



LUMINORD

Nordic Luminaire
Design Competition



Luminord-kilpailun palkinnot Sauli Flanderille ja Miro Virralle

Luminord 2020 -valaisinsuunnittelukilpailun tehtävänä oli suunnitella sisätiloihin soveltuva monistettava valaisin, jonka valmistuksessa on käytetty yhtä tai useampaa kierrätysmateriaalia. Suomen Messusäätiön lahjoittaman 5 000 euron LUMINORD 2020 -palkinnon saajaksi valittiin Sauli Flanderin ja Miro Virran työ TERRA. Myös Sähkötekniikan ja energiatehokkuuden edistämiskeskus STEK ry:n lahjoittama 2600 euron STEK-nimikkopalkinto annettiin samalle työlle. Palkinnot jaettiin Tampereen arkkitehtuuri- ja designviikon avajaisten yhteydessä 2.10.2020.

Sauli Flanderin ja **Miro Virran** Luminord-voittajatyö TERRA on modulaarinen julkisen tilan valaisin, joka edistää vaihtoehtoisten betonin kaltaisten geopolymeerien käyttöä rakennetussa ympäristössä. Valaisin on valmistettu huokoistetusta geopolymeeristä.

Geopolymeerit ovat betonin kaltaisia materiaaleja, joiden hiilijalanjälki on paljon tavanomaista betonia pienempi ja lisäksi niiden valmistuksessa voidaan hyödyntää mm. rakennus- ja kaivosteollisuuden jätettä. Materiaali on kehitetty yhteistyössä Keko Geopolymeerit Oy:n kanssa.

Tuomariston mielestä työssä käytetyn uuden materiaalin luova käyttö saattaa viedä koko valaistusalaan eteenpäin.

Sauli Flander on helsinkiläinen Aalto-yliopistosta 2019 valmistunut taiteen maisteri. Hän työskentelee teollisena muotoilijana Oura Health Oy:llä.

Miro Virta on Helsingissä asuva teollinen muotoilija. Hän on valmistunut taiteen maisteriksi Aalto-Yliopistosta 2019. Tällä hetkellä hän työskentelee KONE Oyj:llä suunnittelijana digitaalisen sisällön sekä materiaalikokemuksien parissa.



Sauli Flander, Miro Virta sekä Terra-prototyyppi (Kuva: Petri Kivinen)

Luminord-palkinnon ja STEK-nimikkopalkinnon lisäksi tuomaristo päätti myöntää yhden kunniamaininnan. Se annettiin **Tim Moesgenin**, **Natalia Ruiz-Románin** ja **Tyko Sillanpään** työlle CONA. Kyseessä on ladattava mökkivalaisin, jonka valaistusta voi säätää eri tarkoituksia varten.



Cona-valaisin, vasemmalta Tim Moesgen, Natalia Ruiz-Román ja Tyko Sillanpää (Henkilokuva: Petri Kivinen). Mallin tekemisessä Aalto-yliopistolla ovat auttaneet Janne Ojala ja Manuel Fonseca sekä Severi Uusitalo ja Heli Säde.

Tuomariston mielestä CONA on kierrätysmuovista valmistettu innovatiivinen valaisin, jossa näkyy positiivisella tavalla materiaalin käyttö.

Tim Moesgen ja Natalia Ruiz-Román suorittavat maisteriopintojaan Aalto-yliopiston Collaborative and Industrial Design -koulutusohjelmassa ja Tyko Sillanpää Contemporary Design -koulutusohjelmassa.

Mallivalaisimia ensimmäistä kertaa

Luminord - Nordic Luminaire Design Competition -valaisinsuunnittelukilpailu järjestettiin nyt kymmenennen kerran. Kilpailun tavoitteena on löytää uusia, korkeatasoisia valaisinratkaisuja ja näin kehittää alan teollisuudelle uusia valaisininnovaatioita ja -tuotteita.

Kilpailu oli tällä kertaa kaksivaiheinen. Sähköinen kilpailuaineisto piti toimittaa 15.5. mennessä ja tuomaristo sai arvioitavakseen ilahduttavat 57 ehdotusta.

