



Šifra: **UVC**

**Sterilizaciona
svetiljka sa
ugrađenim
senzorom
kretanja**



Šifra: **UVCO**

**Ozonska
sterilizaciona
svetiljka sa
ugrađenim
senzorom
kretanja**

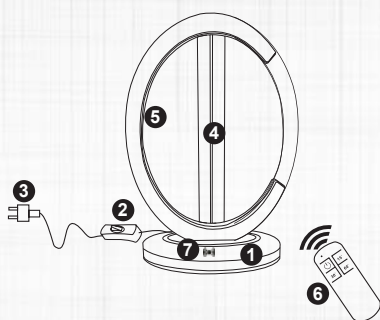
Funkcionisanje

UVC sterilizacione svetiljke su razvijene prvenstveno za dezinfekciju stambenih prostorija. Sterilizacija se može odvijati na dva načina: neposredno sa UV svetlošću talasne dužine 254 nanometara ili generisanjem ozona svetlošću talane dužine 185 nanometara.

Obe tehnologije omogućavaju stepen dejstva od 99% protiv bakterija, virusa i mikroorganizama, a ozon neutrališe i neprijatne mirise. Treba voditi računa o tome, da tokom sterilizacije u prostoriji ne bude čovek ni životinja ni biljke, jer i UV zračenje i ozon štetno deluju na žive organizme.

Pored toga UV zračenje može prouzrokovati starenje i promenu boja predmeta, te omiljene i vredne predmete i sredstva takođe je korisno odstraniti iz prostorija. Ugrađeni senzori svetiljki takođe čuvaju ljudi i životinje, svetiljka u slučaju detekcije kretanja unutar dometa od 7 metara automatski se isključuje. Po završetku sterilizacije odnosno dezinfekcije prostorije treba temeljito provetriti, naročito pri upotrebi ozonskog tipa svetiljke.

Ako je moguće, ne postavljajte lampu na pod, u neposrednoj blizini drugih zidova, posebno metalnih predmeta, kako biste obezbedili ispravan rad sigurnosnog senzora!



- ❶ Stopalo
- ❷ Sklopka
- ❸ Napojni kabel
- ❹ UVC cev
- ❺ Okvir svetiljke
- ❻ Daljinski upravljač
- ❼ Radarski senzor

UV sterilizaciona svetiljka

UVC cev 38W

AC 220~240 V

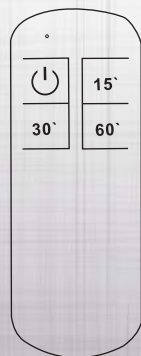
UV talasna dužina: UVC - 254 nm, UVCO - 185 nm

Stepen dejstva sterilizacije: 99 %

Staklena kvarc cev+ABS UV otporno kućište+ napojni kabel 1,3 m

Dimenzije: 200 × 140 × 420 mm

Rukovanje sa daljinskim upravljačem



1. Priključite napojni kabel na mrežu i sklopku postavite u ❷ „ON“ položaj.

2. Pritisnite uklopni taster u trajanju od 5 sekundi, povratni signali su dva pištanja

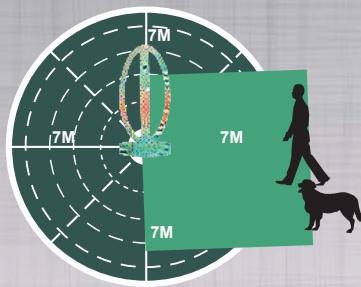
A: Nakon tonskog signala se može podesiti vreme trajanja rada od 15!/30!/60! minuta, za to imate 5 sekundi na raspolaganje. Podešavanje zakašnjanja signališe kontinualni tonski signal u trajanju od 15 sekundi, toliko vremena imate za napuštanje prostorije.

Nakon isteka 15 sekundi aparat za trenutak se uključi radi sopstvenog testa, pa se ponovo isključi. Start normalnog rada svetiljke je nakon 1 minuta zakašnjanja, a isteku zakašnjanja signališe ponovno pištanje.

