

SKYMNINGSRELÄ SKUMRINGSRELÉ HÄMÄRÄRELE DÆMRINGSRELÆ



SKYMNINGSRELÄ

TEKNISKA DATA

- 230 V~ 50 Hz
- 6 A/230 V (1300 W)
- LUX: 5 – 300 LUX
- IP44
- Temperatur: -30° C – +50°C
- Mått: 118(L) x 69(B) x 40(H) mm
- Säkring: 6,3 AH 250 V

INTRODUKTION

Detta skymningsrelä tändar och släcker lampor automatiskt vid skymning och gryning.

HANDHAVANDE

Justera reläet på samma tidpunkt som du vill att lampan ska börja lysa, det vill säga under rätt ljusförhållanden. Vrid vredet medurs till miniminivån och vrid det sedan sakta moturs tills LED-lampan börjar lysa.

OBS! Lampan börjar lysa ca 10 sekunder efter att LED-lampan lyser.

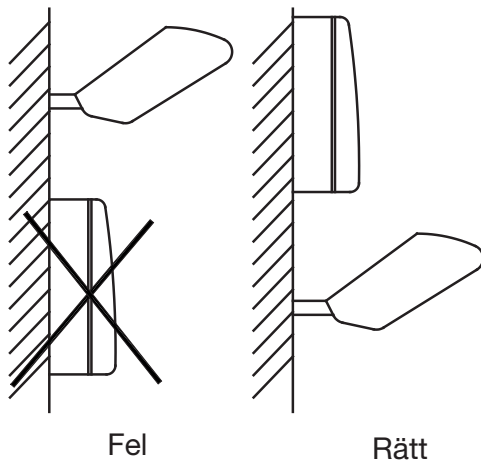
INSTALLATION

Du får själv byta ut el-material såsom sladdar, lamphållare och stickproppar i flyttbara bruksföremål och vägguttag, samt strömbrytare i fast installation om du säkert vet hur du ska göra. Felmontering kan innebära livsfara och brandrisk. Endast behörig installatör får utföra nyinstallation eller utökning av befintlig installation (montera fast el-materiel i eller på väggar och tak) samt byta ut fast el-materiel i våta utrymmen, t.ex. i badrum eller utomhus.

OBS! Bryt strömmen före installation.

PLACERING

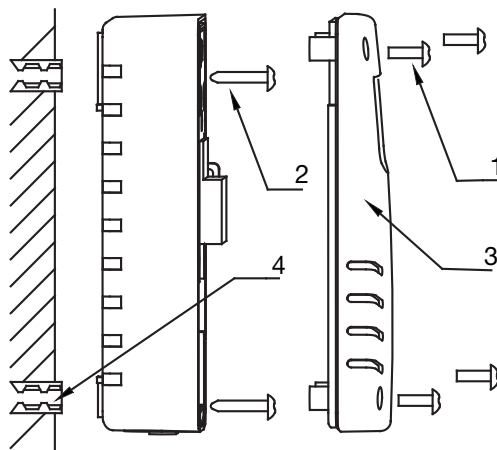
- Montera reläet med ↑ upp.
- Reläet monteras med fördel på en vägg i nordostlig riktning.
- Se till att den anslutna lampan, eller andra lampor, inte riktas mot reläets fotoceller.



