

Närvarovakt - Control Pro IR DIM, 1-10V



Kontor, mötesrum, reception och andra mindre rum är exempel på lokaler där Control PRO IR DIM, 1-10V passar utmärkt. Närvaro-området är 4x4 meter äkta närvarodetektering och totala bevakningsområdet är 7x7 meter för gående personer vid en montagehöjd på 2,5-3,5 meter. Control PRO IR DIM, 1-10V har ett kvadratisk bevakningsområde vilket innebär att det blir betydligt lättare att planera sensorns placering och detekteringsområde.

Användningsområde:	Närvarodetektering i mindre till medelstora rum som kontor, mötesrum, väntrum, reception, fikaum etc.
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. Via fjärrkontroll RC4 1312031 kan konstantljuset enkelt ställas in. Inställning av skymningsnivå och efterlystid utförs direkt på närvarovakten eller via fjärrkontroll RC3 1312030.
Montage:	Tak. Infälld alt. utanpåliggande montage. Control Pro IR passar för montage i standard apparatdosa c/c 60 mm. Vid infällt montage i undertak rekommenderar vi infällnadsdosa 1312034. Montagehöjd 2,5 -3,5 meter för närvarodetektering samt upp till 4,0 meter för rörelsedetektering.
Anslutning:	Skruvplint 6x2,5 mm ² (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 Control Pro 1-10V DIM och slav-sensorn vara av typ Control Pro 1-kanal.
Maximal belastning:	Max. 800 A/200 µs vilket motsvarar max 12 st HF-don, drosslar, lågenergilampor, dock total last max. 1000 W lysrör. För LED måste startströmmen från drivern beaktas. Kan anslutas till kontaktor/mellanrelä.
Sensor:	1760 bevakningszoner, kvadratisk högupplöst närvaro-område 4x4 meter (sittande personer), bevakningsområde för gående personer 7x7 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 ställas in mellan 0-30 minuter alternativt konstant.
Skyddsklass:	IP20, med förhöjningsram 1312033 blir produkten IP54.
Spänning:	230/240 V AC, 50 Hz
Mått:	120 x 120 x 70 mm
Övrigt:	Control Pro IR finns även i utförande 1-kanal/2-kanal, DALI och KNX.
Tillbehör:	Skyddsgaller (bollskydd) av metall. Infällnadsdosa för undertak, förhöjningsram för IP54. Fjärrkontroller för installation och konstantljus.

Art nr:
E13 120 12 - Närvarovakt, Control PRO IR DIM, 1-10V

Tillbehör:
E13 120 32 - Skyddsgaller, metall, vitlackerad
E13 120 34 - Infällnadsdosa för undertak
E13 120 33 - Förhöjningsram för utanpåliggande montage IP54, för 1312012
E13 120 30 - Fjärrkontroll RC3 för installation
E13 120 31 - Fjärrkontroll RC4 DIM för inställning av konstantljus samt manuell dimring.