

## Rörelsevakt Control Pro US Dual On/Off relä 230V



Rörelsevakt Control Pro US Dual On/Off relä 230V har två ultraljuds-sensorer riktade åt var sitt håll för detektering i korridor, kulvert och parkeringshus. Bevakningsområdet är 20x3 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 Dual 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 meter.

**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 kopplingsschema.

**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. Ansluts till kontaktor/mellanrelä.

**Sensor:** Dubbla ultraljuds-sensorer (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 bägge riktningarna, dvs ett bevakningsområde 20x3. Minsta bevakningsområde 2,5x3 meter i bägge riktningarna. Skymningsnivån är inställbar från 10 lux till dagsljus (frånkoppling).

**Omgivningstemperatur:** -25°C - +55°C

**Eftergång-/efterlystid:** On/Off relä 230V (COM1); impuls - 30 min. (steglöst) IQ-mode dvs en dynamisk efterlystid 2-20 min. som anpassar sig efter rumsanvändning.

**Skyddsklass:** IP20

**Spänning:** 230/240 V AC, 50 Hz

**Mått:** 120 x 120 x 73 mm

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

**Leverantör:** Steinel

## Art nr

E1300406 - Rörelsevakt, Control Pro US Dual, On/Off relä 230V (COM1), infälld för dosa/förhöjningsram

E1300407 - Rörelsevakt, Control Pro US Dual, 2-kanal (belysning+VVK) för dosa/förhöjningsram **\*\*Utgått\*\***

## Tillbehör

E1360256 - Fjärrkontroll Smart Remote

E1300699 - Infällnadsdosa för undertak

E1312032 - Skyddsgaller Control Pro-serien

□