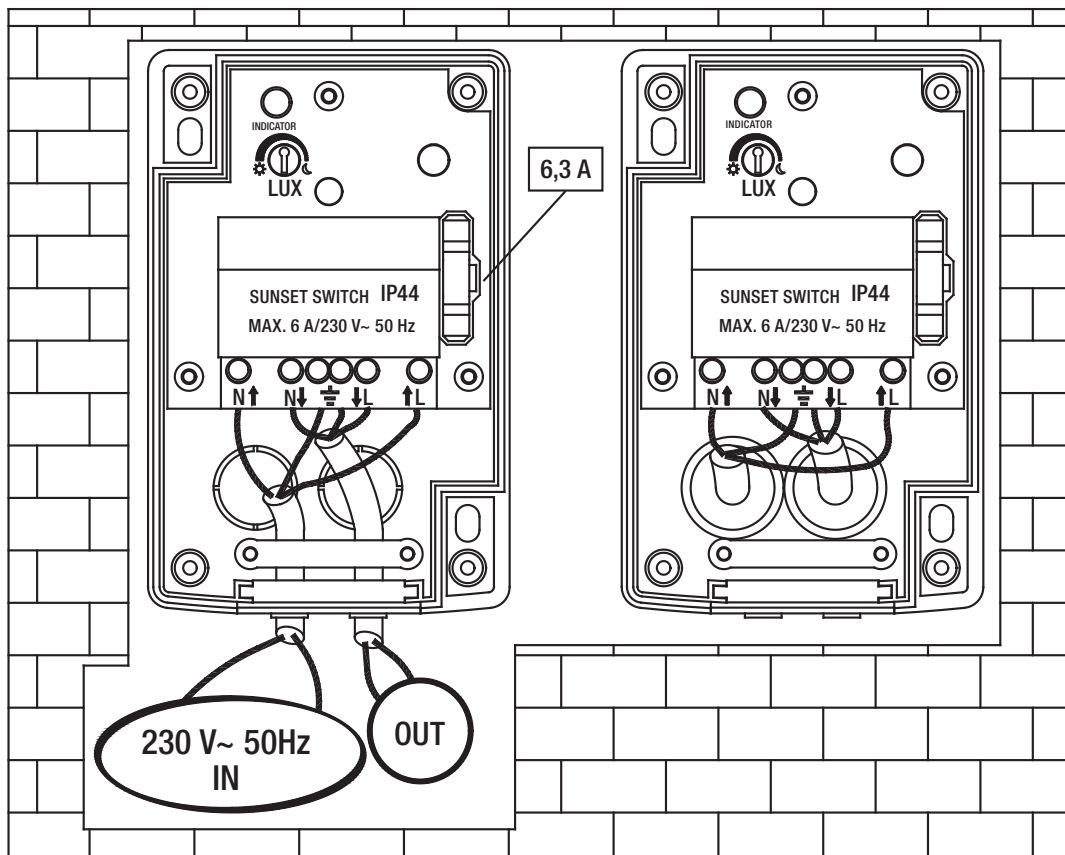
MONTERING

Montera lådan på väggen med bifogade skruvar enligt figur A och dra kabeln enligt något av alternativen i figur B.

Figur A



Figur B



Alt. 1 Kabeldragning genom gummipackning

Alt. 2 Kabeldragning genom hål

SKUMRINGSRELEÉ

TEKNISKE DATA

- 230 V~ 50 Hz
- 6 A/230 V (1300 W)
- Lux: 5 – 300 lux
- IP44
- Temperatur: -30 °C – +50 °C
- Mål: 118 (l) x 69 (b) x 40 (h) mm
- Sikring: 6,3 AH 250 V

INNLEDNING

Dette skumringsreleet tenner og slukker lamper automatisk ved skumring og daggry.

HÅNDTERING

Juster releet på samme tidspunkt som du vil at lampen skal begynne å lyse, det vil si under riktige lysforhold. Vri knappen med klokka til minimumsnivå og vri den deretter sakte mot klokka til LED-lampen begynner å lyse.

OBS! Lampen begynner å lyse ca. 10 sekunder etter at LED-lampen lyser.

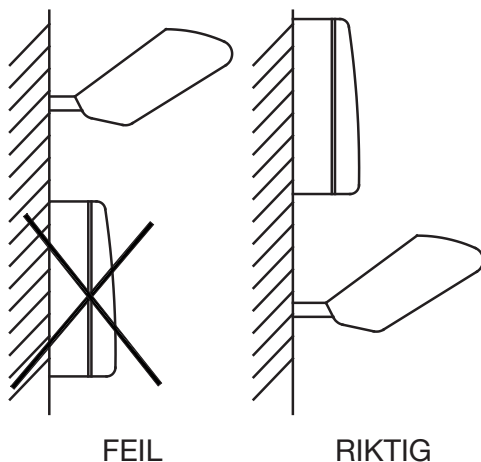
INSTALLASJON

Du kan selv skifte ut elmateriell slik som ledninger, lampeholdere, støpsler (maks 25 A) og skjøtekontakt (maks 16 A) i flyttbare elektriske apparater og lamper. Du må imidlertid med sikkerhet vite hvordan du skal gjøre dette. Feilmontering kan innebære livsfare og brannrisiko. Kun registrert installasjonsvirksomhet kan utføre nyinstallasjon eller utvidelse/endringer i eksisterende installasjon (montere/endre fast elmateriell i eller på vegg og tak)

OBS! Bryt strømmen før installasjon.

