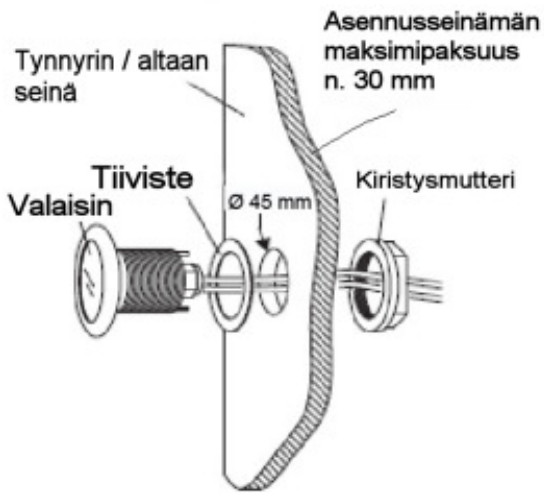


# Vedenalainen valaistus kylpytynnyreihin, kylpyammeisiin ja altaisiin.

Lue kokonaan ennen valaistuksen asennusta/käyttöä!

## Asennus

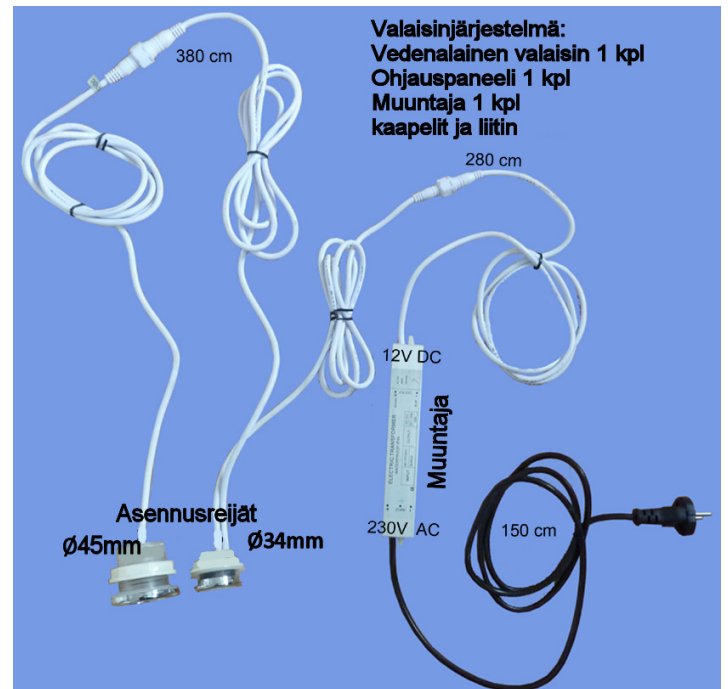


1. Pora asennusreikä valaisimelle 45mm terällä. Puhdista porausreikä viilalla tai santapaperilla.
2. Jos asennusseinä on paksumpi kuin 30mm, tee ulkopuolelle upotus kiristysmutteria varten vähintään 57mm terällä.
3. Varmista ettei töpseli ole seinässä!
4. Avaa valaisimen kiinnitysmutteri ja jätä tiiviste paikoilleen valaisimen taakse (katso kuva), vedä mutteri pois kaapelin läpi.

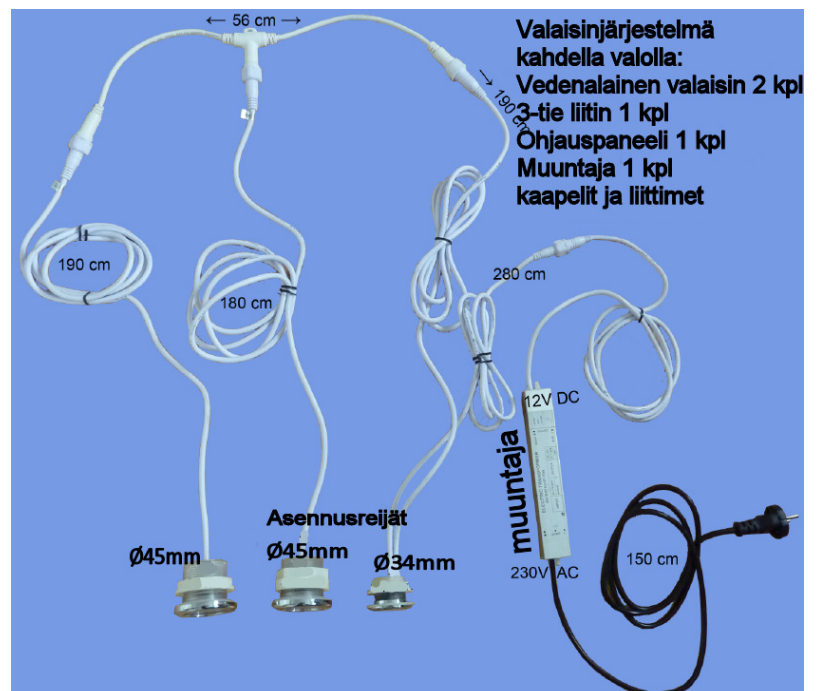
5. Pujota kaapeli läpi asennusreiästä, niin että valaisin jää altaaseen.
6. Pujota kiristysmutteri takaisin paikalleen valaisimen taakse
7. Kiristä mutteri varovasti käsivoimin niin, että valaisin on tukevasti paikallaan.
8. Tiivisteeseen lisäksi voi olla hyvä käyttää saniteetti silikonia tiiviiden varmistamiseksi. Varsinkin puutynnyreissä valaisin saattaa muuten jäädä vuotamaan.
9. Asenna ohjauspaneeli 34mm reikään samoin kuin valaisin. Paneelin tulee olla asennettu altaan ulkopuolelle, erilleen vesitilasta, esimerkiksi erilliseen koteloon.

