

## Närvarovakt Control Pro IR HD DIM, 1-10V



**\*\*Denna produkt har utgått ur sortimentet\*\***

Klassrum, konferensrum och större kontorsrum samt idrottshall är exempel på lokaler där Steinels närvarovakt Control PRO IR HD DIM, 1-10V passar utmärkt. Närvaro-området är 8x8 meter äkta närvarodetektering tack vare sin HD-lins med 4800 bevakningszoner, bevakningsområdet är totalt 20x20 meter för gående personer vid en montagehöjd på 2,5-3,5 meter. Control PRO IR HD DIM, 1-10V har ett kvadratisk bevakningsområde vilket innebär att det blir betydligt lättare att planera sensorns placering och detekteringsområde.

**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:** DIM, 1-10V för anslutning direkt mot armaturer med 1-10V HF-don. Automatisk eller manuell tändning. DIM, 1-10V utförande ger möjlighet att få grundljus 10% (korridorfunktion). DIM, 1-10V sensorn ger även möjlighet till konstantljusfunktion. Inställning av skymningsnivå och efterlystid utförs direkt på närvarovakten eller via fjärrkontroll Smart Remote. Lins av HDPE, övriga plastdetaljer av polykarbonat.

**Montage:** ak. 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. Montagehöjd 2,5 -10 meter, upp till 3,5 meter för närvarodetektering samt upp till 10 meter för rörelsedetektering.

**Anslutning:** Skruvplint 6x2,5 mm<sup>2</sup> (fas-nolla -anslutning för manuell tändning- anslutning för master/slavkoppling 2st för 1-10V). Två eller fler (max 10 st) Control Pro kan kopplas samman, antingen master-master eller master-slav. Vid master-slavkoppling ska master-sensorn vara av typ Steinel Control Pro 1-10V DIM och slavsensorn vara av typ Steinel Control Pro 1-kanal.

**Maximal belastning:** Max. 800 A/200 µs vilket motsvarar max 12 st HF-don, drosslar, lågenergilampor, dock total last max. 1000W lysrör. För LED måste startströmmen från drivern beaktas. Kan anslutas till kontaktor/mellan relä.

**Sensor:** 4800 bevakningszoner, kvadratisk högupplöst närvaro-område 8x8 meter (sittande personer), bevakningsområde för gående personer 20x20 meter (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 (frånkoppling).

**Omgivningstemperatur:** -25°C - + 55°C

**Eftergång-/efterlystid:** 30 sek - 30 min. (steglöst) samt IQ-mode dvs en dynamisk efterlystid 2-20 min. som anpassar sig efter rumsanvändning. Vid användning av grundljusfunktion kan grundljuset (10-60%) ställas in mellan 0-60 min alt. konstant med fjärrkontroll Smart Remote.

**Skyddsklass:** IP20, med förhöjningsram (1312033) blir produkten IP54.

**Spänning:** 230/240 V AC, 50 Hz

**Mått:** 120 x 120 x 70 mm

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

**Leverantör:** Steinel

**Art nr:**

E1312017 – Närvarovakt, Control PRO IR HD, DIM 1-10Vför dosa/förhöjningsram \*\*Utgått\*\*