



Lampa UV-C germicida, tub Philips 30W, fara ozon, fixare perete, telecomanda

- Tub de quarz Philips de inalta performanta, cu o durata de viata de peste 9000 ore.
- Fara ozon (nu necesita aerisire dupa folosire).
- Fixare pe perete sau tavan.

Descriere

Lampa germicida UV-C are o putere de 30W si este solutia optima pentru dezinfectarea completa a suprafetelor de pana la 30 mp. Pentru suprafete mai mari, se pot monta mai multe lampi, in pozitii/unghiuri diferite. Tubul de quarz Philips cu lungime de unda 253,7 nm sterilizeaza si distruge in proportie de 99% agentii patogeni bacterieni, inclusiv stafilococ, salmonella, virusuri, acarieni, mucegaiuri, alergeni etc. Razele UV-C descompun materialul biologic al microorganismelor, fara a produce reactii chimice, doar prin actiunea energiei de putere inalta. Lampa se monteaza prin fixare pe perete sau pe tavan si vine cu o priza telecomandabila cu o raza de actiune de pana la 40 mp pe teren deschis, astfel lampa poate sa fie oprita si pornita de la distanta. Telecomanda poate comanda simultan mai multe prize (daca se folosesc in acelasi spatiu mai multe lampi). Optional se poate achizitiona priza cu temporizator pentru programarea si setarea timpilor de dezinfectare. Este solutia perfecta si pentru eliminarea alergenilor din incapere, asigurand in acelasi timp indepartarea sporilor de mucegai si a mirosurilor neplacute, fara efecte reziduale.

Lampa bactericida are certificat de conformitate europeana CE.

- Sterilizeaza aerul din incaperi de pana la 30 mp (pentru suprafete mai mari se pot folosi 2 sau mai multe lampi)
- Produs certificat CE
- Priza telecomandabila (lampa se poate opri si porni de la distanta)
- Efect germicid 100%, dovedit stiintific: elimina 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.

- Arie larga de aplicabilitate: in spatiile de locuit, birouri, hoteluri si pensiuni, restaurante, cabinete medicale, saloane de cosmetica, spatii de productie etc



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.

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.

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, laboratoare, spitale
- 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.



