

BAGHETA DE STERILIZARE CU UV

MODEL S100

Bagheta de sterilizare cu UV model S100 este destinata sterilizarii obiectelor si documentelor prin utilizarea luminii ultraviolete cu lungime de unda specifica care afecteaza structura moleculara a germenilor (bacterii si virusi).



Caracteristici principale:

- Model: S100
- Sursa de putere: acumulator reincarcabil 1800mA
- Alimentare: cablu microUSB (5V, 1A)
- Putere utila lampa: 5W
- Model tub lampa: tub sticla quart 177mm
- Lungime de unda radiatie UV: 253.7nm
- Intensitate luminoasa radiatie UV: 2500 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$
- Comanda: buton ON/OFF (cu oprire automata dupa 10 minute)
- Durata de viata a lampii: 9000 ore
- Dimensiuni bagheta: 350x44mm

Bateria interna Li-ion de 1800mAh permite la incarcare maxima dezinfectarea a pana la 50 de obiecte (2-3 minute pentru fiecare dezinfectare).

In fiecare pachet sunt incluse urmatoarele elemente:

- Bagheta de dezinfectare
- Cablu de incarcare
- Manual de instructiuni
- Certificat de calibrare
- Cartela de verificare sensibila la radiatie UV
- Ochelari de protectie la UV cu factor de protectie ridicat.



Precautii la utilizarea baghetei de dezinfectie cu UV:

- Nu iradiati direct ochii sau pielea;
- Nu atingeti lampa in timpul functionarii (pericol de arsuri);
- La utilizarea dupa o perioada lunga de pauza poate fi necesar sa porniti lampa de mai multe ori pentru a activa gazul de ionizare;
- Nu lasati bagheta la indemana copiilor;
- Utilizati ochelarii de protectie livrati cu produsul si purtati manusi de protectie;
- Nu dezinfectati lichide pentru a evita contactul lampii cu stropi de lichid;
- Evitati socurile mecanice care pot afecta lampa.
- Nu dezasamblati produsul in cazul aparitiei unor defecte in functionare si adresati-va unui specialist.