



ASENNUS- JA KÄYTTÖOHJEET

LED Valonheitin FORCE

Huom: Lue seuraavat ohjeet huolellisesti varmistaaksesi, että asennus suoritetaan oikein. Nämä ohjeet tulee säilyttää myöhempää käyttöä varten.

9794, 9793, 9795



HUOM!

Valaisimen LED-moduuli komponentteineen eikä liitosjohto ole vaihdettavissa.

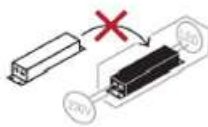
Valaisimessa ei ole vaihdettavissa olevia osia.

Valaisimen kuvun liimaukset rikkoutuvat, jos valaisin aukaistaan.

Tämä tuote sisältää valonlähteitä, joiden energiatehokkuusluokka on D.



Valonlähde ei ole vaihdettavissa



Liitäntälaitte ei ole vaihdettavissa

1. Yleistä

Valaisin on suojaluokkaa I ja varustettu liitosjohdolla ja suojamaadoitetulla IP44 SUKO-pistotulpalla. Pistotulppa on aina liitettävä maadoitettuun pistorasiaan.

Valaisimessa on myös asennusta ja suuntausta helpottava asennussanka. Valaisimen tiiveysluokka on IP44.

Valonheitin on tarkoitettu ulko- ja teollisuuskäyttöön. Valaisimen valonlähde eikä komponentit ole vaihdettavissa. Käyttäjän ei tule avata valaisinta. Takuu ei kata avattua valaisinta. Valaisinta ei voida himmentää.

2. Turvallisuusohjeet

1. Varmista sähköiskun välttämiseksi ennen asennusta ja huoltoa, että sähkövirta on katkaistu.
2. Valaisin on maadoitettava.
3. Virtajohdon on oltava VDE-sertifioitu H05RN-F 3 x 1,0 mm² vesitiivis kaapeli.
4. Valaisin voidaan asentaa normaalisti syttyville pinnoille.
5. Tämän valaisimen ulkoista taipuisaa kaapelia tai johtoa ei voi vaihtaa. Jos johto vaurioituu, valaisin on tuhattava.

3. Asennusohje

1. Kytke virta pois päältä (katso kuva 01).
2. Määritä asennuspaikka ja merkitse se seinään (katso kuva 02.1).
3. Pora reiät sähköporalla merkittyihin kohtiin (katso kuva 02.2).
4. Asenna muovilaajennus seinän asennusreikään (katso kuva 02.3).
5. Kiinnitä ruuvit, litteät aluslevyt ja kiinnityskannatin asennusreikiin työkalun avulla (katso kuva 02.4).
6. Säädä lampun valaistuskulmaa ja lukitse pidikkeen ruuvit työkaluilla (katso kuva 02.5).
7. Pistoke on kytketty pistorasiaan (katso kuva 02.6).
8. Kytke virta päälle käyttöä varten (katso kuva 03).

4. Käyttö

On suositeltavaa teettää valaisimen asennus ja kytkentä ammattitaitoisella sähköasentajalla. Valaisin asennetaan sangastaan pinta-asennuksena 1-3 kiinnitysruuvien/-pulttien kiinnityksellä. Sangan kiinnitys on valaisimen suuntauksen jälkeen varmistettava valaisimen ja siihen liitettyjen lisäosien painon kestäväksi, niin käyttö- kuin huoltotilanteisiin.

Valaisimessa on 0,8 m pistotulpallinen liitosjohto. Sen myötä ulkoasennuksessa valaisin tulee asentaa enintään 0,6 metrin päähän kiinteästä pistorasiasta niin, että valaisimen ollessa kytkettynä pistorasiaan kumikaapeli taipuu keskiosaltaan alemmaksi kuin pistorasian asennuskorkeus ja alemmaksi kuin valaisimessa oleva kumikaapelin läpivienti.

