

## Rörelsevakt - IS 3180 för vägg



IS 3180 är en IR-rörelsevakt för väggmontage med en räckvidd på upp till 20 meter för gående personer (ej rakt emot), vilket innebär att stora ytor kan bevakas t.ex. garage, gymnastiksal, lagerlokaler, verkstäder etc. IS 3180 är också försedd med ett termiskt återställbart överlastningskydd. Två eller fler rörelsevakter kan sammankopplas även vid anslutning till kontaktor, mellanrelä eller trappautomat. Efterlystiden, dvs. hur länge det skall vara tänt efter senast detekterade rörelse av sensorn, kan ställas in mellan 10 sek - 15 min. Linsen kan också förses med skyggglappar, som placeras under linsen, så att rätt område detekteras. Skyddsklass IP54. IS 3180 finns även i en potentialfri version t.ex. vid styrning av ventilationsanläggningar eller tillsammans med belysningsstyrningssystem typ DALI.

<b>Användningsområde:</b>	Utomhus, inomhus, för rörelsedetektering av många olika miljöer, garage, vind, passage, verkstad, tvättstuga, entre, m.m. IS 3180 är inte lämplig för detektering av sittande personer, använd istället närvarovakt ur serie Control Pro.
<b>Utförande:</b>	Rörelsevakt med helautomatisk funktion. Bottendel av polykarbonat, frontkåpa av ABS. Inställning av funktioner med vred. Relä med nollpunktsbrytning.
<b>Montage:</b>	Utanpåliggande. Skruvhål c/c 48 mm alt. c/c 60 mm. Montagehöjd 2,5 -4,0 m. över golv, högre montagehöjd ger sämre känslighet för sensorn. Två eller fler rörelsevakter kan kopplas samman (master-master), parallellkoppling, alla rörelsevakter kommer då få funktionen master.
<b>Anslutning:</b>	Bakifrån på dosa eller via utanpåliggande kabel i underkant. Vid anslutning ovanifrån med utanpåliggande kabel används hörnfäste för att skapa en distans mellan vägg och rörelsevaktens bakstycke. Snabbkopplingsplint 3x1,5 mm <sup>2</sup> samt jordskruv.
<b>Maximal belastning:</b>	Max 8 st HF-don, drosslar, lågenergilampor, dock total last max. 800 W lysrör. 2000 W resistiv last. Relä med nollpunktsbrytning vilket ger bättre möjlighet att klara höga startströmmar från HF-don/drosslar. Minsta last 1W.
<b>Sensor:</b>	Max 20 meter för gående personer (ej rakt emot sensorn), bevakningsvinkel 180 grader. med öppningsvinkel 90 grader. Skyggglappar för begränsning av bevakningsområdet medföljer. Placeras dolt under linsen. Skymningsnivå 2 - 2000 lux (frånkoppling). Efterlystid 10 sek - 15 min. Även impulsläge 2 sek slutet vilande 8 sek. Permanent ljus i 4 timmar via strömställare (lämpligt med återfjädrande) som kopplas på fasen till rörelsevakten.
<b>Omgivningstemperatur:</b>	-25°C - +50°C.
<b>Skyddsklass:</b>	IP54
<b>Spänning:</b>	230/240 V AC, 50 Hz
<b>Mått:</b>	95 x 95 x 65 mm
<b>Övrigt:</b>	Försett med termiskt överlastskydd.
<b>Tillbehör:</b>	Skyddsgaller och hörnfäste
<b>Övrigt:</b>	Typnummer 6062

### Typ:

E13 120 55	IS 3180 vit
E13 120 56	IS 3180 svart
E13 120 57	IS 3180 INOX (silver)
E13 120 58	IS 3180 vit, potentialfri kontakt

### Tillbehör:

E13 120 67	Hörnfäste, vit
E13 120 68	Hörnfäste, svart
E13 121 20	Skyddsgaller i metall