht. DIN 49073 ved hjelp av ekstrastyr.
- Påveggmontering i påveggboks (valgfritt tilbehør).
- Beskyttelsesklasse IP44 gir mulighet for montering utendørs eller i fuktige rom.
- Designring som kan males og dermed tilpasses til fargen på veggen eller taket.
- Alle betjeningselementene (f.eks. programmeringstast) er lett tilgjengelige fra forsiden når designringen er tatt av. Dermed kreves ingen demontering ved senere justering eller programmering via ETS.
- Takinnbyggingsapparat med integrert KNX busstilkobling.
- PIR-sensorsystem: tre sensorer, integrert lyssensor.
- 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 fjernfeltet til de tre PIR-sensorene hver med 120° registreringsområde med overlapp.
- Manuell betjening med IR-fjernkontroll.
- Maksimalt 5 + 2 funksjonsområder kan konfigureres.
- Funksjon som kan stilles inn for funksjonsområde 1 til 5: takovervåking, tilstedeværelsesmelder, varslingsmodus.
- Funksjonsområde 6: tilstedeværelsesmelder med lysregulering.
- Funksjonsområde 7: lysføler med grenseverdiovervåking.
- Skifte av funksjonsområde, for eksempel for dag-/nattmodus eller uke-/helgmodus.
- Funksjonsområde 1 til 5: enkeltapparat, master, underenhet kan stilles inn.
- Driftsmodus som kan stilles inn ved enkeltapparat som master: automatisk, halvautomatisk (manuelt PÅ / automatisk AV hhv. automatisk PÅ / manuelt AV).
- To utganger per funksjonsområde (1 til 5) ved funksjon takovervåking, tilstedeværelsesmelder.

- Funksjon takovervåking, tilstedeværelsesmelder per utgang: kobling, trappeoppgangfunksjon, kobling med tvangsstilling, dimmeverdiger, underenhet for lysscene, temperaturverdiger, lysstyrkeverdiger, temperaturdriftsmodus.
- Takovervåking, tilstedeværelsesmelder: Skumringstrinn kan stilles inn, skumringstrinn via eksternt kommunikasjonstrinn eller Teach-In, ekstra sendeforsinkelse via eksternt kommunikasjonsobjekt, adaptiv etterløpsti (selvprogrammerende ekstra sendeforsinkelse), midlertidig tilstedeværelsesfunksjon, tilbakemelding for skumringstrinn, sperrefunksjon, manuell betjening via tastsensor (separat kommunikasjonsobjekt), utkoblingslysstyrke (ved tilstedeværelsesmelder) via Teach-In, måling av tid etter siste bevegelse.
- Funksjon tilstedeværelsesmelder med lysregulering: kombinasjon med funksjonsområde tilstedeværelsesmelder eller enkeltapparat, innstillingsverdi kan stilles inn, innstillingsverdi via eksternt kommunikasjonsobjekt, forskyvning av innstillingsverdi via eksternt kommunikasjonsobjekt, Teach-In-funksjon, tilbakemelding om effektiv innstillingsverdi.
- Funksjon lysfølerføler med grenseverdi-overvåking: opptil tre grenseverdier kan konfigureres, funksjoner for inn-/utkobling, dimmeverdiger, underenhet for lysscene, hysteresis kan konfigureres, grenseverdi via eksternt kommunikasjonsobjekt eller Teach-In, sperrefunksjon.
- Integret temperaturføler for måling av romtemperaturen (fra versjon I02).

Tekniske data

KNX Medium:	TP256
Monterings høyde:	2,20 m til 5 m
Registreringsvinkel:	360°
Monterings høyde 3 m - Registreringsområde:	Ø ca. 12 m
Lysføler - 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)
Beskyttelsesklasse:	IP44
Beskyttelsesklasse:	III
Tilkobling KNX:	Tilkoblings- og forgreningsklemme
Monteringsdybde:	34 mm

Merknader

- Tilstedeværelsesmelderen Mini er ikke egnet for alarmmeldinger i alarmanlegg som samsvarer med VdS.

Leveringsomfang

- Liten designring følger med ved levering.
- Tilkoblings- og forgreningsklemme for KNX følger med ved levering.

Mål i mm

Takutsporing:	44	-
Dimensjoner (inkl. liten designring):	53,5	38
