

Närvarovakt - Control Pro IR 1-kanal/2-kanal



Kontor, mötesrum, reception och andra mindre rum är exempel på lokaler där Control PRO IR 1-kanal/2-kanal 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 1-kanal/2-kanal 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, fika rum etc.
Utförande:	Automatisk eller manuell tändning. Finns i utförande med 1- eller 2-kanaler. Modell 1-kanal är avsedd för belysningsstyrning. Modell 2-kanal är avsedd för belysningsstyrning i kombination med VVK där kanal 2 har automatiskt tillslag med möjlighet till tillslagsfördröjning. 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 5x2,5 mm ² (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 Control Pro kan fungera som master eller slav. Master- eller slavfunktion bestäms vid installation, se kopplingsschema.
Maximal belastning:	För kanal 1; startström 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. För kanal 2; Potentialfri kontakt, max belastning 1A. Både kanal 1 och -2 kan anslutas till kontakter/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:	Kanal 1; impuls - 30 min. (steglöst) IQ-mode dvs en dynamisk efterlystid 2-20 min. som anpassar sig efter rumsanvändning. Kanal 2, främst avsedd för styrning av VVK; 0 sek - 2 timmar (steglöst) även med tillslagsfördröjning 0 sek-10 min.
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 DALI (Broadcast), 1-10V och KNX.
Tillbehör:	Skyddsgaller (bollskydd) av metall. Infällnadsdosa för undertak, förhöjningsram för IP54. Fjärrkontroll för installation.

Art nr:

E13 120 10 - Närvarovakt, Control PRO IR, 1-kanal för dosa/förhöjningsram.
E13 120 13 - Närvarovakt, Control PRO IR, 1-kanal, komplett för utanpåliggande montage IP20.
E13 120 11 - Närvarovakt, Control PRO IR, 2-kanal för dosa/förhöjningsram.

Tillbehör:

E13 120 32 - Skyddsgaller, metall, vitlackerad
E13 120 34 - Infällnadsdosa för undertak
E13 120 33 - Förhöjningsram för utanpåliggande montage IP54, för 1312010 och 1312011.
E13 120 30 - Fjärrkontroll RC3 för installation