

## Tilstedeværelsessensor DALI Plus, Innfelt 2 DALI WAGO WINSTA



Tilstedeværelsessensor DALI Plus fra Steinel i prosjektilpasset versjon med forhåndsmontert WAGO WINSTA® hurtigkoblingskontakt. DALI Plus er en selvadresserende tilstedeværelsesdetektor med tre DALI-kanaler og en ekstra potensialfri utgang. Den kan benyttes i alle rom der det er behov for DALI-grupper, alt fra klasserom til avanserte kontorlandskap, med krav til styring av nærliggende områder. DALI Plus-sensoren er utstyrt med en unik HD-linse med hele 4800 dekningssoner. Dette gir en rekkevidde på 8 x 8 meter for tilstedeværelsesdetektering, og 20 x 20 meter for bevegelsesdetektering. Sensorens dekningsområde er kvadratisk, noe som innebærer at det blir betydelig enklere å planlegge sensorens plassering og detekteringsområde. For prosjektilpasset versjon med forhåndsmontert WAGO WINSTA® hurtigkoblingskontakt finnes DALI Plus som standard i utførelse med 1, 2 eller 3 DALI-kanaler koblet til bryterinnnganger, samt én potensialfri reléutgang. Konfigurasjon via fjernkontroll Steinel Smart Remote.

**Bruksområde:** Tilstedeværelsesdetektering i lokaler som klasserom, konferanserom, større kontorlokaler, kontorlandskap, matsal osv. Tre DALI-kanaler, samt en potensialfri reléutgang, gir mulighet for å individuelt styre ulike belysningsgrupper etter ønske. Den høyoppløselige HD-linsen gjør det også mulig å benytte DALI Plus for bevegelsesdetektering i høye høyder i f.eks. idrettshall, lager, foajé og industrilokale.

**Kapslingsklasse:** IP20

**Montering:** Tak. Innfelt montering. Finnes også for utenpåliggende montering. Monteringshøyde 2,5-10 meter; opptil 3,5 meter for tilstedeværelsesdetektering, samt opptil 10 meter for bevegelsesdetektering.

**Tilkobling:** Forhåndsmontert WAGO WINSTA hurtigkoblingskontakt, kabellengde 2,0 meter. To eller flere (maks. 10 stk) DALI Plus kan kobles sammen. Ved master-slavekobling skal master-sensoren være av typen DALI Plus og slave-sensoren være av typen DALI-2 IPD med WAGO WINSTA.

**Utførelse:** 64 stk DALI-armaturer kan fordeles på tre grupper. Automatisk eller manuell tenning kan tilpasses individuelt til samtlige grupper. Mulig med konstantlys for tre individuelle grupper. Hver DALI-gruppe kan manuelt lysreguleres via tilbakefjærende bryter. En reléutgang for HVAC, Cut-Off eller belysning automatisk ON/OFF eller styrt via brytere.

**Sensor:** 4800 dekningssoner, kvadratisk høyoppløselig tilstedeværelsesområde 8 x 8 m (sittende personer), dekningsområde for gående personer 20 x 20 m (ikke rett imot sensoren). For eksakt dekningsområde ved ulike monteringshøyder, se tabell i bruksanvisning.

**Maksimal belastning:** 150 mA DALI Output for tilkobling direkte mot alle armaturer med DALI-driver. Maks. 64 stk DALI-driver. Utgang med potensialfri kontakt maks. 10 A, dog startstrøm maks. 800 A/200  $\mu$ S.

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

**Omgivelsestemperatur:** 0°C – +40°C

**Spenning:** 230/240 V AC, 50 Hz

**Mål:** 120 x 120 x 65 mm. Innfellingsmål 75 mm, innfellingsmål til fjærfeste 30 mm.

**Øvrig:** For all konfigurasjon og driftssetting av DALI Plus må fjernkontrollen Smart Remote benyttes. Last ned manual for Smart Remote + DALI Plus.

**Leverandør:** Steinel

## Varenummer

107557 - DALI Plus, Innfelt 2 DALI WAGO WINSTA

For ytterligere versjoner og andre kabellengder, kontakt oss for pris og leveransetid.

## 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)