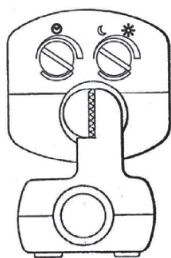


SENSOR 150°

Specifikationer:

1. Spænding: 220-240V / 50Hz
2. Belysningsbelastning: Max. 1000 W glødepære/200 W lysstofrør/100 W sparepære
3. Overvågningsområde: Justerbart 4m til hver side og ca. 12m frem
4. Overvågningsvinkel: 150° eliptisk
5. Tændetid: Justerbar fra ca. 3 sekunder til ca. 10 min.
6. Lysfølsomhed: Justerbar "lysstyrke" registrerende fra 5 Lux til dag (2000 Lux)
7. Kapslingsklasse: IP55, dobbeltisoleret
8. Eget forbrug: 0.5 W/time

Fig. 1



Funktioner:

- Automatisk tænd/sluk
- Konstant tændt

Pakken indeholder:

- 1 stk. bevægelsesdetektor
- 1 stk. brugsanvisning
- 1 stk. montagepose

Indstillinger:

1. TIME (Tid): Sensoren har en justerbar TIME ON styring fra 3 sekunder til 10 minutter. Timeren starter med at tælle ned når den seneste bevægelse er ophørt. Så længe der er bevægelse fra en varmekilde i overvågningsområdet, vil lyset forblive tændt og tiden tæller ikke ned.
2. LUX (Lysfølsomhed): Indstillingen styrer hvornår sensoren skal begynde at aktivere lyset. Følsomheden kan indstilles til enhver styrke mellem 5 Lux og fuldt dagslys. Apparatet vil fungere, når det registrerer bevægelse og det omgivende lys er på eller under den indstillede styrke. (Fig. 1)
3. AFSTAND (Synsfelt): Sensoren har en rækkevidde på 12m ved en temperatur på 20°C, indstillelig op til 4m til hver side og ca. 12m frem. Sensorhovedet kan justeres 45° op og ned samt 270° fra side til side. Overvågningsvinklen er 150°. Ideal monteringshøjde 2 - 3 m. (Fig. 7).

Tilslutning til strømforsyningen:

- 1) Bemærk: Dette apparat skal installeres i henhold til det sælgende lands lovgivning.
- 2) Check at strømforsyningen er afbrudt ved hovedafbryder før der startes med opsætning og montering.
- 3) Gennemgå monteringsdiagrammet før der laves nogle elektriske forbindelser. (Fig. 2 & 3). Forkert montering kan ødelægge sensoren.
- 4) Monter fasen til klemmen LIVE IN (Brun).
- 5) Monter nullen til klemmen NEUTRAL (Blå).
- 6) Forbind sensorens LIVE OUT (Rød) til lampens klemme LIVE. Hvis sensoren skal styres via en en-polet afbryder, benyttes flg. Diagram:

Fig. 2

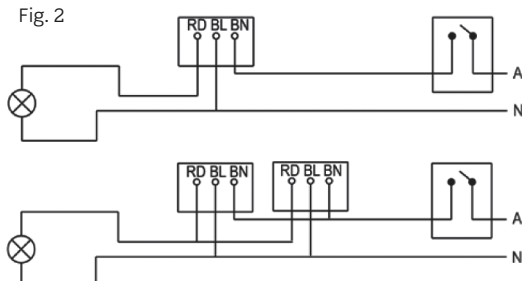
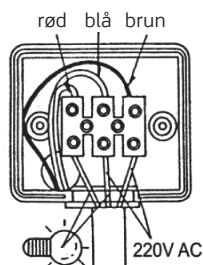


Fig. 3



Installation:

Vigtigt: Produktet skal monteres af en autoriseret el-installatør.

1. Placer sensoren mindst 2 m over terræn. Sørg for at sensoren er skruet godt fast til muren, så den ikke kan bevæges. (Fig. 6).
2. Sensoren skal pege mod det område, som skal overvåges, men sådan at passage sker på tværs af sensorens dækningsområde. (Se fig. 4 & 5).

Fig. 4

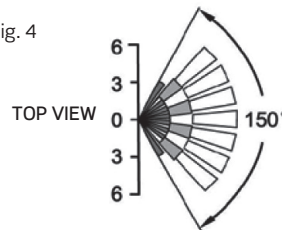


Fig. 5

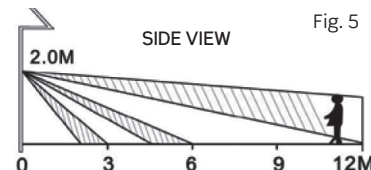


Fig. 6

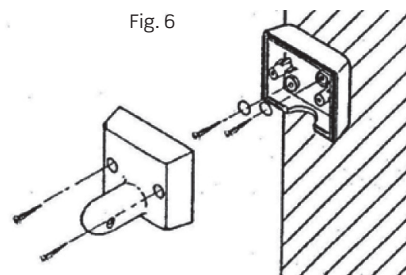
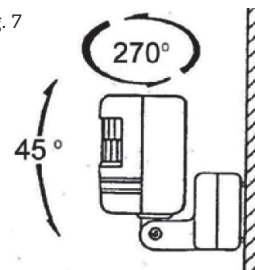
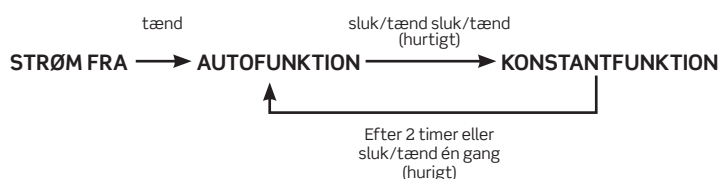


Fig. 7



Indstilling ved ibrugtagning og drift:

Når der tændes for strømmen vil sensoren bruge 30 sekunder til opvarmning før den går i automatisk funktion.



