

Tilstedeværelsessensor Control Pro IR Micro DALI-2 IPD Sekundær



Control Pro IR Micro er en liten og diskret tilstedeværelsessensor for mindre områder, perfekt for kontor, mindre møterom, venterom og toaletter. Sensoren registrerer tilstedeværelse (minste bevegelse 15 cm) på et 4 x 4 meters område ved en monteringshøyde på 2,8 meter. For gående personer er dekningsområdet 6 x 6 meter. IR Micro består av to deler, en sensorenhet og en koblingsboks. Kapslingsklassen er på IP65 nedenfra.

I utførelse DALI-2 IPD brukes sensoren som slave til Steinels DALI-master-sensorer (DALI Plus, 3000-serien, LiveLink) eller som slave i andra lysstyringssystemer, som Beckhoff, WAGO m.fl. De kobles på DALI-slyngen og forsynes med 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 på masteren eller med DALI-systemets kontroll-/styringsmodul.

Bruksområde: Tilstedeværelsesdetektering i mindre rom med areal på maks. 16 m².

Kapslingsklasse: IP65 - nedenfra

Montering: Tak. Innfelt montering med taktykkelse 10 - 40 mm. Monteringshøyde 2,5-3,5 meter for tilstedeværelsesdetektering, monteringshøyde 3,5-5,0 meter for bevegelsesdetektering.

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. Se dokument for kompatibilitetsliste for ulike styringssystemer.

Sensor: Kvadratisk høyoppløselig tilstedeværelsesområde 4 x 4 meter (sittende personer) ved monteringshøyde 2,8 meter, dekningsvinkel 360°. Se tabell i bruksanvisning for mer eksakte rekkevidder ved ulike monteringshøyder.

Sensorens strømforbruk: 4 mA

Omgivelsestemperatur: -25 °C - +55 °C

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

Mål: Sensormodul Ø 43 x 71 mm

Øvrig: Sertifisert iht. standard DALI-2 del 101, 103, 303, 304. Control Pro IR Micro finnes også i utførelse COM1 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

Elnr: 1400748 (053871) - Control Pro IR Micro DALI-2 IPD Slave (input device)

Tilbehør

1479109 - Beskyttelsesgitter Control Pro-serien

Karl H Strøm AS, Hvamstubben 14, 2013 Skjetten

tel: +47 22 72 50 00 | post@khs-as.no | www.khs-as.no