

LED-VALAISIMIEN ASENNUS

- ✓ Seinäpinnoitusvaiheessa (panelointi) sijoitetaan valaisimille menevät johdot paikoilleen. Samalla varmistetaan, että liitosjohdon pää, jossa on isompi liitin(uros) menee valaisimelle ja pienempi(naaras) jakotukille.
- ✓ Liitosjohdot voidaan sijoittaa paneloinnin ja höyrysulun väliin. Johdon lämmönkestävyys on 180°C.
- ✓ LEDille porataan Ø 12mm reikä. Liitosjohto vedetään ulos n. 15cm poratusta reiästä ja sitten liitetään LEDi pikaliittimellä liitosjohtoon. Tämän jälkeen painetaan LED valo paikalleen. LEDi lukittuu paikalleen jousien avulla

JAKOTUKILLA LED-VALAISIMIEN KYTKENTÄ

- ✓ Muuntaja on IP 20 ja se on sijoitettava kuivaan tilaan.
- ✓ Muuntaja voidaan sijoittaa myös tilaluokituksen vaatimaan koteloon esim. IP 34.
- ✓ Kytke liitosjohdot pikaliittimillä 16-paikkaiseen jakotukkiin, jonka paikoista osa mahdollisesti jää käyttämättä.
- ✓ Jakotukki ja muuntaja liitetään yhteen DC-pistokkeella. Muuntaja kytketään sähköverkkoon (230V).
- ✓ Kaikki liitännät pitää aina suorittaa tilaan hyväksytyssä/sopivassa jakorasiassa.

MITEN LED VAIHDETAAN

- ✓ LED vedetään kalusteineen ulos katto/seinäpinnoituksen/paneelin reiästä. Liitosjohto irrotetaan vanhasta LEDistä ja liitetään uusi LED-valaisin tilalle.
- ✓ Työnnä LED-valaisin takaisin reikään siten, että jousi kiinnittää LEDin takaisin asennus reikään.

ASENNUKSESSA HUOMIOITAVAA

- ✓ + ja – napojen huomioiminen asennuksessa (tasajännite).
- ✓ LED-valaisimien kytkentä vain alkuperäisillä OVERLEDin osilla on sallittua (ei koske asiantuntijaa).
- ✓ Asennuksessa ja koekäytössä tulee käyttää vain alkuperäisiä SAUNA-valosarjan osia. Liitosjohtoa ei saa lyhentää alle 500 mm.
- ✓ Älä asenna LED-valaisinta kiukaan läheisyyteen. Etäisyys kiukaan ulkoreunasta pitäisi olla vähintään 500 mm, koska erittäin kuuma höyry voi vioittaa LED-valaisinta.

SISÄLTÖ

- ✓ LED-valaisimet 6/9/12.
- ✓ Liitosjohtoja(5m) sama määrä kuin LED-valaisimia.
- ✓ 16-paikkainen jakotukki IP20 (asiantuntijan avustuksella voidaan korvata riviliittimillä)
- ✓ Muuntaja
- ✓ Asennusohje

LED-BELYSNINGENS INSTALLATION

- ✓ För montage i vägg och takpanel placeras kablarna på plats och säkras att ledningens större kontakt (hane) kopplas till led-spotten och den mindre kontakten (hona) till kopplingsboxen.
- ✓ Anslutningsledningar kan placeras mellan panelen och ångspärr. Ledningens värmebeständighet är 180 ° C.
- ✓ Borra ett 12 mm stort montagehål. Anslutningsledningarna dras ut till montagehålet för att sedan anslutas till led-spotten. Tryck led-spotten i montagehålet som fäster sig med hjälp av fjädrar.

LED-SPOTTARS ANSLUTNING TIL KOPPLINGSBOXEN

- ✓ Transformatorn är IP 20 och skall placeras i ett torrt utrymme.
- ✓ Transformatorn kan placeras i en kopplingsdosa. T.ex. IP34
- ✓ Anslut alla kontakter till 16-plats kopplingsboxen. Möjligtvis blir en del kopplingsplatser okopplade.
- ✓ Kopplingsbox och transformatorn är ansluten till en av DC-strömkontakt. Transformatorn är ansluten till elnätet (230V).
- ✓ Alla anslutningar skall alltid utföras i rätt klassificerad utrymme/kopplingsdosa

HUR MAN BYTER UT EN LED-SPOT

- ✓ Led-spotten dras ut från montagehålet. Koppla ur den gamla led-spotten och ersätt den nya med hjälp av en snabbkontakt.
Tryck tillbaka led-spotten i montagehålet som fäster sig med hjälp av fjädrar.

OBSERVERA UNDER INSTALLATIONEN

- ✓ + och – poler observeras i installationen (DC).
- ✓ Endast OVERLEDS komponenter är tillåtna för koppling av led-spottar. (Avser inte experter).
- ✓ Installation och testkörning kommer att använda endast original SAUNA-ljus kit delar. Anslutningsledningen bör inte förkortas till mindre än 500 mm.
- ✓ Installera inte LED-spottar i närheten av en bastuugn. Avståndet från den yttre kanten bör vara åtminstone 500 mm, på grund av den extremt varma ångan som kan orsaka skada på LED-spotten.

FÖRPACKNINGEN INNEHÅLLER

- ✓ LED-lampor 6/9/12.
- ✓ anslutningsledningar (5m) samma antal som LED-lamporna.
- ✓ 16-plats kopplingsbox IP20 (med hjälp av en expert kan ersättas i terminalen)
- ✓ Transformator
- ✓ Installationsinstruktioner