Närvarovakt Control Pro IR HD DALI-2 APC Master



Produkten har utgått, ersätts av närvarovakt DALI Plus komplett för infällt takmontage

Control Pro IR HD från Steinel är en närvarovakt med en speciell och extra känslig lins för klassrum, konferensrum och större kontorsrum samt idrottshall. Närvaro-området är 8×8 meter äkta närvarodetektering tack vare sin HD-lins med 4800 bevakningszoner, bevakningsområdet är totalt 20×20 meter för gående personer vid en montagehöjd på 2,5 - 3,5 meter. Control Pro IR HD har ett kvadratiskt bevakningsområde vilket innebär att det blir betydligt lättare att planera sensorns placering och detekteringsområde. Modell DALI-2 APC Master är av typ broadcast, vilket innebär att armaturer med DALI-don som ansluts på sensorns DALI-slinga inte behöver adresseras, allt fungerar som ”Plug&Play”. Nivå för grundljus, maxljus, efterlystid m.m. ställs enkelt på sensorn eller via app-fjärrkontroll.

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, industrilokal.
Utförande: DALI master med broadcast funktion. Armaturer med DALI-don ansluts direkt på DALI-slingan och behöver inte adresseras (armaturer och enheter kan ej adresseras individuellt vid en broadcast lösning). Två DALI-kanaler. Automatisk eller manuell tändning. Manuell ljusreglering för båda kanalerna via återfjädrande tryckknapp, båda kanalerna regleras samtidigt med en gemensam tryckknapp. Inställning av grundljus, maxljus, skymningsnivå och efterlystid utförs enklast via fjärrkontroll Smart Remote. DALI-sensorn ger även möjlighet till konstantljusfunktion. Ladda ner manual för driftsättning av Smart Remote+Control Pro IR HD.
Montage: Tak. Infälld alt. utanpåliggande montage. Control Pro IR HD passar för montage i standard apparatdosa c/c 60 mm. Vid infällt montage i undertak rekommenderar vi infällnadsdosa E1300699. Montagehöjd 2,5 - 10 meter upp till 3,5 meter för närvarodetektering samt upp till 10 meter för rörelsedetektering.
Anslutning: Insticksplint 8x2,5 mm² (fas-nolla -anslutning för manuell tändning- anslutning för master/slavkoppling- 2 st för DALI-buss). Vid master-slavkoppling ska master-sensorn vara av typ Control Pro DALI APC och slav-sensorn vara av typ Control Pro 1-kanal, se kopplingsschema i bruksanvisning.
Maximal belastning: 2x24mA (max 12 st DALI-don per kanal dvs totalt 24 st DALI-don) dvs sensorn strömförsörjer varje DALI-slinga med 24mA. Vid anslutning mot fler DALI-don kan en repeater användas.
Sensor: 4800 bevakningszoner, kvadratiskt högupplöst närvaro-område 8x8 m. (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. Skymningsnivån är inställbar från 10 lux till dagsljus (fränkoppling). Eftergångs-/efterlystid 1- 30 min. (steglöst) IQ-mode dvs en dynamisk efterlystid 2-20 min. som anpassar sig efter rumsanvändning. Grundljus 10-50% (i steg om 10%).

Omgivningstemperatur: -25 °C - + 55 °C

Skyddsklass: IP20, med förhöjningsram blir produkten IP54.

Elektrisk data: 230/240 V AC, 50 Hz

Mått: 120 x 120 x 70 mm

Miljö: Byggvarudeklaration BVD, finns bedömd hos Byggvarubedömningen och Sunda hus.

Övrigt: Certifierad enligt standard DALI-2 del 101, 103. Control Pro IR HD finns även i utförande 1-kanal/2-kanal, DALI-2 IPD slav/Input device och KNX.

Leverantör: Steinel

Art nr

E1300548 - Närvarovakt, Control Pro IR HD, DALI-2 APC Master (broadcast), för dosa/förhöjningsram **Utgått**

Tillbehör

E1360256 - Fjärrkontroll Smart Remote
E1312033 - Förhöjningsram Control Pro
E1300699 - Infällnadsdosa för undertak
E1312032 - Skyddsgaller Control Pro-serien

Måttskiss Control Pro IR HD

