Tilstedeværelsessensor DALI Plus, Innfelt 1 DALI+1 PF WAGO WINSTA



Tilstedeværelsessensor DALI Plus fra Steinel i prosjekttilpasset 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 prosjekttilpasset versjon med forhåndsmontert WAGO WINSTA® hurtigkoblingskontakt finnes DALI Plus som standard i utførelse med 1, 2 eller 3 DALI-kanaler koblet til bryterinnganger, 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-drivere. Utgang med potensialfri kontakt maks. 10 A, dog startstrøm maks. 800 A/200 µS.
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

107540 - DALI Plus, Innfelt 1 DALI+1 PF WAGO WINSTA

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

Tilbehør

1478614 - Fjernkontroll Smart Remote
1479109 - Beskyttelsesgitter Control Pro-serien