

## Närvarovakt IR 180 DALI-2 APC Master



**\*\*Denna produkten har utgått ur sortimentet\*\***

Närvarovakt IR 180 är en sensor från Steinel avsedd för väggmontage i apparatdosa, den passar utmärkt i de mest skiftande miljöer 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. Modell DALI-2 APC Master är av typ broadcast, vilket innebär att armaturer med DALI-don som ansluts på sensorns DALI-slinga inte behöver adresseras, allt fungerar som "Plug&Play". Nivå för grundljus, maxljus, efterlystid m.m. ställs enkelt på sensorn eller via app-fjärrkontroll.

**Användningsområde:** Inomhus, i mindre till medelstora rum som kontor, mötesrum, väntrum, reception, fikarum etc.

**Utförande:** DALI master med broadcast funktion. Armaturer med DALI-don ansluts direkt på DALI-slingan och behöver inte adresseras (armaturer och enheter kan ej adresseras individuellt vid en broadcast lösning). Två DALI-kanaler. Automatisk eller manuell tändning. Manuell ljusreglering för båda kanalerna via återfjädrande tryckknapp, båda kanalerna regleras samtidigt med en gemensam tryckknapp. Inställning av grundljus, maxljus, skymningsnivå och efterlystid utförs enklast via fjärrkontroll Smart Remote. DALI-sensorn ger även möjlighet till konstantljusfunktion.

**Montage:** Väggmontage, infällt i standard apparatdosa. Montagehöjd 1,2 meter över golv. Adapterram finns som tillbehör för anpassning till Elkos och Schneiders vägg-strömbrytarserie RS, Plus och Exxakt.

**Anslutning:** Insticksplint 8x2,5 mm<sup>2</sup> (fas-nolla -anslutning för manuell tändning- anslutning för master/slavkoppling- 2 st för DALI-buss). Vid master-slavkoppling ska master-sensorn vara av typ Control Pro DALI APC och slav-sensorn vara av typ Control Pro 1-kanal, se kopplingschema i bruksanvisning.

**Maximal belastning:** Max 12 st DALI-don per kanal dvs totalt 24 st DALI-don. Vid anslutning mot fler DALI-don kan en repeater användas.

**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. Skymningsnivå 2-1000 lux (=frånkoppling). Efterlystid för maxljus 5 sek - 15 min. (upp till 60 min. vid driftsättning med fjärrkontroll). Efterlystid för grundljus inställbart 10-30 minuter eller konstant på (endast via fjärrkontroll Smart Remote). Funktionen "Dagsljus logik" innebär att när omgivande ljus överskrider det inställda skymnings värdet, släcks anslutna armaturer även om sensorn samtidigt detekterar rörelser.

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

**Skyddsklass:** IP20

**Elektrisk data:** 230/240 V AC, 50 Hz

**Mått:** 80 x 80 x 50 mm. Infällnadsdjup 30 mm.

**Övrigt:** Certifierad enligt standard DALI-2 del 101, 103. IR 180 finns även i utförande 1-/2-kanal och KNX.

**Leverantör:** Steinel

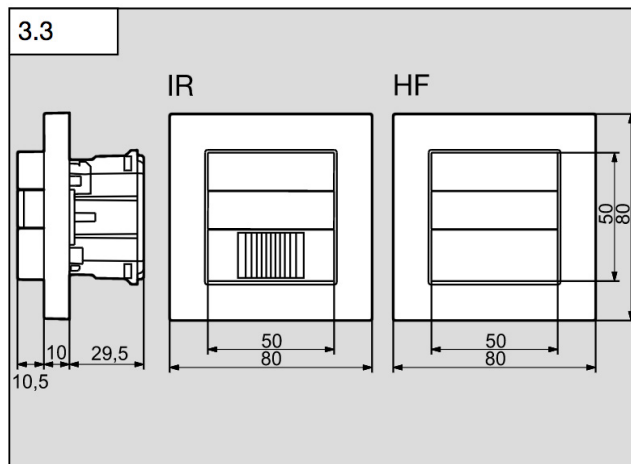
## Art nr

E1300703 - Närvarovakt IR 180 DALI-2 APC Master (broadcast), vit **\*\*Utgått\*\***

E1301156 - Närvarovakt IR 180 DALI, antracit **\*\*Utgått\*\***

## Tillbehör

E1360256 - Fjärrkontroll Smart Remote



---

Karl H Ström, Verktygsvägen 4, 553 02 Jönköping

tel: 036-550 33 00 | [info@khs.se](mailto:info@khs.se) | [www.khs.se](http://www.khs.se)