



Lampa UV-C cu dubla sterilizare, telecomanda si timer, 38W - 60 mp

- Construita cu tuburi de quartz de inalta calitate, de 38 W, proiectate sa reziste la peste 8000 de ore de functionare.
- Potrivita pentru incaperi si spatii inchise de **pana la 60 mp.**
- Sterilizare dubla multi directionala cu unghi de actiune de 360 grade, prin ultraviolate si ozonificare, cu efect virucid si bactericid maxim.

Descriere

Lampa SAFE UVC de 38 W foloseste tehnologia de eradicare germicidala cu raze ultraviolate de frecventa joasa, procedeu 100% ecologic, avand un unghi de sterilizare de 360° si o putere virucida extrem de mare. Este folosita pentru dezinfectarea aerului si a suprafetelor din incaperi de pana la 60 mp. In timpul functionarii, datorita energiei foarte inalte, lampa degaja ozon, care ajuta la o sterilizare completa a incaperii. Ozonul are rolul de a patrunde in unghiurile moarte si la obiectele sau suprafetele ecranate, acolo unde lumina UVC nu poate sa ajunga. Acesta are si capacitatea de a indeparta mirosurile neplacute. Datorita puritatii tuburilor de quartz, cu o durata de viata de 8000 de ore, lumina UV degajata patrunde prin acestea in exterior nemodificata, astfel creste semnificativ eficienta dezinfectarii. Realizata din materiale durabile dupa un design european, cu o structura stabila care rezista in timp, lampa cu dubla sterilizare Safe UVC are capacitatea de a distruge bacteriile, virusurile, alergenii, sporii de mucegai, drojdiile, fungii, acarienii sau protozoarele, actionand extrem de eficient in spatii inchise de pana la 60 mp.



- Ideala pentru dezinfectarea locuintelor, a birourilor, a camerelor si spatiilor publice din hoteluri si pensiuni, a restaurantelor, cabinetelor medicale, saloanelor de cosmetica etc
- Dezinfecteaza, reimprospateaza si indeparteaza mirosurile neplacute, fara efecte reziduale
- Usor de folosit, lampa este prevazuta cu o telecomanda cu actiune de pana la 10 m pentru oprirea, pornirea si setarea timpului de sterilizare
- Ideala si pentru eradicarea alergenilor din incapere, asigurand in acelasi timp indepartarea sporilor de mucegai si a mirosurilor neplacute, fara efecte reziduale.

Lumina UV-C este cea mai sigura si eficienta metoda de eliminare a germenilor patogeni responsabili de numeroase boli, de la simple raceli, la varsat de vant, streptococi si stafilococi, faringita, rujeola, enterocolita, TBC, conjunctivita, alergii sau infectii respiratorii acute provocate de coronavirusurile de tipul SARS si MERS.

Lampa bactericida UV-C a fost testata in laboratoare de microbiologie si are certificat de conformitate europeana CE.

Cum actioneaza Lampa UV-C cu dubla sterilizare?

Tehnologia de eradicare a microorganismelor cu ajutorul luminii UV este cunoscuta de foarte multi ani si folosita in mod special in spitale, in industria farmaceutica, alimentara sau in

saloanele de cosmetica. In ultima vreme s-a demonstrat ca aceasta este foarte benefica si pentru dezinfectarea si purificarea aerului in spatiile private si publice, precum incaperile din locuinte, birouri, cabinete medicale, sali de clasa, restaurante etc. **Lumina ultravioleta cu lungimi de unda scurte si energie inalta, din gama C, are un efect letal asupra microorganismelor din mediul inconjurator, din aer sau de pe suprafete**, prin distrugerea structurii genetice a acestora, astfel devin inerte si inactive, incapabile sa se mai reproduca.

Puterea germicida a ozonului

Ozonul (O₃) este o molecula de gaz cu putere de sterilizare formidabila, formata din 3 atomi de oxigen, care se produce prin actiunea luminii ultraviolete de frecventa foarte joasa (Vacuum Ultraviolet sau UV-V), de 185 nm. Acesta este disipat in locurile unde lumina UV nu poate sa iradieze, din cauza ecranarii acesteia de catre diverse obiecte sau in unghiurile moarte. Ozonul este cel mai puternic dezinfectant, eliminand mirosurile si descompunand particulele microbiene care ne pot afecta sanatatea. **Cu lampa Safe UV-C cu dubla sterilizare si putere de 38W, capabila sa dezinfecteze spatii de pana la 60 mp, ai acum la indemana o arma letala in lupta cu inamicii invizibili.**

Domenii de aplicabilitate

Lampa UV-C se poate folosi in orice incaperi posibil contaminate sau care necesita sterilizare/dezinfectare:

- Sufragerie, dormitor, baie, bucatarie
- Pensiuni si hoteluri
- Restaurante si baruri
- Cabinete medicale, cabinete stomatologice, farmacii
- Sali de clase, scoli si gradinite
- Saloane de cosmetica, frizerii
- Magazine si birouri
- Sali de cursuri, sali de expozitie
- Ateliere

In principiu orice incapere privata sau publica unde este necesara dezinfectarea aerului si a suprafetelor. A se evita utilizarea in spatii deschise deoarece umiditatea si vibratiile pot afecta functionarea lampii in parametrii normali

De ce sa folosesti o lampa UV-C de sterilizare?

- Are efect gerimicid si bactericid dovedit stintiific, distrugand pana la 99,9% din bacteriile, virusurile, microbii, fungii, acarienii, E.coli etc., **inclusiv coronavirusurile responsabile de infectia respiratorie acuta de tipul SARS, din familia careia face parte si SARS-CoV-2.**
 - Este ideala si pentru persoanele alergice, asigurand eliminarea alergenilor din mediul ambiental.
 - Tehnologia UVC revolutioneaza tehnicile de asepie si antisepsie oferind numeroase avantaje fata de metodele clasice (cu dezinfectanti chimici): economie, continuitate, eficacitate.
 - Are o arie de aplicabilitate larga, putand sa decontamineze aerul din spatiile inchise, precum si obiecte care nu pot fi dezinfectate prin metodele clasice (canapeaua, hainele, pernele, pachetele, fructele si legumele etc.).
-

