Bevegelsessensor IS 3360 MX Highbay DALI-2 APC Master



IS 3360 MX Highbay fra Steinel er en er en sensor som kan plasseres på høye høyder, og som er ment for bevegesesdetektering i mange ulike typer lokaler som verksted, industrilokaler, varemotak m.m. Den har de samme tekniske egenskapene som IS 3360 (linse, relé, tilkobling m.m.), men har en elektronisk forsterket rekkevidde, som innebærer at den registrerer bevegelse fra en høyere takhøyde. Samtlige modeller i 3000-serien har integrert blendingsbeskyttelse mot forstyrrelser/ødeleggelse, samt funksjonen "dagslyslogikk", som gir enda høyere driftssikkerhet og energibesparelse. Modell DALI-2 APC Master er av typen broadcast, som innebærer at armaturer med DALI-drivere som kobles på sensorens DALI-slynge ikke behøver å adresseres, da alt fungerer som ”Plug&Play”. Nivå for grunnlys, makslys, etterlystid m.m. stilles enkelt inn direkte på sensoren eller via fjernkontroll på app.

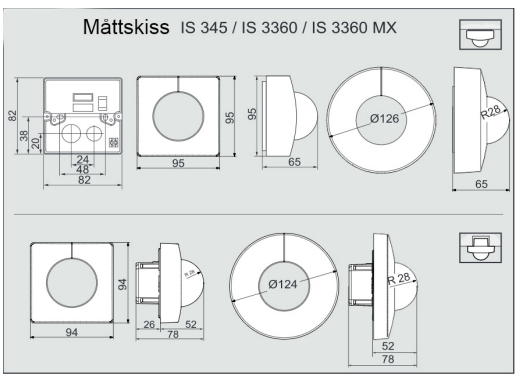
Bruksområde: Kun innendørs, for bevegelsesdetektering. IS 3360 MX Highbay er ikke passende for registrering av lenge stillesittende personer, benytt i stedet tilstedeværelsessensor fra Control Pro-serien.
Kapslingsklasse: IP54 - utenpåliggende
Montering: Tak. Utenpåliggende montering. Skruehull c/c 48 mm (alternativt c/c 60 mm). Monteringshøyde 2,8-14 meter over gulv, høyere monteringshøyde gir kortere rekkevidde.
Tilkobling: Koblingsklemme 4 x 2,5 mm² (L, N, DALI+, DALI-). Om to eller flere bevegelsessensorer skal kobles sammen (master-slave), skal sensor-slaven være med grensesnitt DALI-2 IPD (slave/input device), se koblingsskjema i bruksanvisning.
Utførelse: DALI master med broadcast-funksjon. Armaturer med DALI-drivere kobles direkte på DALI-slyngen og behøver ikke å adresseres (armaturer og enheter kan ikke adresseres individuelt med en broadcast-løsning). En DALI-kanal, automatisk tenning. Innstilling av grunnlys, makslys, skumringsnivå og etterlystid utføres enklest via fjernkontrollen Smart Remote. DALI-sensoren gir også mulighet for konstantlys-funksjon.
Bevegelsesdetektor: IR-sensor med 1416 dekningssoner som registrerer maks. 18 meter for gående personer (ikke rett imot sensoren) ved monteringshøyde 2,8 meter. Se tabell i bruksanvisning for mer eksakte rekkevidder ved ulike monteringshøyder. Dekningsvinkel 360°. Avskjerminger medfølger, for begrensning av dekningsområdet. Plasseres skjult under linsen. Skumringsnivå 2-1000 lux (= frakobling). Etterlystid 5 sek-15 min (opptil 60 min ved driftssetting med fjernkontroll). Grunnlys 10-50 % og makslys 50-100 % (i trinn på 10 %). Sensoren er utstyrt med integrert blendingsbeskyttelse som beskytter sensoren mot ødeleggelse og forstyrrelser fra andre lyskilder. Funksjonen "Dagslyslogikk" innebærer at når omgivende lys overskrider det innstilte skumringsnivået, slukkes tilkoblede armaturer selv om sensoren samtidig registrerer bevegelse, noe som ofte inntreffer i korridorer, mellomganger, entréer m.m.
Maksimal belastning: 60 mA (maks. 30 stk DALI-drivere), dvs. sensoren gir DALI-slyngen strøm på 60 mA. Ved tilkobling mot flere DALI-drivere kan man bruke en repeater.
Omgivelsestemperatur: -20 °C - +50 °C
Spenning: 220-240 V AC, 50/60 Hz
Mål: 66 x 95 x 95 mm
Øvrig: Sort deksel finnes som tilbehør for kvadratisk utenpåliggende utførelse. Sertifisert iht. standard DALI-2 del 101, 103. IS 3360 MX Highbay finnes også i utførelse On/Off-relé 230V, PF (potensialfri kontakt), DALI-2 IPD slave/Input device og KNX.
Leverandør: Steinel

Varenummer

Elnr: 1403663 (010577) - IS 3360 MX Highbay DALI-2 APC Master, kvadratisk, utenpåliggende

Tilbehør

1478614 - Fjernkontroll Smart Remote
1478639 - Innfellingsboks sensor
1402671 - Beskyttelsesgitter Tak - Vegg, Lokk modell



Karl H Strøm AS, Gamle Drammensvei 98, 3420 Lierskogen
tel: +47 22 72 50 00 | post@khs-as.no | www.khs-as.no