



## Ozonski pročištači zraka i sterilizatori

# CASP2022

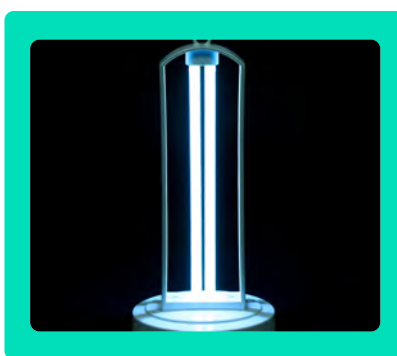
Projektima koordiniranih aktivnosti za sigurnost proizvoda (CASP) svim tijelima za nadzor tržišta iz zemalja Europske unije / Europskog gospodarskog prostora omogućuje se da zajednički osiguraju brzo uklanjanje nesigurnih proizvoda s jedinstvenog tržišta.

### Obuhvaćeni proizvodi

Tijela za nadzor tržišta usuglasila su se ograničiti opseg obuhvaćenih proizvoda na uređaje koji se mrežno napajaju te koji stoje na podu ili na površini. Proizvodi na baterije i komercijalni ili ugrađeni proizvodi nisu bili obuhvaćeni ovom aktivnošću.



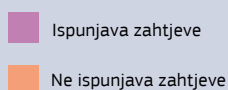
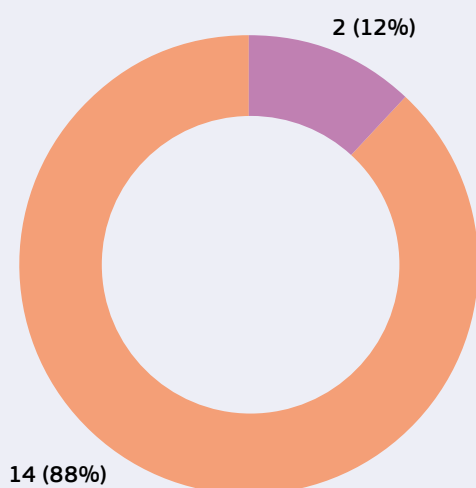
OZONSKI PROČISTAČ ZRAKA



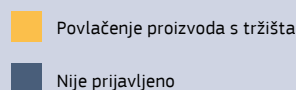
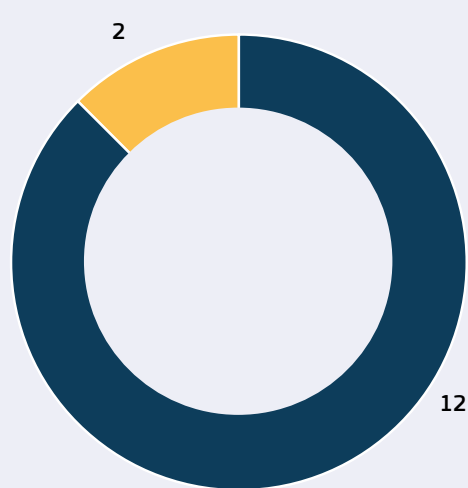
UV LAMPA

### Rezultati ispitivanja

Cjelokupni rezultati ispitivanja (N=16)  
isključujući upozorenja, oznake i upute



Mjere poduzete za uzorke koji nisu ispunjavali zahtjeve (N=14)



## Glavni kriteriji ispitivanja

Plan ispitivanja uključivao je:

- odabir odredbi iz europskog standarda EN 60335-1:2012 Sigurnost električnih kućanskih i sličnih aparata (upotrebljava se zajedno sa standardom EN 60335-2-65 o aparatima za pročišćavanje zraka)
- EN 60335-2-109 – odredba 32. Zračenje, toksičnost i slične opasnosti
- EN 62471:2008 Fotobiološka sigurnost lampi i sustava s lampama.

## ljučne preporuke

1

Kada dizajnirate takve proizvode, pobrinite se da su, među ostalima, ispunjeni sljedeći zahtjevi:

- UV zračenje ne dolazi u izravan kontakt s očima ili kožom.
- Filtar proizvoda ne može se ukloniti bez alata, a proizvodom se ne može upravljati bez filtra
- Proizvod ne proizvodi razine ozona koje su opasne za korisnika.

2

Iako ne postoji **jedinstveni standard specifičan za proizvod** koji se može primijeniti u fazi dizajniranja, dobro su uspostavljena **osnovna načela dizajna za sigurnost električnih proizvoda** i moraju se slijediti.

3

Postoje odgovarajući standardi koji se mogu primijeniti za procjenu dizajna koji se odnosi na značajke specifične za proizvod, a koji bi se trebali primjenjivati kako bi se osiguralo da su proizvodi „sigurni” u skladu s Direktivom o niskom napon i da za korisnike i ostale ne predstavljaju rizik od ozljeda.

4

Informirajte o **performansama proizvoda** i pružite **informacije o tome kako ga i gdje upotrebljavati**.

## Uključena tijela za nadzor tržišta (TNT-ovi)

| ZEMLJA             | TNT                                      |
|--------------------|--|
| Češka              | Češko tijelo za trgovinsku inspekciju    |
| Slovačka Republika | Slovačka trgovačka inspekcija            |
| Slovenija          | Tržišni inspektorat Republike Slovenije  |
| Švedska            | Nacionalni odbor za električnu sigurnost |



Skenirajte QR kod za detaljno izvješće i više informacija

