

Bevegelsessensor Control Pro HF 360 DALI-2 APC Master



****Utgått men erstattet av Control Pro HF 360-2 DALI-2 APC Master****

HF-sensorens teknologi muliggjør deteksjon gjennom materialer som gips, tre og himlingsplater. Dette gjør at sensoren enkelt kan monteres på oversiden av systemhimlingen, helt skjult for brukerne av rommet - en genial løsning der hvor arkitekten ikke aksepterer flere elementer som forstyrrer designet i taket, eller hvor vandaler stadig ødelegger det de kommer over, f.eks. i en garderobe på en skole. I større toalettrom der det er plassert flere båser, vil denne sensoren registrere bevegelse både inne i toalettbåsene og ute ved vasken.

Bruksområde: Automatisk styring av lys og ventilasjon innendørs. HF-sensor-teknologi som egner seg meget godt for bruk i toalettrom, garderober og trappeganger.

Kapslingsklasse: IP20 (IP54 med AP boks) klasse II

Montering: Monteres i innfellingsboks i tak. Finnes også i egen utenpåliggende variant, eller man kan velge utenpåliggende adapter.

Tilkobling: Innstikksklemme 8 x 2,5 mm² (tilkobling for manuell tenning, tilkobling for master-/slavekobling, 2 stk for DALI-buss). Ved master-/slavekobling skal master-sensoren være av typen Control Pro DALI APC og slave-sensoren av typen Control Pro COM1. Se koblingsskjema i bruksanvisning.

Utførelse: DALI master med broadcast-funksjon. Armaturer med DALI-driver tilkobles direkte på DALI-slyngen og behøver ikke adresseres (armaturer og enheter kan ikke adresseres individuelt ved en broadcast-løsning). To DALI-kanaler. Automatisk eller manuell tenning. Manuell lysregulering for begge kanalene via tilbakefjærende bryter, der begge kanalene reguleres samtidig med en felles bryter. Innstilling av grunnlys, makslys, skumringsnivå og etterlystid utføres lettest med fjernkontrollen Smart Remote. DALI-sensoren gir også mulighet til konstantlys-funksjon.

Bevegelsesdetektor: HF-sensor som reagerer på bevegelse fra menneske, bil, truck, dør, garasjeport m.m. Dekningsområde er på 1-12 meter i diameter. HF-sensoren har best følsomhet ved bevegelse rett imot sensoren. Sensorens rekkevidde kan begrenses ved hjelp av medfølgende avskjerminger. Skumringsnivået er justerbart fra 10 lux til dagslys (frakobling). Ettergangs-/etterlystid på 30 sek - 30 min. (trinnløst) samt IQ-mode, dvs. en dynamisk etterlystid på 2-20 min som tilpasser seg etter rombruk. Grunnlys på 10-50 % (med trinn på 10%).

Maks belastning: 2 x 24 mA (maks. 12 stk DALI-drivere per kanal, dvs. totalt 24 stk DALI-drivere), dvs. sensoren forsyner hver DALI-slynge med strøm på 24 mA. Ved tilkobling til flere DALI-drivere, kan en repeater benyttes.

Omgivelsestemperatur: -25 °C - + 55 °C

Elektriske data: 230/240 V AC, 50 Hz

Mål: 120 x 120 x 56 mm

Øvrig: Sertifisert iht. standarden DALI-2 del 101, 103. Control Pro HF 350 finnes også i utførelse COM1/COM2, DALI-2 IPD slave/Input device og KNX.

Leverandør: Steinel

Varenummer

Elnr: 1478485 (002817) - Control PRO HF 360, DALI-2 APC Master (broadcast), for boks/forhøyningsramme **Utgått**

Tilbehør

1478614 - Fjernkontroll Smart Remote

1479110 - Adapter AP Boks IP54 Control Pro

1478639 - Innfellingsboks sensor

1479109 - Beskyttelsesgitter Control Pro-serien

□

Vilan, Olaf Helsets vei 5, 0694 Oslo

tel: +47 22 72 50 00 | post@vilan.no | www.vilan.no