Intrarea Sulfinei 94 Magurele, Ilfov. Tel: 021 312 56 60, E-mail: office@tehnicaldent.ro IBAN: RO17 RNCB 0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

Lampa bactericida UVC sterilizare aer PROFI 100



Pret:

4.252,29 lei TVA inclusa

Descriere produs:

Aveti grija de imaginea profesionala si de prestigiul dvs. in activitatea dvs.

Protejati sanatatea dvs. si a pacientilor.

Functiile RHODE-UVC se bazeaza pe sistemul de ventilatie intern. Aerul absorbit in camera sterilizatorului trece prin filtrul ANTI-DUST plasat langa intrare. Aici, particule mai mari sunt blocate pentru a preveni contaminarea reflectoarelor germicidelor. Apoi, aerul este trecut direct printr-o lampa cu vapori de mercur cu presiune scazuta, care datorita razelor UVC cu o lungime de unda emisa cu precizie de 253,7 nm distruge toate microorganismele. Coeficientul ridicat de reflectare a oglinzilor camerei concentreaza razele UVC, crescand eficacitatea interactiunii radiatiilor cu aerul. Reintoarcerea aerului dezinfectat si purificat este eliberata prin duza de evacuare, ceea ce finalizeaza procesul de curatare eficienta.

Cel mai mare avantaj al sistemului este reducerea completa a amenintarii pentru persoanele care raman in interior in timpul functionarii, deoarece emisiile externe UVC sunt reduse la zero. Dispozitivul garanteaza dezinfectarea continua a aerului cu o capacitate de pana la 120 m^3 / h. O camera obisnuita de tratament, de 20 mp cu 3 m inaltime, are 60 mc, astfel aerul din incapere fiind sterilizat de 2 ori/ora.

La aproximativ 3 ore de la instalare, 99% din bacterii si virusi din aer sunt dezactivati.

Prin sterilizatoarele cu flux monofunctional RHODE UVC, dezinfectarea aerului are loc intr-o camera inchisa care impiedica lumina UVC sa patrunda in incapere, astfel personalul putandu-si desfasura activitatea atunci cand aparatul functioneaza. Datorita puterii extrem de mari a caloriferelor sale, RHODE UVC distruge toate microorganismele din aer.

In timpul functionarii sterilizatorului RHODE UVC, nu exista nicio expunere a persoanelor care stau in camera la impactul UVC emis.

Intrarea Sulfinei 94 Magurele, Ilfov. Tel: 021 312 56 60, E-mail: office@tehnicaldent.ro IBAN: RO17 RNCB 0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

Este echipat cu telecomanda care permite pornirea si oprirea lampii de la distanta. Utila pentru lampile suspendate fara cronometru.

Contor pe inductie pentru ore de lucru de functionare

Radiatoarele au o durata de viata de 9000 ore - dupa acest timp pierd proprietatile UVC si ar trebui inlocuite. Este necesar sa folositi contorul pentru a sti cate ore a functionat lampa.

Stand INOX / PROFI

Stand pe roti cu frane pentru plasarea lampii in ce loc va este convenabil. Roti de rulare din cauciuc.

Caracteristici tehnice:

CULOARE: INOX VOPSIT IN ALB, pretabil pentru toate tipurile de cabinete, gama PROFI

Alimentare: - 230 V / 50 Hz

Tipul radiatorului: - PHILIPS TUV

Durata de viata a radiatorului: - 9.000 h / min. 1 an

Clasa de siguranta: - IP 20

Nivel de zgomot: - 40 dBA

Putere consumata: 125W

Dimensiuni: 1125x131x251 mm

Corpuri germicide: 2 lampi x 55W

Potrivit pentru suprafete pana la: ≤ 30m2 / volum de aer ≤ 90m3

Intensitate la 1 metru: 150µW/ cm2

LISTA DE OPTIONALE (Pret lei, TVA Inclus)

Intrarea Sulfinei 94 Magurele, Ilfov. Tel: 021 312 56 60, E-mail: office@tehnicaldent.ro IBAN: RO17 RNCB 0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

Contor de ore de lucru cu microprocesor PRET: 410 LEI	Contorul digital la atingerea a 9.000 de ore indica prin sunet faptul ca lampa trebuie inlocuita. Dupa inlocuire si resetare, acesta conteaza la urmatorul inlocuitor.
Cronometru BASIC PRET: 550 LEI	Cronometrul digital va permite sa programati orele de lucru si zilele unui set de lampi, fie interne, fie externe.
Cronometru PROFI PRET: 685 LEI	Cronometrul proiectat pentru lampile RHODE combina functiile unui contor de ora si setarile de timp pentru lampa cum ar trebui sa functioneze. Permite programarea individuala a domeniului de lucru pentru fiecare set de lampi.
Senzor de miscare PRET: 550 LEI	Pentru lampi externe. Se stinge lampa exterioara dacă un om sau un animal intra in camera expusa si se aprinde atunci cand camera este goala.
	Stand pe roti cu frane pentru plasarea lampii in ce loc va este convenabil. Roti de rulare din cauciuc.