

Bevegelsessensor IS 3360 COM1



Bevegelsessensor med IR-teknikk og innebygget fotocelle. IS 3360 er konstruert for bruk i areal med gangbevegelser. Ved bruk i stillesittende områder kan lyset slås av utilsiktet på grunn av at sensoren ikke fanger opp små finger- og armbevegelser. I slike områder er det anbefalt å benytte tilstedeværelsessensorer. Sensoren dekker et område på 360 grader og har en totalrekkevidde er hele 20 m i hver retning ved gåbevegelse på tvers av sensoren (tangential bevegelsesretning). Ved gåbevegelse rett mot sensoren er rekkevidden ca. 5 m i hver retning. Optimal funksjon fåes ved monteringshøyde mellom 2,5 og 4 m. Dekningsområdet kan enkelt utvides ved å parallellkople flere sensorer (mrk. den totale lasten øker ikke). IS 3360 er modulbasert med god plass til montering og praktiske innstikksklemmer.

Bruksområde: Utendørs og innendørs, for bevegelsesdetektering. IS 3360 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 (alternativt innfelt montering). Skruerhull c/c 48 mm (alternativt c/c 60 mm). Monteringshøyde 2,5-4,0 m over gulv, høyere monteringshøyde gir sensoren mindre følsomhet. To eller flere bevegelsessensorer kan kobles sammen, alle bevegelsessensorer for da funksjonen master.

Anslutning: Bakfra på boksen eller via utenpåliggende kabel fra siden. Hurtigkoblingsklemme 3 x 2,5 mm² + jordskrue.

Utførelse: COM1 bevegelsessensor med helautomatisk funksjon. Finnes i utførelse med kvadratisk eller rundt deksel. Via fjernkontrollen Smart Remote kan man velge om sensoren skal starte "PÅ" eller "AV" etter strøbrudd. Innstilling av skumringsnivå og etterlystid utføres direkte på bevegelsessensoren eller via fjernkontroll. Alle plastdetaljer av polykarbonat.

Bevegelsesdetektor: IR-sensor, maks. 4 meter for gående personer (ikke rett imot sensoren), dekningsvinkel 360°. Avskjerminger medfølger, for begrenning og finjustering av dekningsområde. Skumringsnivå 2 - 2000 lux (frakobling). Etterlystid 8 sek-35 min. Permanent lys i 4 timer via strømstillere (passende med tilbakefjærende) som kobles på fasen til bevegelsessensoren.

Maksimal belastning: Maks. 6 stk HF-forkoblinger, drossler, lavenergipærer (maks. 132 µF), dog total last maks. 500 W lysrør. 1000 W resistiv last. Minste last 10 W.

Omgivelsestemperatur: -20°C - +50°C

Spenning: 220-240 V AC, 50/60 Hz

Mål: Kvadratisk utenpåliggende: 66 x 95 x 95 mm. Kvadratisk innfelt: 78 x 94 x 94 mm. Rund utenpåliggende: 66 x Ø 126 mm. Rund innfelt: 78 x Ø 124 mm.

Øvrig: Sort deksel finnes som tilbehør for kvadratisk utenpåliggende utførelse. IS 3360 finnes også i utførelse PF (potensialfri kontakt), KNX, DALI-2 APC Master (broadcast) og DALI-2 IPD Slave (input device).

Leverandør: Steinel

Varenummer

Elnr: 1403600 (010478) - IS 3360 COM1, kvadrat, utenpåliggende

Elnr: 1403604 (033446) - IS 3360 COM1, rund, utenpåliggende

Elnr: 1403608 (033460) - IS 3360 COM1, kvadrat, innfelt

Elnr: 1403612 (033453) - IS 3360 COM1, rund, innfelt

Tilbehør

1478614 - Fjernkontroll Smart Remote

1478639 - Innfellingsboks sensor

104969 - Beskyttelsesgitter Tak - Vegg

