

Bevegelsessensor IS 3180 DALI-2 IPD Slave



IS 3180 er en driftssikker sensor for bevegelsesdetektering innendørs og utendørs, til bruk ved mange ulike typer eiendommer og lokaler. Den er utstyrt med en linse som registrerer 180° rundt seg, med en rekkevidde på opptil 20 meter for gående personer (ikke rett imot). I utførelsen DALI-2 IPD brukes sensoren som slaver til Steinels DALI-master-sensorer (DALI Plus, 3000-serien, LiveLink) eller som slaver i andre lysstyringssystemer, som Beckhoff, WAGO m.fl. De kobles på DALI-slyngen og får strøm fra denne, og det er derfor viktig å notere hvor mye strøm slave-sensoren forbruker. En DALI-2 IPD slave-sensor gir kun informasjon til masteren om tilstedeværelse og lysnivå. Alle funksjoner stilles inn direkte på masteren eller med DALI-systemets kontroll-/styringsmodul.

Bruksområde: Utendørs og innendørs, for bevegelsesdetektering.

Kapslingsklasse: IP54

Montering: Vegg. Utenpåliggende montering. Skruerhull c/c 48 mm (alternativt c/c 60 mm). Monteringshøyde 2,5-4,0 meter over gulv, høyere monteringshøyde gir sensoren mindre følsomhet.

Tilkobling: Koblingsklemme 2 x 2,5 mm² (DALI+, DALI-). Kobles på DALI-bussen.

Utførelse: DALI-2 (slave/input device). Innstilling av sensorens funksjoner gjøres med DALI-systemets kontroll-/styringsmodul. Innstilling av skumringsnivå og etterlystid utføres direkte på bevegelsessensoren eller via fjernkontroll. Alle plastdetaljer av polykarbonat.

Bevegelsesdetektor: IR-sensor med 448 dekningssoner som registrerer maks. 20 meter for gående personer (ikke rett imot sensoren) ved monteringshøyde 2,5 meter. Se tabell i bruksanvisning for mer eksakte rekkevidder ved ulike monteringshøyder. Dekningsvinkel 180°. Avskjerminger medfølger, for begrensning av dekningsområdet. Plasseres skjult under linsen.

Sensorens strømforbruk: 6 mA

Omgivelsestemperatur: -25°C - +50°C

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

Mål: 66 x 95 x 95 mm

Øvrig: Sertifisert iht. standard DALI-2 del 101, 103, 303, 304. Sort deksel finnes som tilbehør for On/Off-relé 230V, Potensialfri kontakt, DALI-2 APC Master (broadcast) og KNX. Sensorer med grensesnitt DALI-2 (slave/input device) kan også brukes som slaver for DALI APC-sensorer i Steinels 3000-serie samt til tilstedeværelsessensor DALI Plus.

Leverandør: Steinel

Varenummer

Tilbehør

104969 - Beskyttelsesgitter Tak - Vegg

