Bevegelsessensor IS 3360 MX Highbay On/Off-relé 230V



IS 3360 MX Highbay fra Steinel 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. Relé med nullpunktsbrudd gir sensoren med lang levetid. Samtlige modeller i 3000-serien har integrert blendingsbeskyttelse mot forstyrrelser/ødeleggelse, samt funksjonen "dagslyslogikk", som gir enda høyere driftssikkerhet og energibesparelse.

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, IP20 - innfelt
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. To eller flere bevegelsessensorer kan kobles sammen, alle bevegelsessensorer får da funksjonen master.
Tilkobling: Bakfra på boksen eller via utenpåliggende kabel fra siden. Hurtigkoblingsklemme 3 x 2,5 mm² + jordskrue.
Utførelse: On/Off-relé 230V bevegelsessensor med helautomatisk funksjon. Finnes i utførelse med kvadratisk deksel. Relé med nullpunktsbrudd. Innstilling av skumringsnivå og etterlystid utføres direkte på bevegelsessensoren eller via fjernkontrollen Smart Remote. Alle plastdetaljer av polykarbonat.
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). 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: Startstrøm 200 A/240 µs, dog 8 stk HF-forkoblinger, LED-drivere, drosler, lavenergipærer, dog total last maks. 1000 W lysrør. 2000 W resistiv last. C < 176 µF. Relé med nullpunktsbrudd, som gir bedre mulighet for å klare høy startstrøm fra HF-forkoblinger/drosler. Minste last 1 W.
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. IS 3360 MX Highbay finnes også i utførelse PF (potensialfri kontakt), DALI (Broadcast), DALI-2 Slave/Input device og KNX.
Leverandør: Steinel

Varenummer

Elnr: 1403661 (033569) - IS 3360 MX Highbay On/Off-relé 230V (COM1), kvadratisk, utenpåliggende

Tilbehør

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

