

Tilstedeværelsessensor Control Pro US 360 COM1/COM2



UltraSonic tilstedeværelsesdetektor sender ut signaler og "fyller" rommet på en måte så den registrer all bevegelse selv om det er møbler, skillevegger eller andre hindringer mellom sensoren og personen den skal registrere. Dette gjør sensoren ideell for kontorlandskap og rom med skillevegger. Ultrasonic registrerer ikke gjennom tynne materialer, men signalene går rundt. Signalet som sendes ut er på 40Hz og kan ikke høres av mennesker. Alt dette gjør Control Pro US 360 til den optimale tilstedeværelsesdetektor. Control Pro US 360 inngår i Control Pro-serien til Steinel og leveres i flere grensesnitt.

Bruksområde: Tilstedeværelsesdetektering i mindre till mellomstore rom som klasserom, konferanserom, kontorlokaler, møterom, venterom, pauserom osv. Rommet bør helst være stengt, dvs. ikke åpne kontorlandskap.

Kapslingsklasse: IP20

Montering: Tak. Innfelt (alternativt utenpåliggende montering). Control Pro US 360 passer for montering i standard enhetsboks c/c 60 mm. Ved innfelt montering i himling anbefaler vi innfellingsboks. En ultralyd-sensor bør ikke brukes i lokaler med takhøyde høyere enn 3,5 meter.

Tilkobling: Skruklemme 5 x 2,5 mm² (L, N, tilkobling for manuell tenning, tilkobling for master-/slavekobling). To eller flere (maks. 10 stk) Control Pro kan kobles sammen, enten master-master eller master-slave, dvs. samme modell av Steinels Control Pro kan fungere som master eller slave. Master- eller slavefunksjon bestemmes ved installasjon.

Utførelse: Automatisk eller manuell tenning. Finnes i utførelse med COM1 eller COM2. Modell COM1 er ment for belysningsstyring. Modell COM2 er ment for belysningsstyring i kombinasjon med VVK, der COM2 har automatisk tilslag med mulighet til tilslagsforsinkelse. Innstilling av skumringsnivå og etterlystid gjøres direkte på tilstedeværelsessensoren eller via fjernkontrollen Smart Remote. Plastdetaljer av polykarbonat.

Sensor: Ultralyd-sensor (Ultrasonic) som sender ut signaler på frekvensen 40 kHz og reagerer på forandringer i ekkot ved bevegelse e.l. Ultralyd-sensoren kan også se rundt gjenstander (skjermvegg, møbler, bord m.m.), som er en positiv egenskap i f.eks. kontorlokaler med skjermvegger og møbler. Høyoppløselig tilstedeværelsesområde Ø 6 meter (sittende personer), dekningsområde for gående personer Ø 10 meter. Minste dekningsområde Ø 2 meter. Skumringsnivået er justerbart fra 10 lux til dagslys (frakobling).

Ettergangs-/etterlystid: COM1; impuls 30 min (trinnløst). IQ-mode dvs. en dynamisk etterlystid 2 - 20 min som tilpasser seg etter rombruk. COM2; først og fremst ment for styring av VVK 1 min - 2 timer (trinnløst), også med tilslagsforsinelse 0 sek - 10 min.

Omgivelsestemperatur: -25°C - +55°C

Spenning: 230/240 V AC, 50 Hz

Mål: 120 x 120 x 68 mm

Øvrig: Control Pro US 360 finnes også i utførelse KNX og DALI-2 IPD Slave (input device).

Leverandør: Steinel

Varenummer

Elnr: 1478605 (007935) - Control Pro US 360, COM1 for boks/forhøyningsramme

Elnr: 1478606 (007942) - Control Pro US 360,COM2 (belysning+VVK) for boks/forhøyningsramme

Tilbehør

1478614 - Fjernkontroll Smart Remote

1479110 - Adapter AP Boks IP54 Control Pro

1478639 - Innfellingsboks sensor

1479109 - Beskyttelsesgitter Control Pro-serien

□

Vilan, Olaf Helsets vei 5, 0694 Oslo

tel: +47 22 72 50 00 | post@vilan.no | www.vilan.no