10. Kiinnitä ohjauspaneeli valaisimeen liittimellä
11. Kiinnitä muuntaja ohjauspaneeliin liittimellä ja kiinnitä muuntaja paikalleen, esimerkiksi nippusiteellä. Niputa myös pitkät johdot, etteivät ne roiku.Ø

12. **HUOMAA!** Valaisin tulee olla aina kytkettynä vikavirtasuojattuun pistorasiaan!



Valaisimeen on erikseen saatavana toinen lamppu, joka voidaan kytkeä alkuperäisen rinnalle, kuten kuvassa. **TARKASTA 3-tie liittimen asennus !**



# Käyttö

TÄRKEÄÄ!

VALON YHTEYDESSÄ ON AINA KÄYTETTÄVÄ VIKAVIRTASUOJAKYTKINTÄ! KYTKIMEN TOIMINTA ON TARKISTETTAVA ENNEN JOKAISTA KYLPYKERTAA!

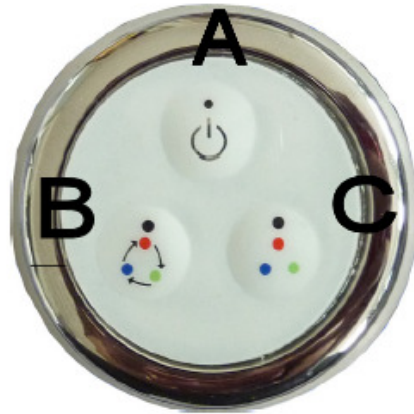
## Käyttö:

### A: Pälle/Pois.

Käynnistä valaistus A-nappia painamalla. Valon katkaiseminen käy samalla tavalla. Paina nappia uudestaan sammuttaaksesi valon.

### B:Automaattinen väri vaihtelu

Paina nappia B aloittaaksesi automaattisen värin vaihtelun. Väri vaihtelee viiden sekunnin välein. Paina nappia uudestaan muuttaaksesi vaihteluajan 15 sekuntiin. Ja seuraavalla painalluksella taas 5 sekunnin sykliin.



### C:Manuaalinen väri valinta

C-nappi vaihtaa väriä joka painalluksella valkoisen-punaisen-violetin-sinisen-keltaisen-vihreän ja oranssin välillä.

## HUOMIO!

Lampun ja ohjauspaneelin takapuolet eivät saa altistua roiskevedelle jatkuvasti. Tarpeen vaatiessa asenna kunnollinen suojaus.

### Järjestelmässä on automaattinen ylikuumentumissuoja:

Automaattinen ylikuumentumissuoja sulkee valon tai laskee sen tehoa, jos lamppujen sisälämpötila nousee yli 65 celsiusasteen. Lämpötilan palautuessa alle 65 asteen järjestelmä palautuu normaaliin tilaan.

### Yleisiä virheitä:

Ongelma:	Mahdollinen syy:	Ratkaisu:
Laite ei toimi vaikka se on kytketty ja päällä.  Ohjauspaneelin nappuloista ei tapahdu mitään.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Laite ei ole kytketty oikein</li><li>2. Johto on rikki</li><li>3. Ohjauspaneelin ja valojen välillä oleva liitin on irti.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Tarkista virtajohdot ja liittimet.</li><li>2. Ota yhteys sänkömieheen, joka tarkistaa onko järjestelmä oikosulussa ja samalla vaihtaa rikkiäiset johdot.</li><li>3. Paina liitin kiinni varovaisesti.</li></ol>

### Tekniset tiedot:

Laite	IP luokka	Käyttöjännite
Muuntaja	IP 44	Input: AC 270-250V, 50-60Hz Output: DC 12V, 1,25A, 15W
Valaisin	Eutosa IP 68 Takaosa IP 64	DC 12V
Ohjauspaneeli	Eutosa IP 64 Takaosa IP 64	DC 12V