



Otsoni- ilmanpuhdistimet ja -sterilisaattorit

CASP2022

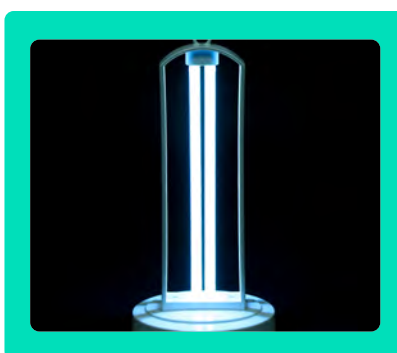
Koordinoitu toiminta tuoteturvallisuuden puolesta (CASP) auttaa kaikkia Euroopan unionin ja Euroopan talousalueen maiden markkinavalvontaviranomaisia tekemään yhteistyötä sen varmistamiseksi, että vaaralliset tuotteet poistetaan nopeasti sisämarkkinoilta.

Soveltamisalaan kuuluvat tuotteet

Markkinavalvontaviranomaiset sopivat, että tuotteet tässä rajoitetaan verkkokäyttöisiin ja lattialla tai tasolla seisoviin laitteisiin. Paristokäyttöiset tuotteet ja kaupallisesti käytettävät tai sisäänrakennetut tuotteet eivät kuuluneet tämän toimen piiriin.



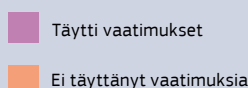
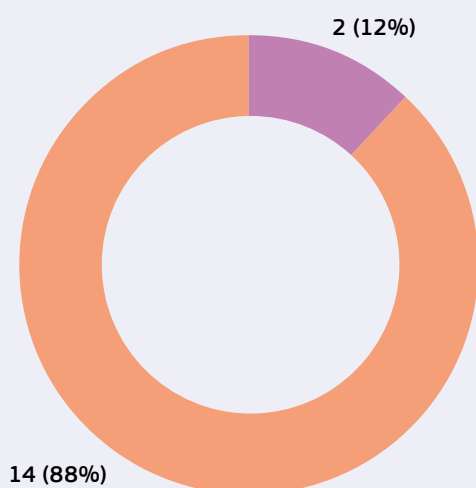
OTSONI-ILMANPUHDISTIN



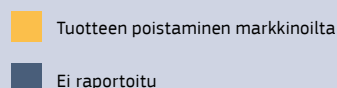
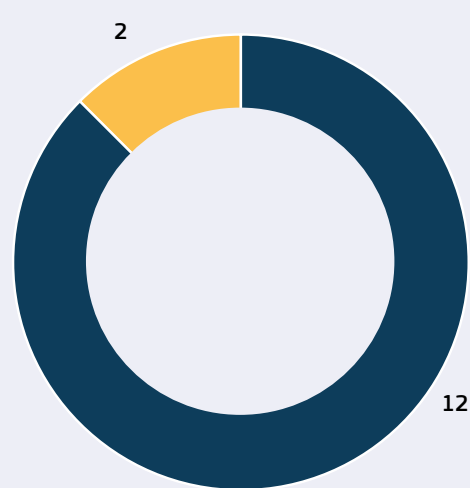
UV-LAMPPU

Testitulokset

Testin kokonaistulokset (N=16)
ilman varoituksia, merkintöjä ja ohjeita



Toimenpiteet, joita sovellettiin näytteisiin,
jotka eivät täyttäneet vaatimuksia (N=14)



Tärkeimmät testauskriteerit

Testaussuunnitelmaan sisältyi:

- valikoima lausekkeita eurooppalaisesta standardista EN 60335-1:2012 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitettut sähkölaitteet - Turvallisuus (käytetään yhdessä ilmanpuhdistuslaitteita koskevan standardin EN 60335-2-65 kanssa);

- EN 60335-2-109 - Kohta 32 Säteily, myrkyllisyys ja vastaavat vaarat;
- EN 62471:2008 Valaisimien ja valaisinjärjestelmien fotobiologinen turvallisuus.

Keskeiset suositukset

1

- Kun suunnittelet tällaisia tuotteita, varmista, että muun muassa seuraavat vaatimukset täyttyvät:
- UV-säteily ei pääse suoraan kosketuksiin silmien tai ihon kanssa;
 - tuotteen suodatinta ei voi irrottaa ilman työkalua eikä tuotetta voi käyttää ilman suodatinta;
 - tuote ei tuota käyttäjälle vaarallisia otsonitasoja.

2

Vaikka suunnitteluvaiheessa **ei ole käytettävissä mitään erityistä tuotekohtaista standardia**, jota voitaisiin soveltaa, **sähkötuotteiden turvallisuuden suunnittelun perusperiaatteet** ovat vakiintuneet ja niitä on noudatettava.

3

On olemassa asianmukaisia standardeja, joita voidaan käyttää tuotekohtaisiin ominaisuuksiin liittyvän suunnittelun arviointiin, ja niitä olisi käytettävä sen varmistamiseksi, että tuotteet ovat pinejännitiedirektiivin mukaisesti «turvallisia» eivätkä aiheuta loukkaantumiseriskä käyttäjille tai muille.

4

Viestitä **tuotteen suorituskyvystä** ja anna tietoa siitä, **miten ja missä sitä käytetään.**

Osalevad turujärelevalveasutused

MAA	TURUJÄRELEVALVEASUTUSED
Ruotsi	Ruotsin sähköturvallisuusvirasto
Slovakia	Slovakian kauppatarkastus
Slovenia	Slovenian tasavallan markkinatarkastusvirasto
Tšekin	Tšekin kauppatarkastusviranomaisen



Üksikasjaliku aruande ja lisateabe saamiseks skannige QR-koodi



CASP2022
Koordineitu toiminta
tuoteturvallisuuden puolesta