

Tilstedeværelsesensor Mini Komfort

Variant: KNX Tilstedeværelsesensor Mini Komfort

Art.nr: **GB222500**

El.nr: **4500707**



INFORMASJON

KNX bevegelsessensor innfelt Komfort 360° ø10 m ved 2,5 m montasjehøyde.

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.

- Ekstremt lav byggehøyde.
- Klemmemontering i senkede tak.
- Takmontering til faste tak i apparatboks iht. DIN 49073 ved hjelp av ekstraustyr.
- 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-/helgemodus.
- 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, dimmeverdigiver, underenhet for lysscene, temperaturverdigiver, lysstyrkeverdigiver, temperaturdriftsmodus.
- Takovervåking, tilstedeværelsesmelder: Skumringstrinn kan stilles inn, skumringstrinn via eksternt kommunikasjonsstrinn 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 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 grenseverdiovervåking: opptil tre grenseverdier kan konfigureres, funksjoner for inn-/utkobling, dimmeverdigiver, underenhet for lysscene, hysteresis kan konfigureres, grenseverdi via eksternt kommunikasjonsobjekt eller Teach-In, sperrefunksjon.

SPESIFIKASJONER

Relativ fuktighet: 10 til 100% (ingen kondens)

KNX Medium: TP256

Monteringshøyde / Registreringsområde: Monteringshøyde 3 m, Ø ca. 12 m

Beskyttelsesklasse: IP44 / III

Tilkobling KNX: Tilkoblings- og forgreningsklemme

Monteringshøyde: 2,20 m til 5 m

Lysføler / Registreringsområde: 5 m Ø

Registreringsvinkel: 360°

Lysføler / Måleområde: 10 til 2000 lx

Byggehøyde på tak: Designring 1,25 mm, inkl. linse 4,8 mm

Omgivelsestemperatur: -25 til +55 °C

Monteringsdybde: 34 mm

NØDVENDIG INFORMASJON

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