



INSTRUKCJA OBSŁUGI HEGEMON UV



Bezpłatna pomoc techniczna:
Tel: 502 375 475, e-mail: libra76.kl@gmail.com



Parametry techniczne:

- Moc pobierana: 140 W
- Dezynfekowana kubatura: 120 m³/h
- Powierzchnia (zasięg) działania lampy: ok. 50 m²
- Dwa promienniki o łącznej mocy 110 W oraz zoptymalizowany przepływ powietrza maksymalizują efektywność działania lampy
- Trwałość promienników 9000 h
- licznik godzin pracy
- Wymiary [mm]: 1100/150/150 (długość/wysokość/szerokość)
- Masa: 10 kg
- Trzy sposoby montażu: sufitowy, ścienny lub na statywie mobilnym
- Stopień szczelności IP20

Producent:

Libra76 Krzysztof Lisiecki, ul. Poznańska 2a,
62-004 Kliny

Dezynfekcja światłem UV-C

Świat medyczny w tej jednej kwestii jest wyjątkowo zgodny. Jedynym skutecznym i zarazem tanim sposobem na pozbycie się wirusów jest zastosowanie promieniowania ultrafioletowego (UV-C). Dlatego właśnie na specjalistyczne urządzenia o odpowiednio dobranej mocy doskonale nadają się do skutecznej dezynfekcji naprawdę dużych powierzchni. Są niezastąpione podczas procesu dezynfekowania między innymi szkolnych sal lekcyjnych, pokoju nauczycielskiego, gabinetów lekarskich, a także biur, świetlic i szatni.

Doskonale spełniają swoje zadanie także w salonach kosmetycznych czy fryzjerskich, a także wszelkich innych punktach usługowych.

WAŻNA INFORMACJA! Promieniowanie UV-C wskazane zostało przez Główny Inspektorat Sanitarny RP już 4 marca 2020 roku w oficjalnych dokumentach jako skuteczne narzędzie w prewencji przeciwko SARS-Cov-2.

Jak działa urządzenie Hegemon UV-C i jak je stosować? (czas, powierzchnia, włączenie)

Wysokowydajna przepływowa oprawa bakteriobójcza i wirusobójcza Hegemon UV-C służy do dezynfekcji powietrza. Przeznaczona jest do stosowania wszędzie tam, gdzie przebywają ludzie. Urządzenie redukuje 95% drobnoustrojów już w 4 godziny (dezynfekcja powinna być prowadzona w sposób ciągły).

Dezynfekcja powietrza promieniami UV-C odbywa się wewnątrz komory dezynfekcyjnej. Skażone powietrze zasysane poprzez filtr, przez wentylator, trafia do komory dezynfekcyjnej gdzie natężenie promieniowania UV-C i czas przebywania powietrza wewnątrz komory są tak dobrane, że powietrze wydmuchiwane na zewnątrz jest praktycznie wolne od drobnoustrojów.

Urządzenie powinno być włączane i wyłączane jak najrzadziej; zaleca się włączenie jej rano i wyłączenie pod koniec dnia pracy. HEGEMON może pracować przez całą dobę w pomieszczeniach, w których przebywają ludzie. .

Jako, że wydajność urządzenia to ok. 120 m³ na godzinę, zaleca się stosowanie go w pomieszczeniach o powierzchni ok 50 m². W większych pomieszczeniach, zaleca się stosowanie większej ilości urządzeń, odpowiednio rozmieszczonych.

Montaż

1. Montaż sufitowy- kit montażowy w standardzie.

Zalecane jest zawieszenie urządzenia w poziomie, na wysokości jak najbliższej twarzy użytkowników pomieszczenia.

2. Mocowanie na ścianie- zestaw wieszaków sprzedawany osobno.

Zalecane jest zawieszenie urządzenia w poziomie na wysokości jak najbliższej twarzy użytkowników pomieszczenia. Hegemon UV-C nie powinien przylegać do ściany.

3. Użytkowanie urządzenia na mobilnym statywie.

Zalecane jest stosowanie statywu producenta, który zapewnia optymalne ustawienie oraz wymaganą stabilność i bezpieczeństwo - sprzedawanym osobno.

Statyw przykręcamy jedną śrubą do urządzenia. Uchwyt statywu służy do prowadzenia Hegemona.

Producent nie zaleca przenoszenia urządzenia wraz ze statywem w poziomie, trzymając za uchwyt statywu.

WAŻNE: wlot powietrza powinien znajdować się na dole a wylot na górze. Przy wyłączonym urządzeniu można to rozpoznać po tym, że zasilanie i licznik są zamontowane bliżej wlotu powietrza.

4. Na płaskiej powierzchni.

Zalecane jest umieszczenie urządzenie w poziomie na wysokości jak najbliższej twarzy użytkowników pomieszczenia - filcowe podkładki w standardzie.

Podczas pierwszych kilkudziesięciu godzin pracy urządzenie może wydzielać lekki zapach ozonu. To normalne zjawisko przy nowych świetłówkach. Ozon w takiej ilości i stężeniu jest całkowicie nieszkodliwy dla otoczenia.

FAQ

Jaka jest żywotność promienników?

Producent deklaruje 100% sprawności promiennika przez 9000 h pracy. Po tym czasie sprawność spada o 10%

Należy pamiętać, że częste włączanie i wyłączenie promienników skraca ich żywotność.

Czy urządzenie można przenosić?

Tak, może być używane w wielu pomieszczeniach.

Co dezynfekuje?

Hegemon UV-C, dezynfekuje powietrze przepływające wewnątrz komory dekontaminacyjnej urządzenia. Dlatego miejsce ustawienia urządzenia w pomieszczeniu jest istotne.

Serwis i wymiana świetlówek

Oprawa posiada wbudowany licznik godzin pracy.

Wymiana świetlówek odbywa się poprzez demontaż wylotu powietrza z urządzenia oraz wymianę świetlówek na nowe.

Wymiany (z zachowaniem wszelkich zasad dotyczących wymiany świetlówek) **koniecznie** musi dokonać bądź przedstawiciel producenta bądź wykwalifikowana osoba, np. elektryk.

Po wymianie należy wyzerować licznik.

Ostrzeżenia

Hegemon UV-C jest urządzeniem elektrycznym i wszelkie prace montażowe i serwisowe powinny być dokonywane przez wykwalifikowaną osobę. Nie należy jej stosować w pomieszczeniach o wysokiej wilgotności ani dopuszczać do kontaktu z wodą.

W przypadku demontażu kratki wlotowej czy wylotowej (z której wydostaje się światło UV-C) nie należy włączać urządzenia.

Problemy

Po włączeniu urządzenie nie działa – nie słyszę wentylatora

Należy sprawdzić, czy jest zasilanie w gnieździe zasilającym. Jeżeli tak, należy skontaktować się z serwisem.

Mam podejrzenie, że świetlówki nie działają

W trakcie pracy urządzenia należy z bardzo bliska spojrzeć w okolice wylotu powietrza. Jeśli nie ma niewielkiej niebieskiej poświaty, oznacza to, że świetlówki nie pracują. Taka sytuacja może mieć miejsce w wypadku np. upadku z wysokości.

Nie wiem jak długo już używam urządzenia i czy muszę wymienić świetlówkę

Należy sprawdzić licznik; w przypadku wartości powyżej 9000 zalecamy wymianę świetlówek (ze względu na deklarowany przez producenta 10% spadek wydajności).



www.libra76.pl