Plassering

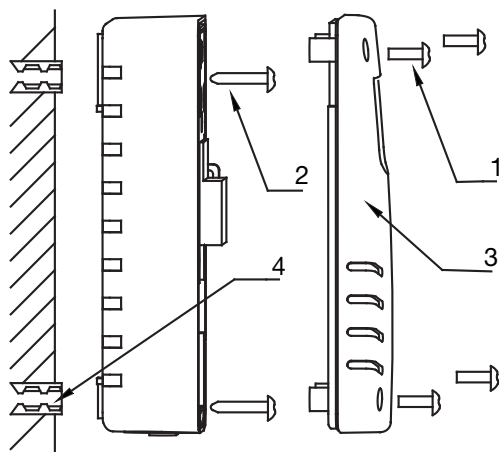
- Monter releet med ↑ opp.
- Releet monteres med fordel på en vegg i nordøstlig retning.
- Se til at den tilkoblede lampen, eller andre lamper, ikke rettes mot releets fotoceller.



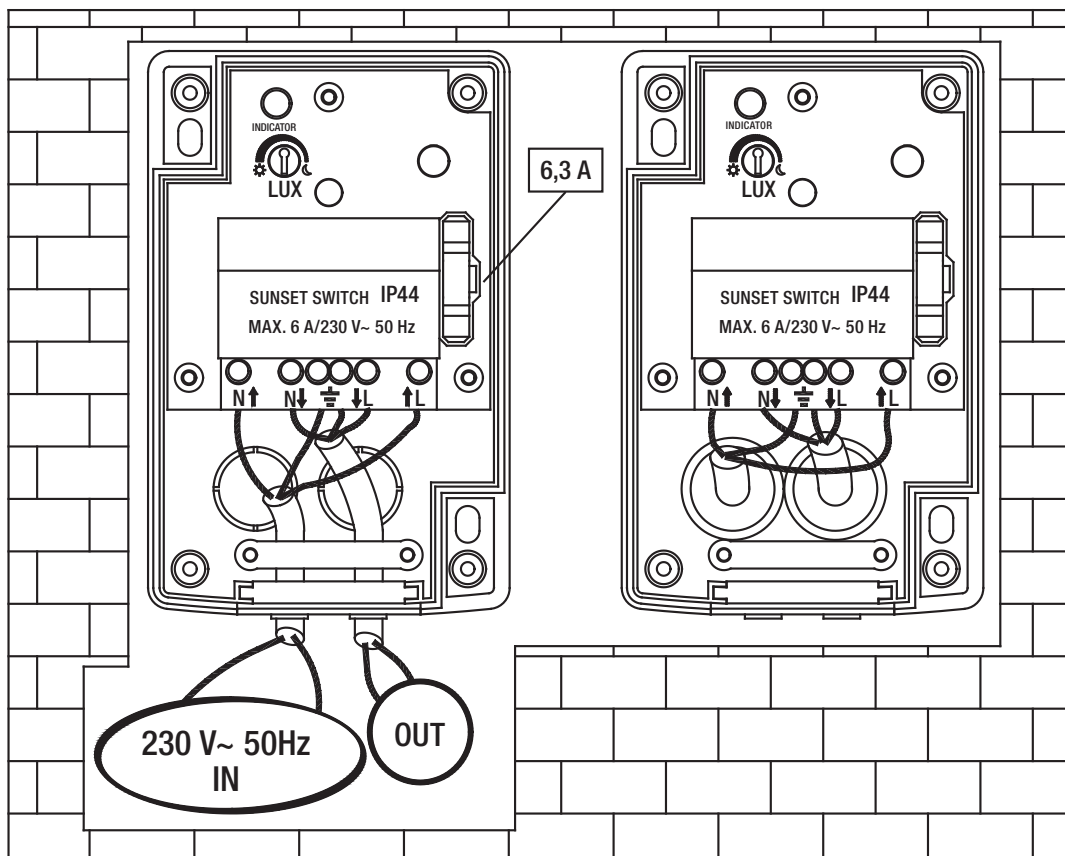
MONTERING

Monter boksen på veggen med medfølgende skruer som vist i figur A, og trekk kabelen som i ett av alternativene i figur B.

Figur A



Figur B



Alt. 1 Kabeltrekking gjennom gummipakning

Alt. 2 Kabeltrekking gjennom hull

HÄMÄRÄRELE

TEKNISET TIEDOT

- 230 V~, 50 Hz
- 6 A/230 V (1300 W)
- Luksiarvo: 5–300 luksia
- IP44
- Lämpötila: -30 – +50°C
- Mitat: 118 (P) x 69 (L) x 40 (K) mm
- Sulake: 6,3 AH 250 V

JOHDANTO

Tämä hämärärele sytyttää valaistuksen automaattisesti illan hämärtyessä ja sammuttaa sen auringon noustessa.

KÄYTTÄMINEN

Säädä releen avulla, millaisissa valaistusolosuhteissa valaisin syttyy. Käännä säädintä myötäpäivään vähimmäistasolle. Käännä sitä tämän jälkeen hitaasti vastapäivään, kunnes LED-merkkivalo syttyy.

HUOMIO! Valaisin syttyy noin 10 sekunnin kuluttua LED-merkkivalon syttymisestä.

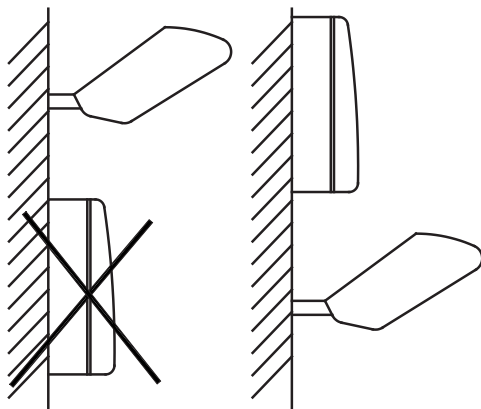
ASENTAMINEN

Saat tehdä itse seuraavanlaisia pieniä sähkötyöitä: vaihtaa liitäntäjohdon, lampunpidikkeen, pistotulpan tai valaisimen johdon virtakytkimen, jos olet ehdottoman varma, että osaat tehdä nämä työt oikein. Väärin tehty sähköasennus voi aiheuttaa hengenvaaran tai tulipalovaaran. Vain valtuutetut sähköalan ammattilaiset saavat tehdä uusia sähköasennuksia ja laajentaa olemassa olevia (asentaa kiinteästi sähkölaitteita seiniin tai kattoon) sekä vaihtaa kosteiden tilojen, kuten kylpyhuoneen tai ulkotilojen kiinteitä sähköasennuksia.

HUOMIO! Virta on katkaistava ennen asentamista.

SIJOITUSPAIKKA

- Asenna rele siten, että nuoli ↑ osoittaa ylöspäin.
- Rele kannattaa asentaa pohjois- tai itäseinälle.
- Varmista, ettei releen avulla ohjattavaa tai muuta valaisinta suunnata kohti releen valokennoja.



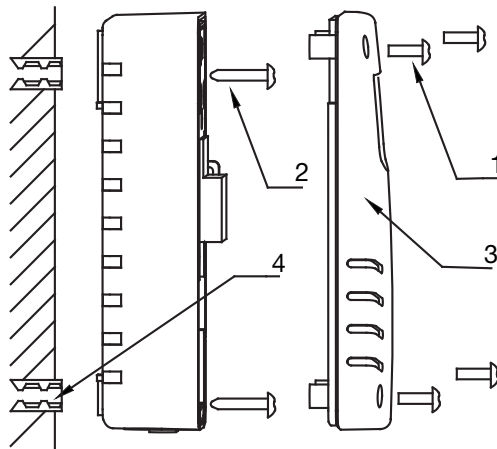
VÄÄRIN

OIKEIN

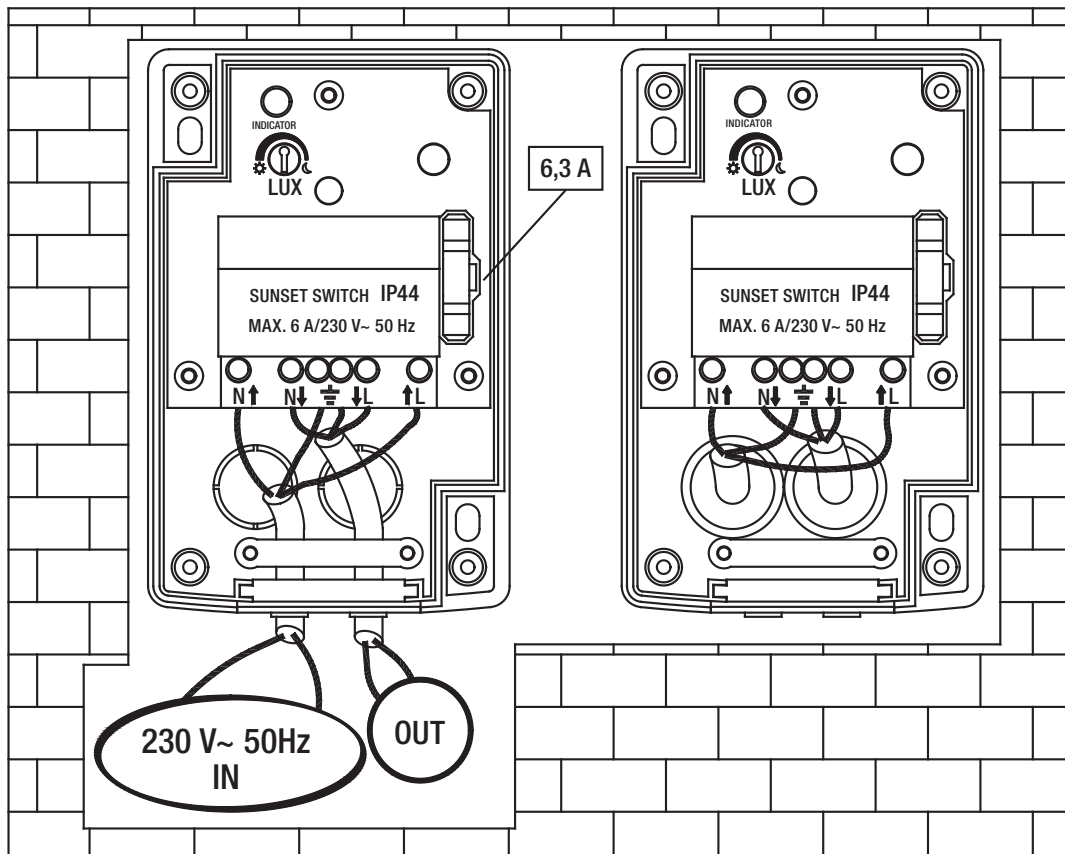
ASENTAMINEN

Asenna rasia seinään mukana toimitettujen ruuvien avulla kuvassa A esitetyllä tavalla. Vedä johto käyttämällä jotain kuvassa B näkyvistä menetelmistä.

Kuva A



Kuva B



Vaihtoehto 1: johto vedetään kumitiivistein läpi

Vaihtoehto 2: johto vedetään aukon läpi

DÆMRINGSRELÆ

TEKNISKE DATA

- 230 V~ 50Hz
- 6 A/230 V (1300 W)
- LUX: 5 – 300 LUX
- IP44
- Temperatur: -30° C – +50°C
- Mål: 118(L) X 69(B) X 40(H) mm
- Sikring: 6,3 AH 250 V

INTRODUKTION

Dette dæmringsrelæ tænder og slukker automatisk lamper i skumring og morgengry.

HÅNDTERING

Juster relæet på det tidspunkt du vil have at lampen skal begynde at lyse, det vil sige med de rigtige lysforhold. Drej grebet med uret så langt, du kan, og drej det derefter roligt mod uret indtil LED-pæren lyser.

OBS! Lampen lyser ca. 10 sekunder efter at LED-pæren lyser.

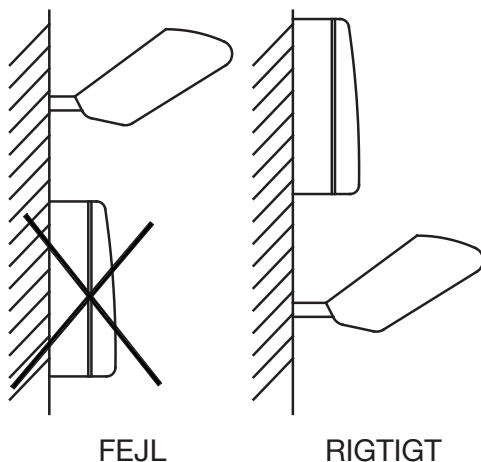
INSTALLATION

Du må gerne selv udskifte eludstyr som ledninger, fatninger og stik i flytbare brugsgenstande og væg-stikkontakter samt fast installerede strømafbrydere, hvis du er sikker på, hvordan du skal gøre. Forkert montering kan medføre livsfare og risiko for brand. Kun autoriserede installatører må installere nye installationer eller udbygge eksisterende installationer (montere faste el-materialer på vægge og loft) samt udskifte fast el-materiel i våde rum, f.eks. badeværelser eller udendørs.

