Rörelsevakt Control Pro US Single DALI-2 IPD Slav



Denna produkt har utgått ur sortimentet

Rörelsevakt Control Pro US Single DALI-2 IPD Slav har en riktad ultraljuds-sensor för rörelsedetektering med hög känslighet i korridor, kulvert och parkeringshus. Bevakningsområdet är 10x3 meter för gående personer och fordon i rörelse vid en montagehöjd på 2,5 - 3,5 meter. En fördel med ultraljuds-sensorer är att de kan detektera runt föremål som till exempel skärmväggar och hörn. Sensorns detektering går inte genom material utan stannar alltid i rummet. 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: Rörelsevakt speciellt anpassad för användning i korridor, kulvert, parkeringshus etc.
Utförande: DALI-2 (slav/input device). Inställning av sensorns funktioner sker med DALI systemets kontroll-/styrmodul. Se dokument för kompabilitetslista till olika styrsystem.
Montage: Tak. Infälld alt. utanpåliggande montage. Control Pro US Single passar för montage i standard apparatdosa c/c 60 mm. Vid infällt montage i undertak rekommenderar vi infällnadsdosa E1300699. En ultraljudssensor bör ej användas i lokaler med takhöjd högre än 3,5 meter.
Anslutning: Plint 2×2,5 mm² (DALI+, DALI-). Ansluts på DALI-bussen.
Sensor: En ultraljuds-sensor (Ultrasonic) som sänder ut signal på frekvensen 40kHz och reagerar på förändringar i ekot på rörelse från människa, bil, dörr, garageport etc. Ultraljuds-sensorn kan även se runt objekt (skärmvägg, möbler, hörn m.m.) vilket är en positiv egenskap i t.ex. korridorer med många vinklar och vrår. Bevakningsområde 10x3 meter i en riktning. Minsta bevakningsområde 2,5x3 meter i en riktning. Se tabell i bruksanvisning för mer exakt räckvidd vid olika montagehöjder.
Sensorns strömförbrukning: 20mA vid 16V driftspänning (för strömbrukning vid annan spänning se bruksanvisning)
Omgivningstemperatur: -25 °C - + 55 °C
Skyddsklass: IP20
Mått: 120 x 120 x 73 mm
Övrigt: Certifierad enligt standard DALI-2 del 101, 103, 303, 304. Control Pro US Single finns även i utförande KNX. Sensorer med gränssnitt DALI-2 (slav/input

device) kan också användas som slavar för DALI APC sensorer i Steinels serie 3000 samt till närvarovakt DALI Plus.

Leverantör: Steinel

Art nr

E1301208 - Rörelsevakt Control Pro US Single DALI-2 IPD Slav (Input device) för dosa/förhöjningsram **Utgått**

Tillbehör

E1312033 - Förhöjningsram Control Pro
E1300699 - Infällnadsdosa för undertak
E1312032 - Skyddsgaller Control Pro-serien