Saatujen ehdotusten yleinen taso oli hyvä. Perusteluihin oli kiinnitetty aikaisempaa enemmän huomiota ja kilpailutehtävässä edellytettyjen kierrätysmateriaalien valinnoissa oli innovatiivisia ja tuoreita ratkaisuja.

Kilpailun toiseen vaiheeseen, jossa ehdotuksista piti valmistaa mallivalaisimet, valittiin kahdeksan työtä.

Määräaikaan mennessä palautettiin kuusi mallivalaisinta, jotka ovat esillä Finlaysonin TR54-tilassa viikon ajan. CONAN ja TERRAN lisäksi muut mallivalaisimet ovat **Maria Radovan** ja **Joosua Nikkisen** "KOKKO", **Kaisa Minkkisen** "NOS", **Heikki Konun** "PUINEN" ja **Anne Hirvosen** "TWIN-lattiavalaisin".

Kilpailun järjestäjät ovat Sähkösuunnittelijat NSS ry, Suomen Valoteknillinen Seura ry, Sähkö- ja teleurakoitsijaliitto STUL ry, Sähkötekniikan Kaupan Liitto ry sekä Sähkötekniikan ja energiatehokkuuden edistämiskeskus STEK ry yhteistyössä SIO ry:n ja Ornamo ry:n kanssa

Palkintolautakuntaan kuuluivat tuomariston puheenjohtajana toiminut asiantuntija **Olli Vitikka** (Sähkö- ja teleurakoitsijaliitto STUL ry), toimitusjohtaja **Iiro Karawatski** (Karawatski Oy / Sähkösuunnittelijat NSS ry), sisustusarkkitehti SIO **Samuli Naamanka** (Reseptori Ltd / SIO ja Ornamo), myyntijohtaja **Olli Kaukinen** (Fagerhult Oy / Suomen Valoteknillinen Seura ry), kehityspäällikkö **Timo Mattila** (Rexel Finland Oy / Sähkötekniikan Kaupan Liitto ry) ja viestintäpäällikkö **Kirsi Gimishanov** (Sähkötekniikan ja energiatehokkuuden edistämiskeskus STEK ry).

Työt esillä:

Mallivalaisimista koottu näyttely on esillä TAD-viikon aikana 3.-9.10.2020 klo 11-16 osoitteessa TAD-keskus Pop Up, TR54, Satakunnankatu 18, Tampere.

Lisätietoja LUMINORD-kilpailusta:

- Kilpailuasiamies:

Virpi Kumpulainen, NSS ry, +358 40 585 6127, virpi.kumpulainen@nssoy.fi, www.nssoy.fi/luminord

- Tuomariston puheenjohtaja:

Olli Vitikka Henkilö- ja yritysarviointi SETI Oy p. 09 5476 1606, olli.vitikka@seti.fi

- LUMINORD-palkinto ja STEK-nimikkopalkinto:

Sauli Flander sauli@flander.fi +358 44 063 4276

Miro Virta miro.virta@me.com +358 50 412 7699

Luminord 2020 kunniamaininta:

Tim Moesgen, tim.moesgen@aalto.fi, +49 1577 633 0256

Natalia Ruiz-Román, natalia.ruizroman@aalto.fi

Tyko Sillanpää, tyko.t.sillanpaa@aalto.fi

Suomen Messusäätiö jakaa vuosittain noin 400 000 eurolla stipendejä, apurahoja ja palkintoja. Tunnettuja Messusäätiön palkintoja ovat Vuoden nuori suunnittelija -palkinnon ohella mm. Kaj Franck -muotoilupalkinto ja Habitare-suunnittelukilpailu. www.messukeskus.com

Sähkötekniikan ja energiatehokkuuden edistämiskeskus STEK ry on yleishyödyllinen yhdistys, joka tuottaa, kerätää ja jakaa tietoa sähkön turvallisesta ja luotettavasta käytöstä, energiatehokkaista sähköistysratkaisuista sekä älykkästä sähkön käytöstä. www.stek.fi