SENSOR 150°

Autofunktion

- 1) Drej tidsstyringen til minimum (-) og styringen for det omgivende lys til maksimum (+).
- 2) Gå hen foran sensoren, indtil lyset tændes. På denne måde undersøges sensorens funktion og synsfeltet. Når lyset tændes, flytter man sig til et nyt sted og står stille, indtil lyset går ud. Derefter bevæger man sig igen, indtil lyset tændes.
- 3) Gentag punkt 2 og justér linsens vinkel, indtil det optimale synsfelt opnås.
- 4) Drej tidsstyringen og styringen for det omgivende lys til de ønskede indstillinger.
- 5) Sensoren er nu i autofunktion og vil fungere i overensstemmelse med den netop indstillede tid og justeringerne af det omgivende lys.

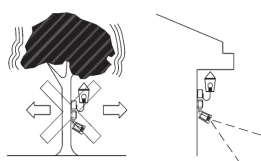
LED indikation for Stand-by og Aktivering:

Den interne LED (bag linsen) fungerer afhængigt af LUX indstillingen. LED'en begynder at lyse og sensoren reagerer på bevægelige objekter når det omgivende lysniveau er lavere end det indstillede LUX niveau. Når sensoren har været aktiveret, vil LED lampen blive ved med at lyse i så lang tid som den er indstillet til i TIME ON styringen.

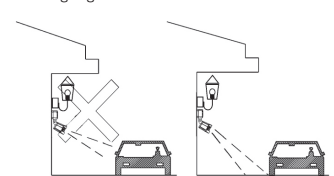
Råd om montage:

For at sikre den bedste ydelse af sensoren er der nedenfor vist billeder til hjælp med at finde den ideelle placering:

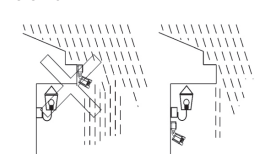
Monteres på en stabil overflade



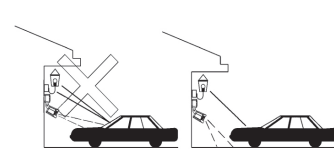
Vend sensoren nedad for at reducere overvågningsområdet



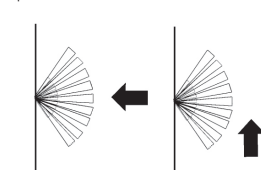
Optimalt placeret er sensoren beskyttet ovenfra



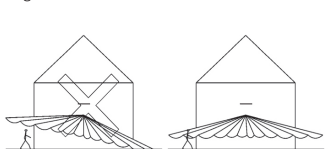
Ungå reflekterende lys fra skinnende overflader



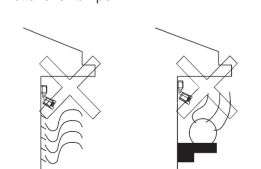
Er mere følsom over for bevægelser på tværs af feltet end ind i feltet



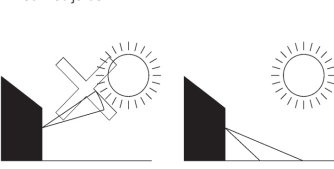
Anbring sensoren, så den sidder nøjagtigt lige i siderne



Montér ikke sensor nær luftkanaler eller over lamper



Sensoren skal ved opsætning pege ned mod jorden



FEJLFINDING:

1. Apparatet virker ikke / lyset vil ikke tænde
 - Undersøg ledningsforbindelser for at sikre at de er lavet korrekt.
 - Undersøg om det er mørkt nok til at sensoren skal virke.
2. Lyset tænder af sig selv
 - Man skal sikre sig, at lys og varme ikke reflekteres tilbage på sensoren. Undersøg om der er hvide eller reflekterende overflader i overvågningsområdet.
 - Vær opmærksom på, at sensoren er mere følsom i kold vejr.
3. Lyset forbliver tændt
 - Check at sensoren ikke er i konstantfunktion.
 - Check at lampen ikke er direkte forbundet til strømkilde.
 - Vær sikker på, at apparatet er solidt fæstnet til en solid genstand uden nogen bevægelige genstande i synsfeltet.
4. Lyset tændes i blæst og regn
 - Dårlige vejrforhold og temperaturskift kan resultere i uønskede aktiveringer af sensoren.
 - Installér apparatet på et sted som er mindre modtagelig over for temperaturskift.
5. Vedligeholdelse og reparation
 - Forsøg ikke selv at udføre nogen reparationer på produktet, da dette vil ugyldiggøre garantien eller resultere i skade på personer.
 - Rengør apparatet med en fugtig klud.



DK

Må kun installeres af en aut. el-installatør.



Info: www.schneider-electric.com/contact
SF: Hävittettävä elektroniikkaromuna