

Link do produktu: <https://gabinetspa.pl/lampa-bakterio-i-wirusobojcza-helberg-uv-c-z-pilotem-ozonowaniem-p-79.html>



Lampa bakterio i wirusobójcza HELBERG UV-C z pilotem, ozonowaniem.

Cena **169,00 zł**

Opis produktu

Lampa UV-C HELBERG 38W z pilotem i ozonowaniem.

W czasach Pandemii musimy zwiększyć poziom bezpieczeństwa w naszym otoczeniu ale jak skutecznie zdezynfekować ściany, sufit oraz różne inne powierzchnie? Nie wszystko da się przetrzeć ściereczką lub spryskać sprayem. Odpowiedzią na to wyzwanie są lampy dezynfekujące UV-C HELBERG.

Lampa HELBERG UV-C 254nm jest urządzeniem emitującym światło nadfioletowe które **zabija wirusy i bakterie** znajdujące się w pomieszczeniu. Do dezynfekcji wykorzystuje się wyłącznie lampy typu UV-C. Tylko ultrafiolet UV-C niszczy DNA organizmów żywych.

Wykorzystanie lampy HELBERGUV-C 254nm to najprostszy sposób pozbycia się wirusów, bakterii i grzybów z trudnych do dezynfekcji innymi metodami powierzchni. Lampa generuje dodatkowo ozon, dzięki czemu intensywność dezynfekcji jest znacznie większa nawet w ostnionych miejscach.

Wpływ ultrafioletu na zdrowie człowieka

- UV-C - długość fali: 100-280 nm
- UV-B - długość fali: 280-315 nm
- UV-A - długość fali: 315-380 nm

Promieniowanie UV-A - jest mniej szkodliwe niż promieniowanie z pozostałych zakresów, ale uszkadza włókna kolagenowe w skórze, co przyspiesza procesy starzenia. Długoletnia ekspozycja na duże dawki promieniowania UV-A może powodować zaćmę (tzw. zaćma fotochemiczna), czyli zmętnienie soczewki oka. Nie dotyczy to promieniowania UV o innych częstotliwościach, ponieważ jest ono pochłaniane w całości przez rogówkę.

Promieniowanie UV-B - powoduje wytwarzanie witaminy D3 w skórze, przeciwdziałając w ten sposób powstawaniu krzywicy. Aby proces ten mógł zachodzić, potrzebna jest pewna minimalna dawka UV-B. Promieniowanie w tym zakresie w zbyt dużej dawce może powodować rumień skóry, objawy alergiczne, a także nowotwory złośliwe skóry, w tym najbardziej agresywnego czerniaka oraz mniej agresywne guzy, na przykład raka podstawnokomórkowego skóry i raka płaskonabłonkowego.

Promieniowanie UV-C ,a także bardzo duże i długotrwałe dawki UV-B, prowadzi do uszkodzenia łańcuchów DNA organizmów żywych, w wyniku czego dochodzi do ich zniszczenia lub mutacji.

Lampy HELBERG UV-C stosuje się w gabinetach kosmetycznych, medycznych, aptekach, laboratoriach, przychodniach, w przemyśle spożywczym czy farmaceutycznym, ale również coraz częściej stosowane są w mieszkaniach do dezynfekcji kuchni, sypialni lub dzicinnnych pokoi.

Promieniowanie ultrafioletowe UV-C w naturze jest emitowane przez słońce. Na szczęście dla nas atmosfera ziemską pochłania je w 100%. Naukowcy z Columbia University Irving Medical Center dokonali przełomowego odkrycia w dziedzinie walki z wirusami wywołującymi pandemię na świecie. Dowodzą one, iż promieniowanie UV-C wykazuje skuteczność w niszczeniu zarówno bakterii jak i wirusów. Działanie światła UV-C niszcząco wpływa na wiązania DNA organizmów żywych, dlatego urządzenia emitujące promieniowanie UV-C stosowane są w szczególności do dezynfekcji różnego rodzaju przedmiotów, urządzeń i powierzchni w pomieszczeniach.

Dodatkowym elementem wspomagającym dezynfekcję różnych zakamarków jest ozon generowany przez lampę. Część pomieszczenia może być zasłonięta przed światłem lampy przez różne przedmioty ale ozon jest gazem i rozchodzi się w powietrzu docierając do wszelkich miejsc w pomieszczeniu.

Parametry:

- Moc: 38W
- Zasilanie: 230V 50Hz
- Max. powierzchnia dezynfekcji do 40m²
- Wymiary: wysokość 460mm, średnica podstawy 200mm

Zastosowanie:

- zakłady fryzjerskie i kosmetyczne, spa
- gabinety lekarskie, przychodnie
- zakłady i punkty usługowe
- hotele
- sklepy
- mieszkania prywatne
- biura i urzędy
- przedszkola i szkoły
- restauracje

UWAGA! - PROMIENIOWANIE UV-C ORAZ OZON SĄ SZKODLIWE DLA ORGANIZMÓW ŻYWYCH!

Nie wolno przebywać w pomieszczeniach podczas pracy lampy. Po wyłączeniu lampy pomieszczenie należy przewietrzyć ok.15min lub pozostawić na 4 godziny (naturalny rozpad ozonu trwa 4 godziny).

BEZPIECZEŃSTWO UŻYTKOWANIA

- ▶ Przed użyciem przeczytaj instrukcję obsługi.
- ▶ Urządzenie to, wytwarza szkodliwe promieniowanie, dlatego bezpośredni kontakt ze światłem UVC może spowodować obrażenia skóry i oczu.
- ▶ Po wyłączeniu urządzenia, lampa ultrafioletowa pozostaje gorąca przez około 10 minut .
- ▶ Urządzenie należy używać w suchych pomieszczeniach i przechowywać z dala od wody!
- ▶ Zachowaj szczególną ostrożność, gdy w pobliżu urządzenia znajdują się dzieci!
- ▶ Nie wieszaj przewodu zasilającego na ostrych krawędziach aby nie doszło do jego przecięcia.
- ▶ Upadek urządzenia z wysokości może spowodować uszkodzenie lampy. UWAGA! - odłamki szkła mogą spowodować skaleczenia.
- ▶ Nie wolno używać uszkodzonego urządzenia.
- ▶ Uszkodzone urządzenie należy wysłać do naprawy wyłącznie do specjalistycznego serwisu.
- ▶ Nie stawiaj urządzenia na gorących powierzchniach.
- ▶ Nie wolno związać przewodu zasilającego wokół urządzenia!
- ▶ Urządzenie przeznaczone jest do użytku w pomieszczeniach.
- ▶ Niniejszy sprzęt nie jest przeznaczony do użytkowania przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonej zdolności ruchowej, psychicznej itp. chyba że odbywa się to pod nadzorem osoby odpowiadającej za ich bezpieczeństwo.
- ▶ Lampa emituje szkodliwe dla zdrowia promieniowanie UVC oraz ozon dlatego nie wolno przebywać w pomieszczeniu podczas pracy urządzenia.
- ▶ Nie wolno patrzeć w światło lampy, nie wolno lampą uderzać ani używać jej w mokrych pomieszczeniach.

Sklep nie ponosi odpowiedzialności za szkody wyrządzone przez lampę.

Użytkownik jest odpowiedzialny za zapewnienie, że lampa jest prawidłowo obsługiwana i przechowywana.