



Lampa UV-C germicida cu ozon, telecomanda, timer si senzor de prezenta, V-TAC, 38W - 60 mp

- Functii avansate de control si protectie.
- Senzor de miscare - lampa se opreste automat cand este detectata miscare la o distanta mai mica de 5 m.
- Telecomanda inteligenta cu 3 programe de sterilizare.
- Protectie suplimentara - functie delay - lampa porneste cu intarziere 10 secunde, astfel, persoana care o actioneaza sa aiba timp sa paraseasca in siguranta incaperea.

Descriere

Lampa UV-C de 38W de la V-TAC foloseste aceeasi tehnologie de distrugere a microorganismelor patogene cu ajutorul luminii ultraviolete folosita de foarte multi ani in spitale, laboratoare, industria alimentara, farmaceutica etc. In plus fata de lumina UV, ozonul disipat in timpul functionarii ajuta la o dezinfectare completa, actionand asupra suprafetelor si obiectelor aflate in unghiuri moarte, acolo unde lumina ultravioleta nu poate sa ajunga. Ozonul are si rolul de a indeparta mirosurile neplacute. Lampa are o structura stabila, fiind construita din otel inoxidabil, cu toate acestea este usoara si mobila, putand fi transportata cu usurinta dintr-o incapere in alta. Este 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 V-TAC a fost testata in laboratoare de microbiologie si are certificat de conformitate europeana CE si RoHS.

- Tuburi de quartz de calitate superioara, inlocuibile, cu durata de viata de peste 6000 ore (minimum 8 ani daca este folosita 2 ore/zi)
- Sterilizare dubla cu Ultraviolete C si Ozon, pentru dezinfectarea completa aerului si a suprafetelor din incaperi de pana la 60 mp.
- Multi directionala, unghi de actiune a radiatilor UVC de 360 grade
- Efect germicid maxim, dovedit stiintific: distruge virusuri, bacterii, fungii, sporii de mucegai, acarieni, alergeni, inclusiv coronavirusurile responsabile de infectia respiratorie acuta de tipul SARS, din familia careia face parte si SARS-CoV-2.
- Folosita pentru dezinfectarea spatiilor de locuit, birouri, hoteluri si pensiuni, restaurante, cabinete medicale, saloane de cosmetica, spatii de productie etc
- Elimina si mirosurile neplacute, precum cele din bai, bucatarii, incaperile unde se fumeaza etc

UV-C + OZON = DUBLA STERILIZARE | 60 MP



Cum functioneaza?

Aceasta lampa germicida inteligenta este usor de folosit, intr-un mod isimplu si intuitiv. Este controlata atat de pe consola, cat si de la distanta cu o telecomanda cu raza de actiune de pana

la 10 m, avand un buton de Pornire/Oprire si trei butoane cu timer (15/30/60 min) din care se poate seta durata de functionare la un singur ciclu de sterilizare. Dupa terminarea timpului setat, lampa se opreste automat. In timpul functionarii se poate opri si reporni lampa prin apasarea butonului On/Off.

