

Närvarovakt Control Pro IR HD DALI-2 IPD Slav



Närvarovakt Control Pro IR HD DALI-2 IPD Slav från Steinel är en mycket driftsäker närvarovakt för klassrum, konferensrum, större kontorsrum, idrottshall m.m. Sensorn har en unik HD-lins som detekterar närvaro 8x8 meter sittande personer (minsta rörelse 15 cm), bevakningsområdet för gående personer är 20x20 meter. Control PRO IR HD har ett kvadratisk bevakningsområde vilket innebär att det blir betydligt lättare att planera sensorns placering och detekteringsområde.

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: Närvarodetektering i större lokaler som klassrum, konferensrum, större kontor, kontorslandskap, matsal etc. Den högupplösta HD-linsen gör det också möjligt att använda Control Pro IR HD för rörelsedetektering på hög höjd i t.ex. idrottshall, lager, foajé, industri lokal.

Utförande: DALI-2 (slav/input device). Inställning av sensorns funktioner sker med DALI systemets kontroll-/styrmodul. Se dokument för kompatibilitetslista till olika styrsystem.

Montage: Tak. Infälld alt. utanpåliggande montage. Sensorn passar för montage i standard apparatdosa c/c 60 mm. Vid infällt montage i undertak rekommenderar vi infällnadsdosa E1300699. Montagehöjd 2,5-10 m upp till 3,5 m för närvarodetektering samt upp till 10 m för rörelsedetektering.

Anslutning: Plint 2x2,5 mm² (DALI+, DALI-). Ansluts på DALI-bussen.

Sensor: 4800 bevakningszoner, kvadratisk högupplöst närvaro-område 8x8 meter (sittande personer), bevakningsområde för gående personer 20x20 m (ej rakt emot sensorn), bevakningsvinkel 360 grader. Bevakningsområdet kan enkelt begränsas med inbyggda avskärmningar som ställs in med vred. För exakt inställning av bevakningsområdet, se tabell i bruksanvisning.

Sensorns strömförbrukning: 8mA vid 16V driftspänning (för strömbrukning vid annan spänning se bruksanvisning).

Omgivningstemperatur: -25°C - +55°C

Skyddsklass: IP20, med förhöjningsram blir produkten IP54.

Mått: 120 x 120 x 70 mm

Övrigt: Certifierad enligt standard DALI-2 del 101, 103, 303, 304. Control Pro IR HD finns även i utförande On/Off relä 230V, On/Off relä 230V + pf och 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

E1301202 - Control Pro IR HD, DALI-2 IPD Slav (input device) för dosa/förhöjningsram

Tillbehör

E1312033 - Förhöjningsram Control Pro

E1300699 - Infällnadsdosa för undertak

E1312032 - Skyddsgaller Control Pro-serien

Måttskiss Control Pro IR HD

