

## Närvarovakt Control Pro IR HD On/Off relä 230V



Närvarovakt 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 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 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 IR HD för rörelsedetektering på hög höjd i t.ex. idrottshall, lager, foajé och industrilokal.

**Utförande:** Automatisk eller manuell tändning. Modell On/Off relä 230V är avsedd för belysningsstyrning. Inställning av skymningsnivå och efterlystid utförs direkt på närvarovakten eller via fjärrkontroll Smart Remote. Lins av HDPE, övriga plastdetaljer av polykarbonat. Ladda ner manual för driftsättning av Smart Remote+Control IR Pro HD.

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

**Anslutning:** Skruvplint 5x2,5 mm<sup>2</sup> (fas-nolla-tändtråd anslutning för manuell tändning, anslutning för master/slavkoppling). Två eller fler (max 10 st) Control Pro kan kopplas samman, antingen master-master, eller master-slav, dvs. samma modell av Steinel Control Pro kan fungera som master eller slav. Master- eller slavfunktion bestäms vid installation, se kopplingsschema.

**Maximal belastning:** Startström 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/mellanrelä.

**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

**Eftergångs-/efterlystid:** Impuls - 30 min. (steglöst) IQ-mode dvs en dynamisk efterlystid 2-20 min. som anpassar sig efter rumsanvändning.

**Skyddsklass:** IP20, med förhöjningsram (E1312033) 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.

**Övrigt:** Control Pro IR HD finns även i utförande DALI-2 IPD Slav (input device) och KNX. Leveranstid ca 3-4 veckor för Control Pro IR HD i svart utförande.

**Leverantör:** Steinel

## Art nr

E1312015 - Control Pro IR HD, On/Off relä 230V (COM1), infälld för dosa/förhöjningsram

068608 - Control Pro IR HD, On/Off relä 230V (COM1), infälld för dosa/förhöjningsram, svart utförande

E1312018 - Control Pro IR HD, On/Off relä 230V (COM1), komplett utanpåliggande

068615 - Control Pro IR HD, On/Off relä 230V (COM1), komplett utanpåliggande, svart utförande

## Tillbehör

E1360256 - Fjärrkontroll Smart Remote

E1312033 - Förhöjningsram Control Pro

E1300699 - Infällnadsdosa för undertak

E1312032 - Skyddsgaller Control Pro-serien

## Måttskiss Control Pro IR HD