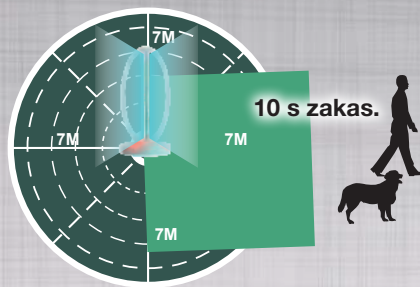
B: Ukoliko nakon početka rada u trajanju od 5 sekundi ne dolazi do izbora režima, onda svetiljka nakon zakašnjanja od 15 sekundi automatizovano se uključi na rad od 60 minuta vremena.

Funkcionisanje i potrebnost senzora kretanja

Senzor kretanja pomaže u zaštiti ljudi i životinja od štetnog UV zračenja



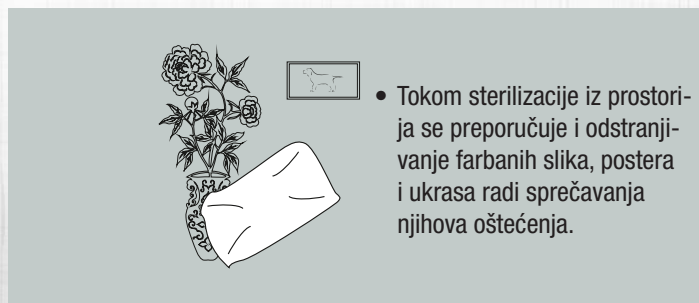
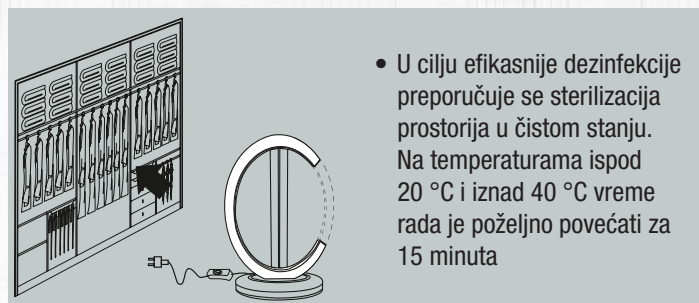
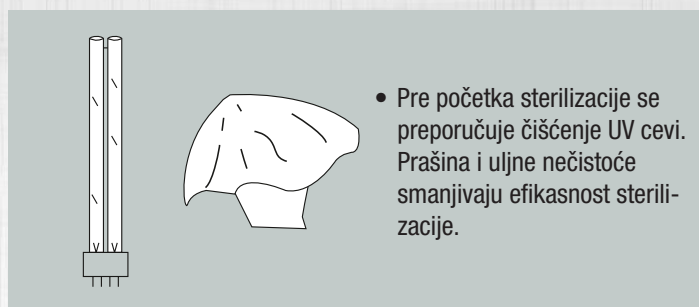
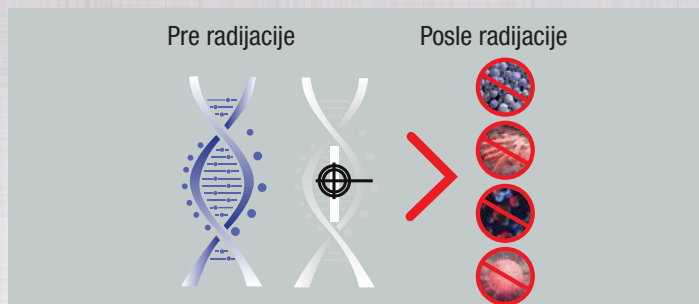
Ukoliko jedan čovek ili jedna životinja se približi svetiljki na manje od 7 metara, senzor će je isključiti



10 s zakas.

Kada čovek ili životinja napusti štitičnu zonu, svetiljka je ponovo uključena nakon 10 sekundi zakašnjenja

 Kuhinja / terasa / kupatilo 15 min. Ot. 10 m ² prostor	 Trpezarija / spavaća soba 30 min. Ot. 20 m ² prostor	 Dnevna / radna soba 60 min. Ot. 30 m ² prostor
--	--	--



PAŽNJA!!

UVC radijacija, koja nastaje tokom upotrebe svetiljke, štetno deluje na strukturu DNK živih organizama, i tako može prouzrokovati teške tegobe kože i oči! Pridržavajte se svim propisima bezbednosti ovog uputstva!

24300 Bačka Topola, Moravska ul. 26. • Telefon: (+381-24)712-503
www.traconelectric.com • tracon@tracon.co.rs

Ostale informacije su kod preprodavaca