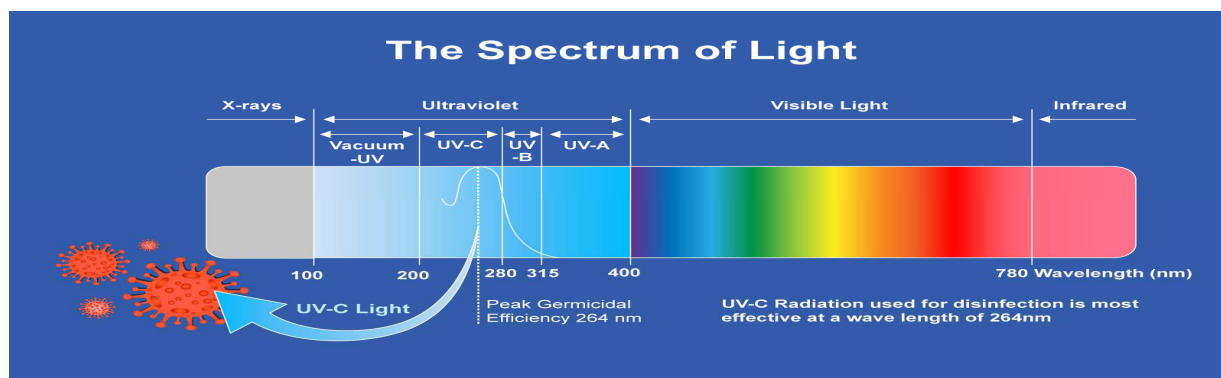


Germicídna lampa UDL 60

(Ultrafialová dezinfekčná lampa 60W)

je navrhnutá pre súvislú prevádzku v kompaktnom patentovanom dizajne využíva UV-C žiarenie ktoré ničí všetky mikroorganizmy ako sú baktérie, vírusy, plesne a podobne. Dezinfikuje a sterilizuje priestor ako celok – vzduch aj okolité povrchy. Pôsobí preventívne.

Použitie UV-C žiarenia na dezinfekciu je známe už vyše 100 rokov. Stále sa používa na sterilizáciu nemocničných priestorov, operačných sál, ambulancií a laboratórií. Pri správnom použití efektívne zničí 99,99% mikroorganizmov. Jej pomocou je možné výrazne znížiť riziko prenosu infekcie na osoby či kontamináciu výrobkov alebo sterilných povrchov.



Ultrafialové (UV) svetlo je forma svetla neviditeľná pre ľudské oko, ktorá existuje v elektromagnetickom spektre medzi röntgenovými lúčmi a viditeľným svetlom. UV sa všeobecne delí do troch čiastkových pásiem: UVA (315 - 400 nm), UVB (280–315 nm) a UVC (180–280 nm). UV fotóny využívajú ultrafialové (UV-C) svetlo s krátkou vlnovou dĺžkou.

UV svetlo štiepi DNA vírusov a baktérií pri vlnovej dĺžke 253,7 nm. UV rozbije molekulárne väzby v mikroorganizmovej DNA a vytvorí v ich DNA diméry tymínu, čím ich zničí. Tým sa stane vírus neškodným lebo nemôže rásť, reprodukovať sa a nemôže spôsobovať infekcie.



Germicídna lampa UDL 60

Parametre:

Výkon: max.60W

Napätie: 110V-220V/50Hz

Možnosť doplnkovej dezinfekcie ozónom

Rozmery: 25x25x20 cm

Elektronický časovač

Ovládanie:

1. Diaľkové ovládanie RF,
2. Priame zapnutie na prístroji s oneskorením 10s

Účinnosť do 60m 2 z jednej pozície

Materiál: ABS

Životnosť výbojky: 10.000 hod (t.j. 1.200.000 m² vydezinfikovanej plochy)

Distribútor: SEFT s.r.o., Ružinovská 44, BRATISLAVA 82103

Kontakt: info@seft.at

Maloobchodná cena: 558,- Eur s DPH (465,-€ bez DPH)

Akciová cena: 350,-€ bez DPH

PLOCHA MIESTNOSTI	60 m ²	45 m ²	30 m ²	15 m ²
ČAS DEZINFEKcie	60 min.	45 min.	30 min.	15 min.