Närvarovakt - DALI Plus

DALI Plus från Steinel är närvarovakt med tre DALI-kanaler och ett extra PF-relä. Den kan användas i alla rum där mer än en DALI-grupp behövs, allt från klassrummet till komplexa kontorslandskap med krav på styrning av intilliggande områden. DALI Plus sensorn är försedd med Steinels unika HD-lins som har hela 4800 bevakningszoner, det ger ett oöverträffat närvaro-område på 8×8 meter och för gående personer 20×20 meter. Sensorns bevakningsområde är kvadratiskt, vilket innebär att det blir betydligt lättare att planera sensorns placering och detekteringsområde. Som projektanpassad version finns DALI Plus med WAGO WINSTA snabbkoppling för fördelningsbox.

Användningsområde:	Närvarodetektering i lokaler typ klassrum, konferensrum, större kontor, kontorslandskap, matsal etc. Tre DALI-kanaler samt en potentialfri reläutgång ger möjligt att individuellt styra olika belysningsgrupper enligt önskemål. Den högupplösta HD-linsen gör det också möjligt att använda DALI Plus för rörelsedetektering på hög höjd i t.ex. idrottshall, lager, foajé, industrilokal.
Utförande:	64 stycken DALI-armaturer kan fördelas på tre grupper. Automatisk eller manuell tändning individuellt anpassningsbart på samtliga grupper. Möjligt med konstantljus för 3 individuella grupper. Varje DALI-grupp kan manuellt ljusregleras via återfjädrande tryckknappar. En reläutgång för HVAC, Cut-Off eller belysning automatiskt on/off eller styrd via brytare.
Montage:	Tak. Infällt alt. utanpåliggande montage. Montagehöjd 2,5-10 m. upp till 3,5 m. för närvarodetektering samt upp till 10 m. för rörelsedetektering.
Anslutning:	Insticksplint 8x2,5 mm^2 med integrerad dragavlastning. Två eller fler (max 10 st) DALI Plus kan kopplas samman. Vid master-slavkoppling ska master-sensorn vara av typ DALI Plus och slav-sensorn vara med gränssnitt DALI-2.
Maximal belastning:	150mA DALI Output för anslutning direkt mot alla armaturer med DALI-don. Max 64 st DALI-don. Utgång med potentialfri kontakt max 10A, dock startström max 800A/200µS
Sensor:	4800 bevakningszoner, kvadratiskt högupplöst närvaro-område 8x8 m. (sittande personer), bevakningsområde för gående personer 20x20 m. (ej rakt emot sensorn). För exakt bevaknings område vid olika montagehöjder, se tabell i bruksanvisning.
Omgivningstemperatur:	0°C - + 40°C
Efterlystid/grundljus:	30 sek - 60 min. Vid användning av grundljusfunktion kan grundljuset (10-50%) ställas in mellan 0-60 min eller alltid På.
Konstantljus:	3 ljusgrupper vid off-set.
Grannzonsfunktion:	Två eller fler DALI Plus sensorer kopplas samman via en styrtråd och kan på sätt kommunicera över flera zoner. Det är inte nödvändigt att använda extra moduler eller speciella styrdon.
Skyddsklass:	IP20
Spänning:	230-240 V AC, 50 Hz
Miljö:	Byggvarudeklaration BVD, finns bedömd hos Byggvarubedömningen och Sunda hus.
Övrigt:	För all konfiguration och driftsättning måste fjärrkontroll Smart Remote användas. Som slav-sensor kan alla sensorer från Steinels gränssnitt DALI-2 användas.

Art nr:

13 005 96	Närvarovakt DALI Plus komplett för utanpåliggande takmontage
13 005 95	Närvarovakt DALI Plus komplett för infällt takmontage

Tillbehör:

E13 120 32	Skyddsgaller, vit
E13 602 56	Fjärrkontroll Smart Remote
E13 012 02	Slav-sensor närvarovakt Control Pro IR HD, DALI-2 för dosa/förhöjningsram
E13 006 99	Infällnadsdosa för undertak
E13 120 33	Förhöjningsram för utanpåliggande montage

Karl H Ström AB, Verktygsvägen 4, 553 02 Jönköping
tel: 036-550 33 00 | info@khs.se | www.khs.se