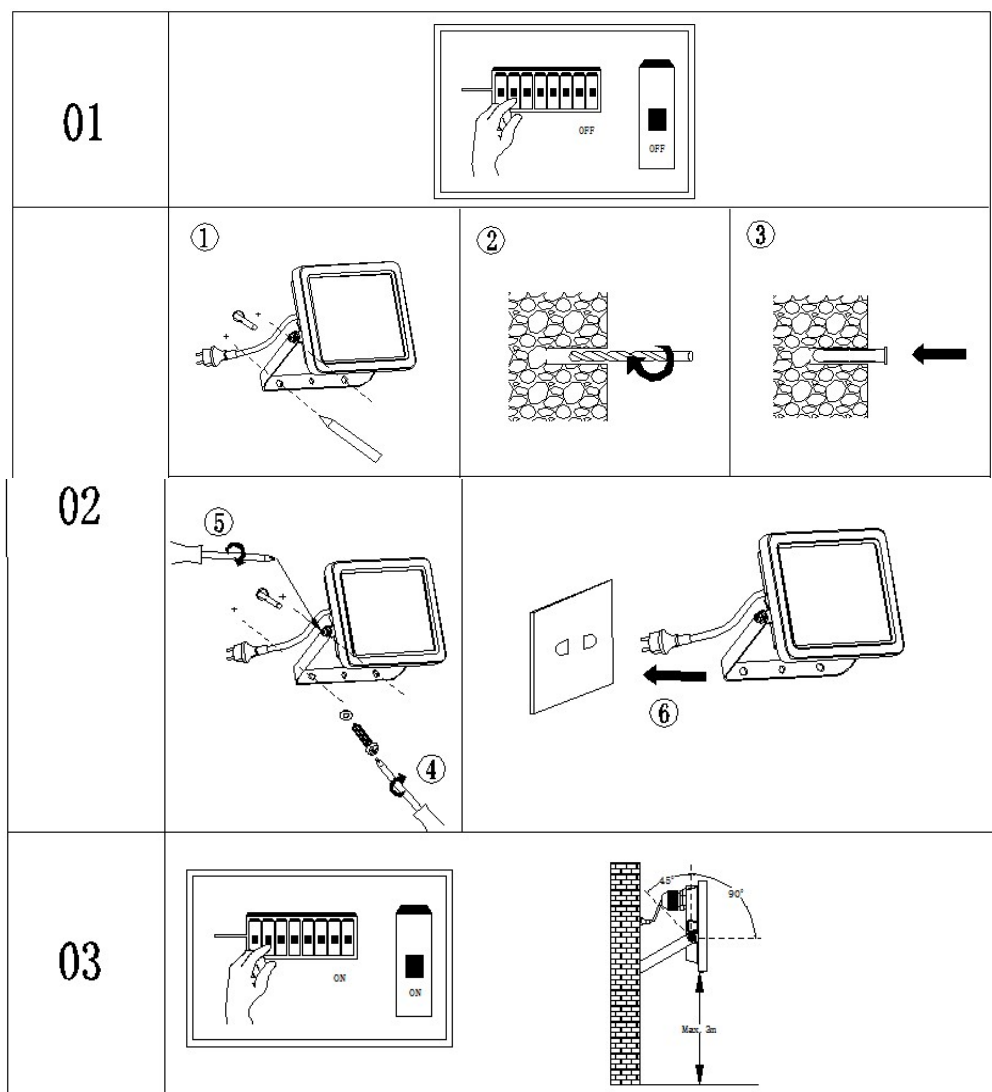
Valaisimen asennuskorkeus on < 3 m.

Valaisin kytketään päälle kytkemällä valaisimen liitosjohdon pistotulppa verkkojännitteeseen ja maadoitettuun suojakosketinpistorasiaan.

Valaisin sammutetaan irrottamalla pistotulppa pistorasiasta.

