

Rörelsevakt HF 180 KNX V3



Rörelsevakt HF 180 KNX V3 är en multisensor som är försedd med rörelsesensor, luftfuktighetsgivare och temperaturgivare. Den avsedd för väggmontage i apparatdosa och passar utmärkt i de mest skriftande miljöer där man vill använda en sensor som snabbt detekterar gående 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 uppgaderats 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 trapphus, omklädningsrum, passage, kapprum 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: HF-sensor, ställbar räckvidd diameter 1-8 meter för gående personer, bäst känslighet vid rörelse rakt emot sensorn. Skymningsnivå 2-1000 lux (=frånkoppling). Efterlystid för maxljus 1-255 min. Grundljus 1-100% eller AV. Mätområde luftfuktighet 10-90%. Mätområde temperatur 0 - +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: HF 180 finns även i utförande On/Off relä 230V.

Leverantör: Steinel

Art nr

E1739933 - Rörelsevakt HF 180 KNX V3, vit

Tillbehör

E1300715 - Adapterraam/mellanram för IR 180 / HF 180

