

## Rörelsevakt Control Pro US Single 1-2-kanal



Steinels rörelsevakt Control Pro US single har en riktad ultraljuds-sensor för detektering i korridor, kulvert, passage och parkeringshus. Bevakningsområdet är 10x3 meter rörelsedetektering för gående personer och fordon i rörelse vid en montagehöjd på 2,5-3,5 meter. En fördel med ultraljuds-sensor är att den kan detektera runt föremål som till exempel skärmväggar och hörn. Detekteringen går inte genom material utan stannar alltid i rummet och har en väldigt hög känslighet för rörelse.

**Användningsområde:** Rörelsevakt speciellt anpassad för användning i korridor, kulvert, parkeringshus etc.

**Utförande:** Automatisk eller manuell tändning. Inställning av skymningsnivå och efterlystid utförs direkt på vaken eller via fjärrkontroll. Alla plastdetaljer av polykarbonat.

**Montage:** Tak. Infälld alt. utanpåliggande montage. Control Pro US Single passar för montage i standard apparatdosa c/c 60 mm. Vid infällt montage i undertak rekommenderar vi infällnadsdosa. En ultraljudssensor bör ej användas i lokaler med takhöjd högre än 3,5 m.

**Anslutning:** Skruvplint 5x2,5 mm<sup>2</sup> (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 kopplingschema.

**Maximal belastning:** Startström max. 800 A/200 µs vilket motsvarar max 12 st HF-don, drosslar, lågenergilampor, dock total last max. 1000W lysrör. För LED måste startströmmen från drivern beaktas.

**Sensor:** En ultraljuds-sensor (Ultrasonic) som sänder ut signal på frekvensen 40kHz och reagerar på förändringar i ekot på rörelse från människa, bil, dörr, garageport etc. Ultraljuds-sensorn kan även se runt objekt (skärmvägg, möbler, hörn m.m.) vilket är en positiv egenskap i t.ex. korridorer med många vinklar och vrår. Bevakningsområde 10x3 meter i en riktning. Minsta bevakningsområde 2,5x3 meter i en riktning. 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.

**Spänning:** 230/240 V AC, 50 Hz

**Mått:** 120 x 120 x 73 mm

**Miljö:** Byggvarudeklaration BVD, finns bedömd hos Byggvarubedömningen och Sunda hus.

**Övrigt:** Control Pro US Single finns även i utförande KNX och DALI-2 IPD Slav/Input device.

**Leverantör:** Steinel

**Art nr**

E1300409 - Rörelsevakt, Control Pro US Single, 1-kanal för dosa/förhöjningsram \*Utgått\*\*

E1300410 - Rörelsevakt, Control Pro US Single, 2-kanal (belysning+VVK) för dosa/förhöjningsram \*\*Utgått\*\*

## Tillbehör

E1360256 - Fjärrkontroll Smart Remote

E1312033 - Förhöjningsram Control Pro

E1300699 - Infällnadsdosa för undertak

E1312032 - Skyddsgaller Control Pro-serien

□