



# LUMINORD

Nordic Luminaire  
Design Competition

## LUMINORD 2023

### Nordic Luminaire Design Competition

#### KILPAILUKUTSU

#### Kilpailun järjestäjät ja tarkoitus

Sähkösuunnittelijat NSS ry, Suomen Valoteknillinen Seura ry, Sähkö- ja teleurakoitsijaliitto STUL ry, Sähköteknisen Kaupan Liitto ry ja Sähkötekniikan ja energiatehokkuuden edistämiskeskus STEK ry yhteistyössä Sisustusarkkitehdit SIO ry:n ja Ornamo ry:n kanssa järjestävät LUMINORD 2023 - valaisinsuunnittelukilpailun.

Nyt yhdettätoista kertaa järjestettävän kilpailun avulla on tarkoitus löytää uusia ja korkeatasoisia valaisinratkaisuja ja näin kehittää alan teollisuudelle uusia valaisininnovaatioita ja -tuotteita.

#### Kilpailutehtävä

Luminord 2023 -kilpailun tehtävänä on suunnitella ladattava helposti liikuteltava valaisin.

Ladattavat ja johdottomat valaisimet siirtyvät joustavasti paikasta toiseen silloin, kun verkkovirtaa ei ole lähellä tai virtajohdot ovat tiellä. Muotoilultaan ja valaistusominaisuuksiltaan laadukas ladattava valaisin piristää, luo turvaa ja lisää viihtyisyyttä niin sisä- kuin ulkotiloissa. Siirrettävän valaisimen monikäyttöisyyttä lisäävät valaistusvoimakkuuden ja värilämpötilan säätömahdollisuudet, mutta voisiko siirrettävässä valaisimessa olla muitakin älykkäitä ominaisuuksia? Entä voisiko akkua ladata muutenkin kuin verkkovirralla tai aurinkokennoilla?

#### Osanotto-oikeus

Kilpailu on avoin kaikille. Kilpailuun voivat osallistua myös suunnittelijaryhmät ja alan opiskelijat. Tuomaristo toivoo, että kilpailun myötä löytyisi muotoilun ja teknisen osaamisen yhdistäviä työpareja tai -ryhmiä.

#### Kilpailuaika ja ehdotusten sisäänjätto

Kilpailuaika on 1.2.2023 – 17.9.2023. Kilpailuehdotusten sisäänjätto päättyy 11.8.2023.

Kilpailun tulokset julkistetaan Habitare-messujen avajaispäivänä 13.9.2023 Helsingin Messukeskuksessa. Julkistamisen jälkeen palkitut työt ovat näytteillä Habitaressa 13.-17.9.2023.

#### Palkinnot

Kilpailupalkintojen yhteisarvo on 10.000 euroa.

Kilpailun pääpalkinto on Suomen Messusäätiön lahjoittama LUMINORD 2023 -palkinto, arvoltaan 5.000 euroa.

Lisäksi jaetaan Sähkötekniikan ja energiatehokkuuden edistämiskeskus STEK ry:n lahjoittama STEK-nimikkopalkinto, arvoltaan 5.000 euroa.

Palkintolautakunta voi yksimielisesti jakaa palkinnot toisin. Palkintolautakunnan esityksestä voidaan jakaa kunniamainintoja.

Kilpailussa palkituilla töillä on oikeus käyttää Luminord-kilpailun nimeä ja tunnusta tuotteen markkinoinnissa.

### **Palkintolautakunta**

Palkintolautakuntaan kuuluvat:

- Toimitusjohtaja Iiro Karawatski, Karawatski Oy / Sähkösuunnittelijat NSS ry
- Teollinen muotoilija Timo Niskanen, Himmee Oy / ORNAMO
- Muotoilija, sisustusarkkitehti SIO Timo Ripatti, Studio Ripatti / SIO
- Asiantuntija Olli Vitikka, Sähkö- ja teleurakoitsijaliitto STUL ry
- Toimitusjohtaja Peter Ruokonen, Cariitti Oy / Suomen Valoteknillinen Seura ry
- XX / Sähkötekniikan Kaupan Liitto ry
- Viestintäpäällikkö Kirsi Gimishanov, Sähkötekniikan ja energiatehokkuuden edistämiskeskus STEK ry

Palkintolautakunnan ja kilpailijoiden välisenä yhdyshenkilönä sekä palkintolautakunnan sihteerinä toimii FM Virpi Kumpulainen Sähkösuunnittelijat NSS ry:stä.

Palkintolautakunta on oikeutettu kuulemaan myös tarpeelliseksi katsomiaan asiantuntijoita esimerkiksi tuotteiden käyttöön ja valmistukseen liittyvissä asioissa.

### **Arvosteluperusteet**

Kilpailutöiden arvioinnissa kiinnitetään erityistä huomiota muotoiluun, valaistuksen laatuun, innovatiivisuuteen ja turvallisuuteen.

Arvosteluperusteet ovat:

- käytettävyys siinä ympäristössä, johon se on suunniteltu
- valaistuksen laatu
- muotoilu ja innovatiivisuus
- sähköturvallisuus
- teollinen valmistettavuus
- elinkaari- ja ekologiset tekijät

### **Kilpailuohjelma-asiakirjat**

Kilpailuohjelma liitteineen on nähtävissä kilpailun kotisivuilla <https://www.nsoy.fi/luminord/luminord.htm>

### **Kilpailua koskevat kysymykset**

Kilpailijoilla on oikeus tehdä ohjelmaa koskevia kysymyksiä kilpailuasiamiehelle kirjallisesti sähköpostilla [webmaster@nsoy.fi](mailto:webmaster@nsoy.fi). Kaikki kysymykset ja vastaukset julkaistaan kilpailun kotisivuilla. Mahdolliset kysymykset on toimitettava viimeistään pe 2.6.2023.