OBS! Afbryd strømmen før installation.

PLACERING

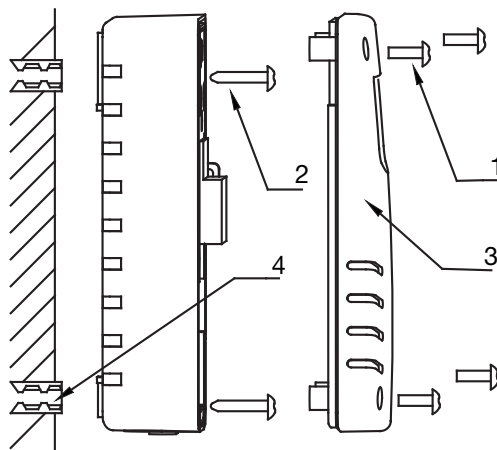
- Monter relæet med ↑ op.
- Relæet kan med fordel monteres på en væg i nord-østlig retning.
- Sørg for, at den tilsluttede lampe eller andre lamper ikke er rettet mod relæets fotoceller.



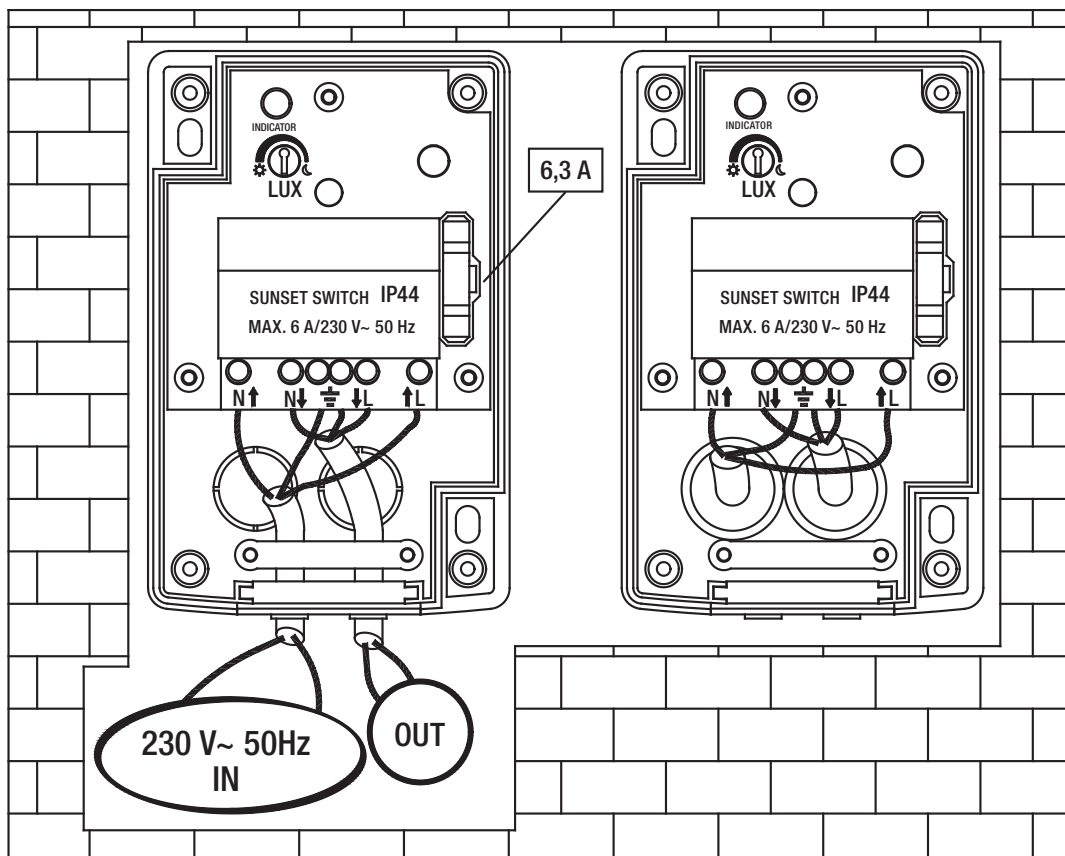
MONTERING

Monter æsken på væggen med de vedlagte skruer, som på figur A og træk ledningen iht. en af alternativerne i figur B.

Figur A



Figur B



Alt. 1 Ledningen gennem gummipakning

Alt. 2 Ledningen gennem hul

