

## Närvarovakt IR 180 KNX V3



Närvarovakt IR 180 KNX V3 är en multisensor som är försedd med rörelsesensor, luftfuktighetsgivare och temperaturgivare. IR 180 är avsedd för väggmontage i apparatdosa och passar utmärkt i de mest skiftande miljöer där man vill använda en modern multisensor. 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, släckning eller dimring. 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.

Nya versionen, benämnd V3, av serie Control Pro i KNX-utförande har en helt ny mjukvara. Den har dessutom uppgraderats med många nya funktioner, bl.a. 4 individuella kanaler varav 2 är reserverade för konstantljusreglering, 2 stycken logikblock, dag/natt omkoppling samt möjlighet att välja mellan auto- eller frånvarostyrning.

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

**Utförande:** 4 utgångar (1 bit/4 bit/1 byte, dim-värde eller scen), samt två utgångar reserverade för konstantljusreglering med individuellt inställbart offset. Möjligt att välja automatisk eller manuell tändning individuellt på respektive utgång. Möjligt att skicka telegram om att sensorn inte detekterar rörelser (1 bit) en gång eller cykliskt med fördröjning. Utgång för ljusreläfunktion (1 bit). 2 logi-block med upp till 4 ingångar (AND/OR/XOR). Dag-natt funktion för olika ljusnivåer önskas olika tider på dygnet, exempelvis 80% dag och 40% natt. För mer detaljerad information om möjliga objekt och inställningar se kalibreringsinstruktioner.

**Montage:** Väggmontage, infällt i standard apparatdosa. Montagehöjd 1,2 meter över golv. Adapterram (E1300715) finns som tillbehör för anpassning till Elkos och Schneiders vägg-strömbrytarserie RS, Plus och Exxakt.

**Sensor:** IR-sensor, bevakningsvinkel 180°. Bevakningsområde för gående personer 10 meter (ej rakt emot sensorn), närvaro-område 3 meter (sittande personer). Skymningsnivå 2-1000 lux (=frånkoppling). Efterlystid för maxljus 1-255 min. Mätområde luftfuktighet 10-90%. Mätområde temperatur 0 till +40°C.

**Anslutning:** Via KNX-buss.

**Omgivningstemperatur:** 0°C - +40°C

**Sensors strömförbrukning:** Max. 12,5 mA

**Skyddsklass:** IP20

**Mått:** 80 x 80 x 50 mm, infällnadsdjup 30 mm.

**Övrigt:** IR 180 finns även i utförande On/Off relä 230V.

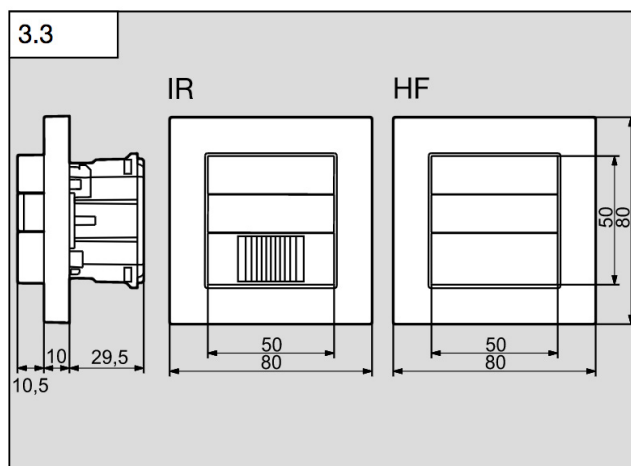
**Leverantör:** Steinel

## Art nr

E1739930 - Närvarovakt IR 180 KNX V3, vit

## Tillbehör

E1300715 - Adapterraam/mellanram för IR 180 / HF 180



---

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)