Rörelsevakt IS 3180 DALI-2 IPD Slav



Rörelsevakt IS 3180 är en driftsäker sensor för rörelsedetektering inom- och utomhus i många olika typer av fastigheter och lokaler. Den är försedd med en lins som detekterar runtom 180° med en räckvidd på upp till 20 meter för gående personer (ej rakt emot). I DALI-2 IPD utförande används sensorn som slavar till Steinels DALI-master sensorer (DALI Plus, serie 3000, LiveLink) eller som slavar i andra ljusstyrningssystem, Beckhoff, WAGO m.fl.

De ansluts på DALI-slingan och strömförsörjs av denna, därför att det viktigt att notera hur mycket ström som slav-sensorn förbrukar. En DALI-2 IPD slav-sensor ger endast information till mastern om närvaro och ljusnivå. Alla funktioner ställs in på mastern eller med DALI systemets kontroll-/styrmodul.

Användningsområde: Utom- och inomhus, för rörelsedetektering.
Utförande: DALI-2 (slav/input device). Inställning av sensorns funktioner sker med DALI systemets kontroll-/styrmodul. Se dokument för kompabilitetslista till olika styrsystem.
Montage: Vägg. Utanpåliggande montage. Skruvhål c/c 48 mm alt. c/c 60 mm. Montagehöjd 2,5-4,0 m över golv, högre montagehöjd ger sämre känslighet för sensorn.
Anslutning: Plint 2×2,5 mm² (DALI+, DALI-). Ansluts på DALI-bussen.
Sensor: IR-sensor med 448 bevakningszoner som detekterar max 20 m för gående personer (ej rakt emot sensorn) vid montagehöjd 2,5 m. Se tabell i bruksanvisning för mer exakt räckvidd vid olika montagehöjder. Bevakningsvinkel 180°. Skygglappar för begränsning av bevakningsområdet medföljer. Placeras dolt under linsen.
Sensorns strömförbrukning: 6mA vid 16V driftspänning (för strömbrukning vid annan spänning se bruksanvisning).
Omgivningstemperatur: -25°C - +50°C
Skyddsklass: IP54
Mått: 95 x 95 x 66 mm
Övrigt: Certifierad enligt standard DALI-2 del 101, 103, 303, 304. Svart täckkåpa finns som tillbehör för kvadratiskt utanpåliggande utförande. IS 3180 finns även i utförande On/Off relä 230V, Potentialfritt relä. DALI-2 APC Master (broadcast) och KNX. Sensorer med gränssnitt DALI-2 (slav/input device) kan också användas som slavar för DALI APC sensorer sensorer i Steinels serie 3000 samt till närvarovakt DALI Plus.
Leverantör: Steinel

Art nr

E1301217 - IS 3180 DALI-2 IPD Slav, komplett utanpåliggande, vit

Tillbehör

E1312120 - Skyddsgaller tak - vägg (grund)