1. Valaisin soveltuu vain seinälle asennettavaksi. Asennuskorkeuden on oltava alle 3 m (katso kuva 03).
2. Valaisinta voidaan kallistaa alaspäin 90° ja ylöspäin 45° (katso kuva 03).

HUOM! Tämän valaisimen valonlähdettä ei voi vaihtaa; kun valonlähteen käyttöikä päättyy, koko valaisin on vaihdettava.



5. Tekniset tiedot

Tuote	9794	9793	9795
Teho	20 W	30 W	50 W
Valovirta	2 700 lm	4 050 lm	6 750 lm
Tehokerroin	>0,7	>0,9	>0,9
Maks. tuulipinta-ala	225,8 cm ²	348,3 cm ²	453,4 cm ²
Mitat (LxKxS)	159 x 54 x 142 mm	199 x 57 x 175 mm	229 x 59 x 198 mm
Massa	491 g	704 g	903 g

Valaisimen hyötysuhde on >85%

Jännite:	230 V / 50 Hz
Valon värilämpötila:	4000 K, valkoinen
Värintoistoindeksi:	> 80
Valonjakokulma:	110°
Syttymisaika:	< 0,1 s
Elinikä:	30 000 h
Koteloiluokka:	IP44
Käyttölämpötila:	-20°C - +45°C
Runko:	Valettua alumiinia / muovia + lasia.
Liitäntä:	Pistotulpallinen (SUKO) kumikaapeli, H05RN-F 3x1.0 mm ² , 0,8 m.
Takuu:	3 vuotta.

6. Huolto ja puhdistus

Valaisimessa ei ole vaihdettavissa tai korjattavissa olevia osia eikä käyttäjän tule avata valaisinta. Valaisimella on 3 vuoden toimivuustakuu, jolloin toimimaton valaisin voidaan toimittaa takuuhuoltoon vaihdettavaksi tai korjattavaksi. Takuuajan jälkeen toimimaton valaisin on hävitettävä elektroniikkajätteenä. Takuu ei kata ulkoisista syistä rikkoutuneita ja/tai toimimattomia valaisimia eikä käyttäjän avaamia valaisimia.

Rikkoutuneen valaisimen käyttö on välittömästi lopetettava. Rikkoutunut valaisin on poistettava käytöstä elektroniikkajätteenä. Valaisinta ja sen suojalasiasa saa puhdistaa vain ulkopuolelta ja suositellaan puhdistettavaksi vain pehmeällä liinalla tai vastaavalla. Puhdistuksessa ei tule käyttää liuottimia tai vastaavia, jotka voivat vahingoittaa valaisimen pinnoitteita tai rakenteita. Valaisinta ei saa avata.



HUOMIO: SÄHKÖISKUN VAARA, älä käytä jatkojohdon kanssa veden lähellä tai paikassa, johon voi kerääntyä vettä. Pidä lamppu vähintään viiden metrin päässä uima-altaista ja muista vesiaiheista. Pidä pistokkeet ja pistorasiat kuivina.



Eurooppalaisen direktiivin 2002/96/EY täytäntöönpanon jälkeen kansallisessa oikeusjärjestelmässä sovelletaan seuraavaa: Sähkö- ja elektroniikkalaitteita ei saa hävittää kotitalousjätteen seassa. Laki velvoittaa kuluttajia palauttamaan sähkö- ja elektroniikkalaitteet niiden käyttöiän lopussa tähän tarkoitukseen järjestettyihin julkisiin keräyspisteisiin tai myyntipisteeseen.

Yksityiskohtat on määritetty kunkin maan kansallisessa laissa. Tämä tuotteeseen, käyttöoppaaseen tai pakkaukseen merkitty symboli tarkoittaa, että tuotteeseen sovelletaan näitä säännöksiä. Kierrättämällä, materiaaleja uusiokäyttämällä tai muilla vanhojen laitteiden hyödyntämismenetelmillä autat edistämään ympäristönsuojelua

Blue Import BIM Oy, Hampuntie 12-14, 36240 Kangasala