

Tilstedeværelsessensor Control Pro IR KNX V3



Control Pro IR fra Steinel er en driftssikker tilstedeværelsessensor for kontor, mindre møterom m.m. Rom opptil < 16 m². Sensoren registrerer tilstedeværelse 4 x 8 meter for sittende personer (minste bevegelse 15 cm), dekningsområdet for gående personer er 7 x 7 meter. Control Pro IR har et kvadratisk dekningsområde, som innebærer at det blir betydelig lettere å planlegge sensoren plassering og detekteringsområde. Den nye versjonen, kalt V3, fra Control Pro-serien i KNX-utførelse, har en helt ny programvare. Den er dessuten oppgrader med mange nye funksjoner, bl.a. 4 individuelle kanaler der 2 er reservert for konstantlys-regulering, 2 stk logikk-blokker, dag-/natt-omkobling, samt mulighet til å velge mellom auto- eller fjernstyring.

Bruksområde: Tilstedeværelsesdetektering i lokaler som kontor, møterom, garderobe osv.

Kapslingsklasse: IP20, med forhøyningsramme blir produktet IP54.

Montering: Tak. Innfelt (alternativt utenpåliggende) montering. Control Pro IR passer for montering i standard enhetsboks c/c 60 mm. Ved innfelt montering i himling er det passende å bruke innfellingsboks (1478639). Monteringshøyde 2,5 - 10 m, opptil 3,5 m for tilstedeværelsesdetektering, samt opptil 10 m for bevegelsesdetektering.

Tilkobling: Via KNX-buss.

Utførelse: 4 utganger (1 bit/4 bit/1 byte, dimmeverdi eller scene), samt to utganger reservert for konstantlys-regulering med individuelt justerbart offset. Mulighet for å velge automatisk eller manuell tenning individuelt på respektive utganger. Mulighet for å sende melding om at sensoren ikke registrerer bevegelse (1 bit) én gang eller syklisk med forsinkelse. Utgang for lysreléfunksjon (1 bit). 2 logikk-blokker med opptil 4 innganger (AND/OR/XOR). Dag-/natt-funksjon for ulike lysnivåer til ulike tider av døgnet, f.eks. 80 % dag og 40 % natt.

Sensor: IR-sensor med 1760 dekningssoner, kvadratisk høyoppløselig tilstedeværelsesområde 4 x 4 meter (sittende personer), dekningsområdet for gående personer 7 x 7 m (ikke rett imot sensoren), dekningsvinkel 360 grader. Dekningsområdet kan enkelt begrenses med innebygde avskjerminger som stilles inn med vrider. For eksakt innstilling av dekningsområdet, se tabell i bruksanvisning.

Sensorens strømforsbruk: Max 10 mA.

Omgivelsestemperatur: -25 °C - +55 °C

Spenning: 230/240 V AC, 50 Hz

Mål: 120 x 120 x 70 mm

Øvrig: Control Pro IR finnes også i utførelse On/Off-relé 230V, On/Off-relé 230V+pf og DALI-2 APC Master (broadcast).

Leverandør: Steinel

Varenummer

058487 - Tilstedeværelsessensor Control Pro IR KNX V3 for boks/forhøyningsramme

Tilbehør

1478614 - Fjernkontroll Smart Remote

1479110 - Adapter AP Boks IP54 Control Pro

1478639 - Innfellingsboks sensor

1479109 - Beskyttelsesgitter Control Pro-serien

Måtskiss Control Pro IR

