

## Tilstedeværelsessensor DALI duo, Innfelt



Tilstedeværelsessensor DALI duo fra Steinel er en sensor med to DALI-grupper og et ekstra PF-relé. Den kan brukes i mange forskjellige rom, som klasserom, møterom, kontorlandskap, industrihaller, lager. DALI duo-sensoren er utstyrt med Steinels unike HD-linse med hele 4800 overvåkingssoner, som gir et enestående nærværsområde på 8x8 meter og for gående personer 20x20 meter.

Som prosjektspesifikk versjon finnes DALI duo med WAGO WINSTA hurtigkobling for forgreningsboks.

Bruksområde: Nærværsteteksjon i lokaler som klasserom, møterom, større kontorer, kontorlandskap, spisesaler osv. To DALI-kanaler og en potensialfri reléutgang gir mulighet til individuelt å styre ulike belyningsgrupper etter ønske. HD-linsen gjør det også mulig å bruke DALI Plus til bevegelsesdeteksjon i stor høyde, for eksempel i idrettshaller, lager, foajeer og industrilokaler.

Utførelse: 64 DALI-armaturer kan fordeles på to grupper. Automatisk eller manuell tenning, individuelt tilpassbar for alle grupper. Mulig med konstantlys for to individuelle grupper. Hver DALI-gruppe kan manuelt lysreguleres via trykknapp. En reléutgang for HVAC, Cut-Off eller belysning automatisk PÅ/AV eller styrt via trykknapp.

Montering: Tak. Innfelt montering. Finnes også for utenpåliggende montering. Monteringshøyde 2,5-10 m, opptil 3,5 m for nærværsteteksjon og opptil 10 m for bevegelsesdeteksjon.

Tilkobling: Skruklemme 6x2,5 mm<sup>2</sup>. Som sekundær/slave-sensor kan alle sensorer fra Steinels grensesnitt DALI-2 Slave/Input device brukes.

Maksimal belastning: 150mA DALI Output for tilkobling direkte til alle armaturer med DALI-driver. Maks 64 DALI-drivere. Utgang med potensialfri kontakt maks 10A, men startstrøm maks 800A/200µS. Sensor: 4800 overvåkingssoner, kvadratisk høyoppløst nærværsområde 8x8 m (sittende personer), overvåkingsområde for gående personer 20x20 m (ikke rett mot sensoren). For nøyaktig overvåkingsområde ved forskjellige monteringshøyder, se tabell i bruksanvisningen. Omgivelsestemperatur: 0 °C - +40 °C

Etterlystid/grunnlys: 30 sek - 60 min. Ved bruk av grunnlysfunksjonen kan grunnlyset (10-50%) stilles inn mellom 0-60 min eller alltid på.

Konstantlys: To lysgrupper ved offset.

Beskyttelsesklasse: IP20 Elektriske data: 230/240 V AC, 50 Hz. Mål (H x B x D): 120 x 120 x 65 mm.

Innfellingsmål 75 mm, innfellingsmål til fjærfeste 30 mm.

Miljø: Byggvarudeklaration BVD, vurdert hos Byggvarubedømmingen og Sunda hus.

Tilbehør: Beskyttelsesgitter. For all konfigurasjon og igangsetting av DALI duo må fjernkontroll Smart Remote (E1360256) brukes. Last ned Smart Remote + DALI Plus hurtigveiledning.

Annet: DALI Plus kan leveres med montert WAGO WINSTA® hurtigkoblingskontakt, for bruk sammen med WINSTA® forgreningsboks modell Steinel-sensor. Hurtigkoblingen tilpasses etter prosjektets krav med 1- eller 2-leder. Kontakt oss for mer informasjon.

Leverandør: Steinel

EI-nr:

1401450 - Tilstedeværelsessensor DALI duo, Innfelt

## Slavesensorer

(alle Steinels sensorer med grensesnitt DALI-2 Slave/IPD kan brukes som slavesensor)

## Tilbehør

1478614 - Fjernkontroll Smart Remote

1479109 - Beskyttelsesgitter Control Pro-serien

□

---

Karl H Strøm AS, Olaf Helsets vei 5, 0694 Oslo

tel: +47 22 72 50 00 | [post@post@khs-as.no](mailto:post@post@khs-as.no) | [www.post@khs-as.no](http://www.post@khs-as.no)