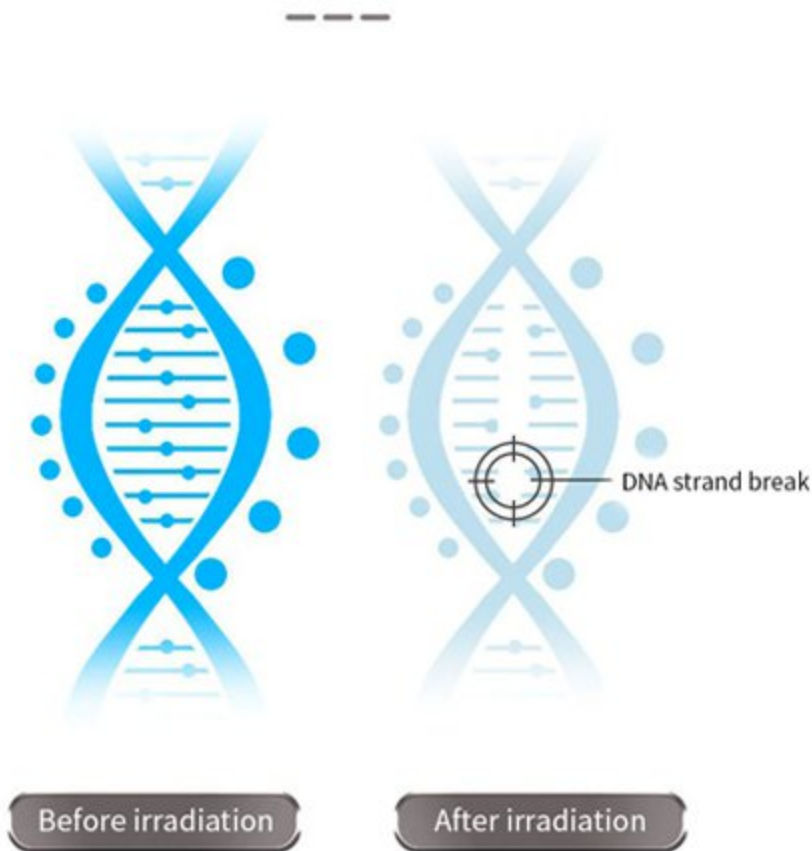
Protectie avansata

Aceasta lampa germicida UV-C dispune si de un **senzor de prezenta** (radar sensor), astfel, in timpul functionarii, se va opri daca este detectata miscare pe o raza mai mica de 5 m iar pe display va fi afisat "R". Lampa va reporni automat dupa cateva secunde dupa ce nu mai este detectata miscare.

La ce ajuta senzorul de prezenta? Daca o persoana sau animal de companie intra accidental in incapere in timp ce lampa functioneaza, aceasta se va opri imediat, urmand sa-si reia ciclul de sterilizare de unde a ramas dupa 10 secunde din momentul in care miscarea nu mai este detectata.

Ca o masura suplimentara de protectie, lampa este dotata cu o functie de **pornire intarziata**. Dupa apasarea butonul de pornire, pe display va fi afisat un cronometru de 10 secunde cu numaratoare inversa iar lampa se va aprinde cand acesta a ajuns la 0, avand astfel timp sa parasiti incaperea in siguranta.





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, laboratoare 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.

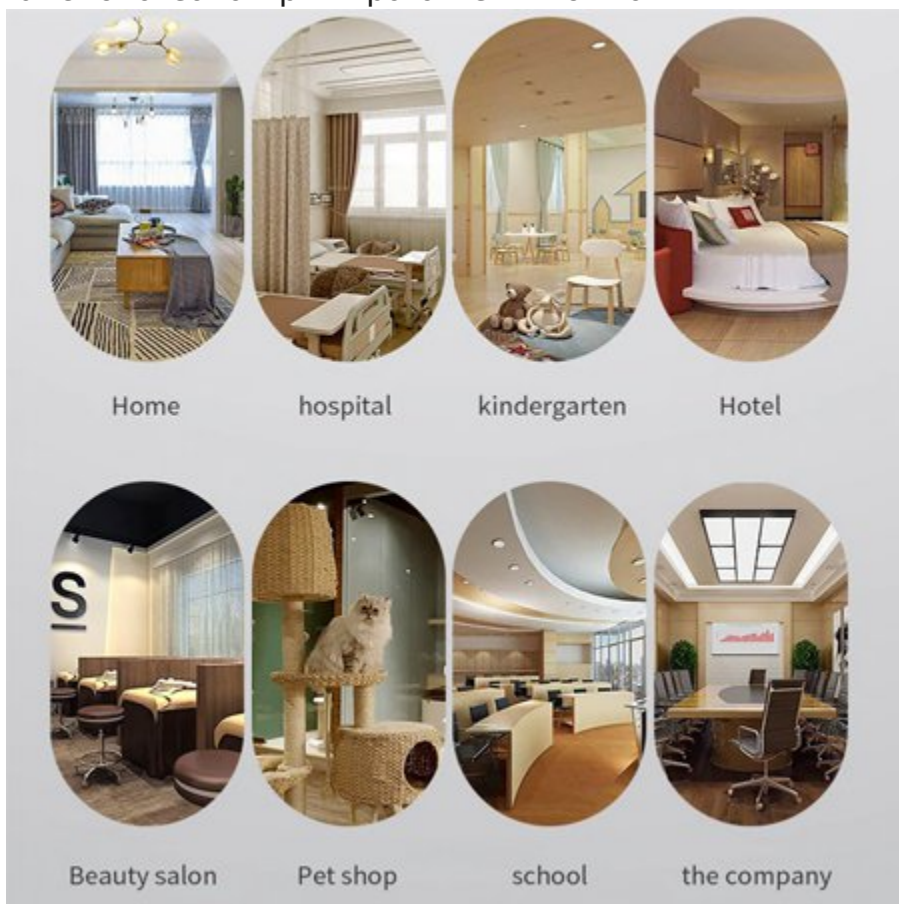
Domenii de aplicabilitate

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 ambiantal.
 - Tehnologia UVC revolutioneaza tehnicile de asepie si antisepsie oferind numeroase avantaje fata de metodele clasice (cu dezinfectancti 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.).
-

