



## Lampa UV-C germicida cu brat mobil, telecomanda, timer, cadru metalic, 100W

- Folosita pentru sterilizarea si dezinfectarea aerului si a suprafetelor din incaperi mari, pana la 100 mp;
- Nu emite ozon, nu este necesara aerisirea.

### Descriere

Acest model de lampa germicida are o putere de 100W, potrivita pentru incaperi mai ample, de pana la 100 mp. Avand un stativ solid si stabil, prevazut cu 4 roti, lampa este usor de transportat si manevrat. Bratul mobil se poate regla in unghiuri diferite, de pana la 180°. Tuburile UVC au o durata nominala de viata de peste 8000 de ore, fiind construite din quartz pur de o perfecta claritate si transparenta, care asigura patrunderea luminii uv in exterior nemodificata. Este ideala si pentru eliminarea alergenilor din incapere. Lampa este controlata de la distanta prin telecomanda, avand 3 cicluri de functionare: 15 minute, 30 minute si 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.

- Bratul mobil poate fi ajustat in orice pozitie, asigurand astfel un unghi de actiune a razelor ultraviolete de 360 grade
- 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, restaurante, scoli si gradinite. **Lampa ultravioleta cu lungimi de unda de 254 nm este letal asupra microorganismelor, prin distrugerea proteinelor si a acizilor nucleici, incapabile sa se mai**

**Produsul este recomandat a se utiliza in:**



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
- Resedinte

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.

---

