

## Tilstedeværelsessensor Control Pro IR SLIM DIM 1-10V



**\*\*Dette produktet er avviklet\*\***

Sensor for takmontering med meget høy oppløsning og en helt unik linse som muliggjør at sensoren kun bygger ned 4 mm. Designet blir naturlig nok helt unikt og nesten usynlig. Arkitektens favoritt! Sensoren dekker totalt 16m<sup>2</sup> (tilstedeværelse, radial og tangential bevegelse ) ved en monteringshøyde på 2,5 m. Kvadratisk registrering gjør det enklere å planlegge plassering av sensoren. Alle innstillinger gjøres med fjernkontroll (bestilles separat). Control Pro IR SLIM kan enkelt settes opp i testmodus, man kan definere om sensoren skal være i helautomatisk- eller halvautomatiskmodus (klasseromsfunksjon). Den finner selv ut om den er satt opp som master eller slave. Control Pro IR SLIM inngår i Control Pro-serien til Steinel og leveres i flere grensesnitt.

**Bruksområde:** Tilstedeværelsesdetektering i mindre til mellomstore rom som kontor, konferanserom, resepsjon, matsal osv.

**Kapslingsklasse:** IP20

**Montering:** Tak. Innfelt montering. Tykkelse 10-50 mm. Monteringshøyde 2,5 - 3,5 m for tilstedeværelsesdetektering, monteringshøyde 3,5 - 4,0 m for bevegelsesdetektering, se tabell i bruksanvisningen.

**Tilkobling:** Innstikksklemme 5 x 2,5 mm<sup>2</sup> (L, N, bryterutgang, tilkobling for manuell tenning, tilkobling for master-/slavekobling). To eller flere (maks. 10 stk) Control Pro kan kobles sammen, enten master-master eller master-slave, dvs. samme modell av Control Pro kan fungere som master eller slave. Master- eller slavefunksjon bestemmes ved installasjon, se koblings skjema. Maksimal total kabellengde til sensorens bryter 50 m. Separat koblingsboks. Standard lengde mellom koblingsboks og sensorenhet 0,5 m. Skjøteledning 6 m finnes som tilbehør.

**Utførelse:** DIM, 1-10 V for kobling direkte mot armaturer med 1-10 V HF-forkobling. Automatisk eller manuell tenning. DIM, utførelse med 1-10 V gir mulighet for å få grunnlys 10 % (korridorfunksjon). DIM, sensor med 1-10 V gir også mulighet for konstantlys-funksjon. Innstilling av sensorens funksjoner utføres via fjernkontrollen Smart Remote. Linse av HDPE, øvrige plastdetaljer av polykarbonat.

**Sensor:** Kvadratisk høyoppløselig tilstedeværelsesområde 4 x 4 meter (sittende personer) ved monteringshøyde 2,8 meter, dekningsvinkel 360°. Dekningsområdet kan begrenses med medfølgende avskjerminger. For å se dekningsområdet ved ulike monteringshøyder, se tabell i bruksanvisning. Skumringsnivået er justerbart fra 10 lux til dagslys (frakobling). Kanal 1; 1 – 15 min (trinnløst) samt IQ-mode, dvs. en dynamisk etterlystid 2-15 min, som tilpasser seg etter rombruk. Ved bruk av grunnlysfunksjon kan grunnlyset stilles inn mellom 10-30 min, alternativt konstant.

**Maksimal belastning:** Startstrøm maks. 800 A/200 µs, som tilsvarer maks. 12 stk HF-forkoblinger, drossler, lavenergipærer, dog total last maks. 100 W lysrør. For LED må startstrømmen fra driveren tas hensyn til. Kan kobles til kontakter/mellomrelé.

**Omgivelsestemperatur:** 0 °C - +40 °C

**Spenning:** 230/240 V AC, 50 Hz

**Mål:** Koblingsboks 61,3 x 126,5 x 42,5 mm. Sensormodul 77 x 77 x 55 mm.

**Øvrig:** Control Pro IR SLIM finnes også i utførelse DALI-2 APC Master (broadcast), DALI-2 IPD Slave (input device) og KNX.

**Leverandør:** Steinel

## Varenummer

Elnr: 1479142 (593612) - Control Pro IR SLIM, DIM 1-10V **\*\*Utgått\*\***

## Tilbehør

1478614 - Fjernkontroll Smart Remote

1479109 - Beskyttelsesgitter Control Pro-serien

□

---

Karl H Strøm AS, Olaf Helsets vei 5, 0694 Oslo

tel: +47 22 72 50 00 | [post@post@khs-as.no](mailto:post@post@khs-as.no) | [www.post@khs-as.no](http://www.post@khs-as.no)