



Lampa UV-C germicida profesionala cu telecomanda, temporizator, functie delay, cadru otel, 100W

- Dubla sterilizare cu UV-C + Ozon, folosita in scop profesional, pentru sterilizarea aerului si a suprafetelor din incaperi mari de pana la 150 mp.
- Usor de transportat datorita stativului cu roti care echipeaza acest dispozitiv.
- Temporizator intre 10 si 60 minute si telecomanda cu 3 programe presetate: 15/30/60 minute.

Descriere

Acest dispozitiv germicid UV-C are o putere de 100W, potrivit pentru dezinfectarea aerului si suprafetelor sin incaperi de pana la 100/150 mp. Pentru incaperi cu suprafata mai mica, timpul de sterilizare se reduce semnificativ. Dispune de un stativ stabil, prevazut cu 4 roti, fiind usor de transportat si manevrat. Aceasta lampa este construita pe un cadru solid din otel inoxidabil, asigurand durabilitate si protectie in caz de accidente mecanice Tuburile UV-C au o durata nominala de viata de peste 8000 de ore, fiind construite din cristal de quartz perfect transparent pentru o maxima transmisibilitate a luminii. Lampa UV-C degaja ozon in timpul functionarii, asigurand astfel o dubla dezinfectare. Ozonul degajat in timpul functionarii acopera suprafetele si obiectele mai indepartate sau aflate in unghiuri ascunse, astfel eficienta de sterilizare este de pana la 99,9%. Ozonul indeparteaza si mirosurile neplacute, inclusiv mirosurile de mucegai, igrasie, fum de tigara etc. Este ideala si pentru eliminarea alergenilor din incapere. Aceasta lampa germicida poate fi controlata de la distanta prin telecomanda, avand 3 cicluri de functionare: 15 minute, 30 minute si 60 minute. Prin temporizatorul afla pe panoul de control se pot seta cicluri de functionare de cate 10 minute, pana la 60 minute. Acesti timpi se seteaza in functie de suprafata incaperii. Dupa terminarea timpului setat, lampa se opreste automat. Daca doriti oprirea lampii inainte de terminarea timpului, apasati butonul de oprire de pe telecomanda. Pentru protectia persoanelor care o manevreaza sau care se afla in preajma, acest model de lampa este prevazut cu o functie delay, astfel va porni cu intarziere de 10 secunde. **Sterilizarea cu ajutorul luminii UV-C este cea mai sigura si eficienta**

metoda de sterilizare a aerului si a obiectelor din spatii inchise. Lumina ultravioleta, impreuna cu ozonul, ajuta la eliminarea completa 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.

Acest model de lampa germicida a fost testat in laboratoare de microbiologie si are certificat de conformitate europeana CE si RoHS.

- Puterea mare a lampii de 100W asigura o sterilizare profunda, chiar si in incaperile cu incarcatura microbiologica mare
- Controlata in mod simplu si intuitiv cu o telecomanda inteligenta, de pe care se pot seta timpurile de sterilizare (15/30/60 min).
- Usor de transportat, aceasta lampa fiind prevazuta cu un suport mobil pe 4 roti
- Functie delay de 10 secunde - lampa porneste cu intarziere dupa ce este actionat butonul de pornire, avand astfel timp sa parasiti in siguranta incaperea
- Efect bactericid si virucid de pana la 99,9%: 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 in spitale, cabinete medicale, hoteluri si pensiuni, restaurante, spatii de productie, saloane etc.



Cum actioneaza?

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.

Domenii de aplicabilitate

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

- Spitale
- 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.

Produsul este recomandat a se utiliza in:

Spitale



Scoli



Acasa



Restaurante



Birouri



