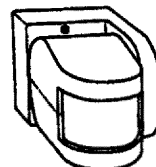


# Monteringsanvisning rörelsevakt, E1900146 (ES-46)



ES-46 är en 180° rörelsevakt som kan belastas med 2300W glödlampor eller 100W lysrör. Den använder en inbyggd passiv infraröd (PIR-) sensor, som reagerar omedelbart på rörelser och tänds av ljuset. Ljuset slås av efter en inställd tidsperiod. En inbyggd fotocell avaktiverar rörelsesensorn i dagsljus.

Rörelsevakten styr ljus både inom- och utomhus och ger såväl komfort som säkerhet. När rörelse registreras tänds ljuset automatiskt. Besökare blir belysta när de når bevakningsområdet. Rörelsevakten sparar energi genom att ljuset bara slås på när det behövs.

Tänk på följande vid installation:

1. Installera inte i regnväder.
2. Slå av spänningen innan du börjar.
3. Placera helst under tak eller takutsprång vid utomhus montering.
4. OBS! Skall monteras av behörig installatör.

Undvik att vända sensorn mot:

1. Pooler, dammar och träd, eller dit djur lätt kommer.
2. Områden som kan genomgå drastiska ändringar i temperatur.
3. Utlopp från ventiler och fläktar.
4. Direkt solljus.

## INSTALLATION:

1. Läs igenom hela installationsanvisningen först.
2. Välj ett passande ställe att montera rörelsevakten, idealhöjden är 1,8 - 2 meter från marken.
3. Se till att spänningen är frånslagen.
4. Skruva fast underdelen på väggen.
5. Koppla in ledningarna som visas i Fig. 1 och Fig. 2, skruva sedan på locket.
6. Slå på spänningen och gör igångkörningstest (se TESTLÄGE).  
Om rörelsevakten inte fungerar kontrollera att den är rätt kopplad och att luxinställningen står i läge test.
7. Efter igångkörningstestet justeras timern och luxinställningen samt avkänningslängden.  
Avkänningslängden justeras genom att vinkla rörelsevakten.

**OBS!** Rörelsevakten är bara vattensäker om den monteras med justerskruvarna nedåt.

## TESTLÄGE

Skriva TIME-kontrollen och LITE-kontrollen motsols till "TEST", (se fig. 3). Slå på brytaren, ljuset tänds omedelbart och lyser ca 40 sekunder under tiden rörelsevakten värms upp. Gå runt litet i området framför sensorn och kontrollera att ljuset tänds och släcks.

## TIMERJUSTERING

Timern kontrollerar hur länge ljuset ska vara tätt efter att rörelse har blivit registrerad. Justera timerkontroll-skraven motsols för att öka tiden och medsols för att minska tiden. Inställningsområdet är från ca 5 sekunder till ca 12 minuter.

## LUXINSTÄLLNING

Luxinställningen kontrollerar vid vilken ljusnivå som rörelsevakten ska kopplas in. Gör denna inställning när det är precis så mörkt att du vill att rörelsevakten ska kopplas till. LITE-kontrollskruven ställs in på att lysa hela dagen då den blev monterad (se ovan), skruva LITE-kontrollskruven sakta motsols tills lampan tänds (se till att det är rörelse i bevaknings området, t ex genom att röra handen framför sensorn).

## SPECIFIKATIONER:

- Avkänningsmetod: Passiv infraröd
- Märkspänning: 230V 50Hz
- Max belastning: 2300W glödljus eller 100W lysrör.
- Räckvidd: ca 10 meter vid 20°C
- Bevakningsvinkel: 180°
- Justerbar vertikal vinkel: 180°
- Monteringshöjd: 1,8 - 2m
- Kapslingsklass: IP44
- Inkopplingstid: 5 sek - 12 min
- Fotocell: 0 - 1000 lux
- Kopplingsfunktion: Auto/Från
- Uppvärmningstid: 40 sekunder (max).

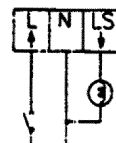
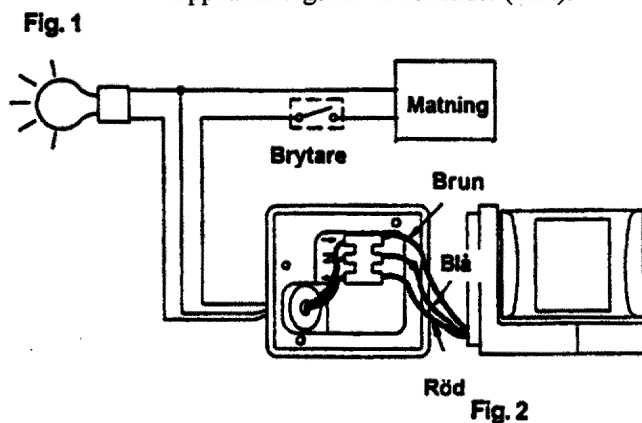


Fig. 3

