Närvarovakt IR 180 Universal



**Denna produkt har utgått ur sortimentet **

IR 180 universal är en väggsensor som inte behöver framdragen nolledare och är därför en problemlösare i många ROT-projekt. Den fungerar också med alla typer av laster, tack vare ny smart teknik från Steinel och har ingen standby effekt. IR 180 avsedd för väggmontage i apparatdosa eller tillsammans med förhöjningsram. Den passar i de mest skiftande miljöer och arbetslokaler där man vill ersätta en strömställare med en modern och driftsäker sensor. Sensorn har två olika detekteringsområden, ett område där sensorn detekterar rörelse från gående personer men även ett mer högkänsligt område för närvarodetektering av sittande personer. På sensorn finns det även en tryckknapp som kan användas för manuell tändning eller släckning. Tryckknappen går att koppla bort så att sensorn även kan användas i mer utsatta miljöer. Adapterram för anpassning till andra fabrikats ramar finns som tillbehör.

Användningsområde: Inomhus i ROT-projekt, för mindre till medelstora rum trapphus, förråd, passage, lagerhall m.m.
Utförande: Väggsensor som ej kräver framdragen nolla. Fungerar med alla typer laster. Försedd med en superkondensator som fulladdad driver sensorn i upp till 5 dagar. Kondensatorn laddas automatiskt när sensorn har tänt upp anslutna armaturer. Uppladdningstid är beroende på ansluten last, ex. armatur med effekt 40W ger uppladdningstid ca. 30 min/dag. Sensorn har automatisk eller manuell tändning. Tryckknapp på framsidan av sensorn för manuell tändning eller släckning. Tryckknappens funktion kan anpassas men även kopplas bort. Alla plastdetaljer är av polykarbonat.
Montage: Väggmontage, infällt i standard apparatdosa. Montagehöjd 1,2 m. över golv. Adapterram finns som tillbehör för anpassning till Elkos och Schneiders vägg-strömbrytarserie RS, Plus och Exxakt
Anslutning: Skruvplint 2x2,5 mm² (fas--tändtråd).
Maximal belastning: Max 3 st HF-don, drivers eller LED-ljuskälla C<132 uF max. 100 VA (cos φ = 0,5). För LED-drivers och ljuskällor måste startströmmen beaktas. Minsta rekommenderad ansluten last är ca. 5W för att få säker funktion på sensor och uppladdning av kondensator.
Sensor: IR-sensor, bevakningsvinkel 180°. Bevakningsområde för gående personer 10 meter (ej rakt emot sensorn), närvaro-område 3 meter (sittande personer). Bevakningsområdet kan elektroniskt reduceras i 4 steg. Skymningsnivån är inställbar från 2 lux till dagsljus (frånkoppling). Efterlystid 30 sek - 15 min.
Omgivningstemperatur: 0°C - + 40°C
Sensorns strömförbrukning: Max. 12,5 mA
Skyddsklass: IP20

Mått: 80 x 80 x 50 mm. Infällnadsdjup 30 mm. (se flik Måttskiss).

Övrigt: IR 180 finns även i 3-tråds utförande för 1-/2-kanal och KNX.

Leverantör: Steinel

Art nr

E1300713 - Rörelsevakt IR 180 universal, vit **Utgått**

E1301160 - Rörelsevakt IR 180 universal, antracit **Utgått**