

Närvarovakt - Control Pro IR HD DALI



Klassrum, konferensrum och större kontorsrum samt idrottshall är exempel på lokaler där Control PRO IR HD DALI 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 DALI 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:	DALI med broadcast för anslutning direkt mot armaturer med DALI-don. Två kanaler. Automatisk eller manuell tändning. Manuell ljusreglering för båda kanalerna via återfjädrande tryckknapp, båda kanalerna regleras samtidigt med en gemensam tryckknapp. DALI utförande ger möjlighet att få grundljus 10% (korridorfunktion). DALI-sensorn ger även möjlighet till konstantljusfunktion. Via fjärrkontroll RC5 1740308 kan konstantljuset enkelt ställas in. Man kan även välja olika ljusnivåer på de två kanalerna. Inställning av skymningsnivå och efterlystid utförs direkt på närvarovakten eller via fjärrkontroll RC3 1312030.
Montage:	Tak. 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 1312034. Montagehöjd 2,5 -10 meter, upp till 3,5 meter för närvarodetektering samt upp till 10 meter för rörelsedetektering.
Anslutning:	Insticksplint 6x2,5 mm ² (fas-nolla -anslutning för manuell tändning- anslutning för master/slavkoppling- 2st för DALI-buss). Två eller fler (max 10 st) Control Pro kan kopplas samman. Vid master-slavkoppling ska master-sensorn vara av typ Control Pro DALI och slav-sensorn vara av typ Control Pro 1-kanal, se kopplingsschema i bruksanvisning.
Maximal belastning:	Max 12st DALI HF-don per kanal dvs totalt 24st DALI HF-don. Vid anslutning mot fler DALI HF-don kan en repeater användas.
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 min. (steglöst) 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:	DALI broadcast innebär att sensorn måste anslutas direkt mot HF-don av typ DALI alternativt repeater, sensorn är ej adresserbar. Control Pro IR HD finns även i utförande 1-kanal/2-kanal, 1-10V och KNX.
Tillbehör:	Skyddsgaller (bollskydd) av metall. Infällnadsdosa för undertak, förhöjningsram för IP54. Fjärrkontroll för installation. Fjärrkontroll för konstantljus.

Art nr:

E17 403 03 - Närvarovakt, Control PRO IR HD DALI (Broadcast)

Tillbehör:

E131 20 32 - Skyddsgaller, metall, vitlackerad

E13 120 34 - Infällnadsdosa för undertak

E13 120 33 - Förhöjningsram för utanpåliggande montage IP54.

E13 120 30 - Fjärrkontroll RC3 för installation

E17 403 08 - Fjärrkontroll RC5 DALI för inställning av konstantljus samt manuell dimring.