
TUB QUARTZ UV 38W PENTRU LAMPA UVC + OZON 38W (5-50MP)SFC-2005-N3T

I.D.: 95847053

Data publicarii	08.04.24	Coduri CPV	31515000-9
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ:	99,18 RON - 99,18 RON
-------------------	-----------------------

Descriere: Lampile UV pentru dezinfectare distrug și schimbă structura ADN-ului microorganismelor prin iradierea cu raze UV-C, cu scopul de a împiedica răspândirea acestora. Eficiența rezultatului depinde de tipul de lumină UV; banda C a razelor UV este absorbită mai ușor de ADN, în special ultravioletele cu lungime de undă de aproximativ 253.7nm, astfel încât răspândirea bacteriilor poate fi oprită mai ușor. Dezinfecția prin raze UV este fizică, ușor de controlat și de o eficiență ridicată. O dată cu introducerea unor noi modele de lămpi UV pe piață, utilizarea acestora pentru sterilizare a continuat să se extindă. Majoritatea tuburilor lămpilor de sterilizare sunt fabricate din cuarț, întrucât în urma studiilor s-a constatat că acesta este cel mai bun material pentru transmiterea undelor UV (poate transmite până la 80-90%). Durata de viață a tubului din cuarț este de 8000h și este recomandată înlocuirea lui după această perioadă. Acest tub din cuarț UV 38W este un tub de rezerva pentru următoarea lampa:
