

Valaisinten testaus ja sertifiointi

**PALVELUT VALAISIMILLE, VALONLÄHTEILLE
JA VALAISINKOMPONENTEILLE**



Kiinnitämme harvoin huomiota valaistukseen, paitsi silloin kun se ei syystä tai toisesta toimi. Valaistus vaikuttaa esimerkiksi energiankulutukseen, työturvallisuuteen ja ympäristön viihtyisyyteen.

Valaisimia, valonlähteitä ja valaisinkomponentteja koskevat tietyt kansalliset ja alueelliset vaatimukset, jotka niiden tulee täyttää ennen markkinoille saattamista. Testaamalla ja hankkimalla tuotteellesi sertifiointin varmistat, että valaisimesi täyttää sekä sille asetetut vaatimukset että asiakkaan odotukset.

SGS Fimko on kokenut ja luotettava testaus- ja sertifiointialan toimija. Olemme testanneet ja sertifioineet valaisimia, valonlähteitä ja valaisinkomponentteja Suomessa lähes 100 vuoden ajan. Testauslaitteistomme on monipuolinen ja nykyaikainen.

Anna meidän testata ja sertifioida valaisimesi, niin voit itse keskittyä omaan ydinsaamiseen.

Palveluihimme kuuluvat valaisimen turvallisuuden testaus ja sertifiointi, toiminnallisuuteen liittyvät testit sekä muita valaisinvalmistajille hyödyllisiä palveluita.

Valaisimen, valonlähteen tai valaisinkomponentin turvallisuustestaus ja sertifiointi

Suoritamme akkreditoidusti standardinmukaisia turvallisuustestauksia:

- Täystestaus, sisältää kyseisen standardin kaikki kohdat
- Osittaistestaus, sisältää asiakkaan määrittelemät standardin kohdat

Kauttamme saatavat sertifiointit:

- Kansainvälisesti tunnustetulla FI-sertifiointilla varmistat laitteen turvallisuuden Suomen olosuhteissa.
- ENEC/ENEC+-sertifiointi auttaa tuotteesi Euroopan markkinoille
- CB-sertifiointi on avuksi pyrkiessäsi kansainvälisille markkinoille

Valaisimen, valonlähteen tai valaisinkomponentin toiminnallisuuden testaus

Meillä on laaja valikoima valoteknisiä mittauksia, esimerkiksi:

- valaisimien valonjakokäyrämittaus
- spektrimittaus
- värielämpötilan ja värikoordinaattien laskennat
- poistumistiekylttien väri-, luminanssi- ja kontrastimittaus
- valaisimien, lamppujen sekä LED moduulien fotobiologisen säteilyn riskiluokitus

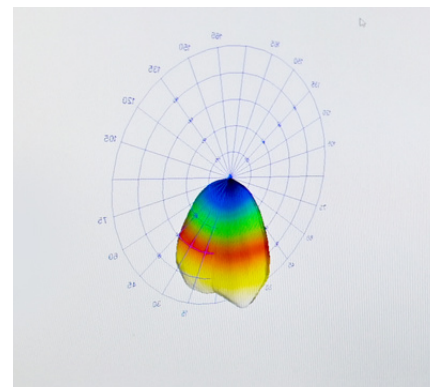
Muut palvelut valaisimille

Voit tilata meiltä myös muita palveluita valaisinvalmistajille.

Suomessa ja EU:n alueella tuotteiden on täytettävä kaikki sitä koskevien direktiivien vaatimukset. Sähkötuotteita koskee pienjännitedirektiivin lisäksi yleensä ainakin EMC- ja RoHS-direktiivi, mutta myös muissa säädöksissä saattaa olla niitä koskevia vaatimuksia.

Meiltä saat mm.

- EMC-testaukset
- RoHS- ja REACH
- Radiolaitetestaukset
- IP-testaukset
- IK-testaukset
- ITA palvelut: ITA tiimimme auttaa yritystäsi uusille markkina-alueille siirtymisessä, jolloin voit itse keskittyä ydinsaamiseen. ITA-tiimi selvittää kohdemarkkinoiden paikallisia vaatimuksia ja auttaa eri maiden hyväksyntöjen hankkimisessa.



Miksi valita SGS?

Sertifiointin avulla voit osoittaa, että tuotteesi on testattu ja todettu turvalliseksi. Se lisää asiakkaiden ja kuluttajien luottamusta tuotteeseen, parantaa kaupankäynnin mahdollisuuksia ja toimii tehokkaana riskienhallinnan työkaluna.

Pitkä kokemuksemme, laaja osaamisemme sekä kattava ja ajantasainen testauskalustomme tekevät meistä oivan ja luotettavan kumppanin kaikkiin valaisinvalmistajan testaustarpeisiin. Pystymme testaamaan eri käyttöympäristöille tarkoitettuja valaisimia ja palvelumme auttavat sinua saattamaan tuotteesi markkinoille kotimaassa, Euroopassa ja maailmanlaajuisesti.

SGS Fimko Oy:n testauslaboratorio on FINAS-akkreditointipalvelun akkreditoima testauslaboratorio T004, akkreditointivaatimus SFS-EN ISO/IEC 17025:2017.

SGS Fimko Oy on FINAS-akkreditointipalvelun akkreditoima sertifiointielin S003, akkreditointivaatimus SFS-EN ISO/IEC 17065:2012.

Tiedot akkreditoituun pätevyysalueeseen sisältyvästä toiminnasta ja toimipaikoista ovat nähtävissä verkkosivuilta www.finas.fi.

Kysy lisää monipuolisista testaus- ja sertifiointipalveluista valaisimille, valonlähteille ja valaisinkomponenteille:

 sgs.fimko@sgs.com

 +358 9 696 361

Me olemme SGS - maailman johtava testaus-, tarkastus- ja sertifiointiyritys. Meidät tunnetaan kaikkialla maailmassa laadun, luotettavuuden ja kestäväen kehityksen merkkipaaluna. 97 000 työntekijäämme, jotka ylläpitävät 2 650 toimipaikan ja laboratorion verkostoa, tekevät yhdessä työtä luodakseen paremman, turvallisemman ja yhdistyneemmän maailman.



SGS.COM
SGS.FI

OTA YHTEYTTÄ

SGS Fimko Oy
Takomotie 8
00380 Helsinki
09 696361
sgs.fimko@sgs.com

SEURAA MEITÄ

 **@SGS_SA**

 **SGSEEDITOR**

 **SGS**

WHEN YOU NEED TO BE SURE

