

WYMIANA PROMIENNIKA:

Żywotność promiennika UV-C to około 8000 godzin, a częstotliwość wymiany zależy od czasu pracy urządzenia. Przy bardzo intensywnym użytkowaniu zbliżonym do pracy całodobowej, aby działanie urządzenia było efektywne, zalecamy wymianę raz na rok. Prosimy używać tylko promiennika typu UVC PL-L 36W/4P (2G11/254nm). Zalecamy zakup promienników w naszej firmie. **Promiennik prosimy wymieniać po wyłączeniu zasilania.**

DANE TECHNICZNE:

NAPIĘCIE ZASILANIA: **230 V/50 Hz**

POBÓR MOCY: **48 VA**

DEZYNFEKOWANA POWIERZCHNIA: **15-20 m²**

DEZYNFEKOWANA KUBATURA: **35-50 m³**

ŹRÓDŁO PROMIENIOWANIA: **promiennik UVC PL-L 36W/4P, 2G11**

PROMIENIOWANIE UV-C: **długość fali – 254 nm**

NATĘŻENIE PROMIENIOWANIA UV-C W ODLEGŁOŚCI 1 M : **1,4 W/m²**

TRWAŁOŚĆ PROMIENNIKA : **8000 h**

WYDAJNOŚĆ WENTYLATORA : **106 m³/h**

WYDAJNOŚĆ UŻYTKOWA URZĄDZENIA:

tryb standardowy/cichy – 39 m³/h

tryb turbo – 68 m³/h

POZIOM HAŁASU:

tryb standardowy/cichy – 33 dB

tryb turbo – 46 dB

FILTR: **przeciwpyłowy z węglem aktywnym**

KLASA ZABEZPIECZENIA PPOR.: **klasa I**

TYP OBUDOWY : **IP 20**

DŁUGOŚĆ PRZEWODU ZASILAJĄCEGO : **2 m**

ZAŁĄCZANIE: **włącznik**

WYMIARY LAMPY: **790 x 120 x 120 mm,**

średnica podstawy – 250 mm

MASA: **7,5 kg**

PATENT NR: **P.434995**

BEZPIECZEŃSTWO:



PROMIENIOWANIE UV-C JEST SZKODLIWE DLA SKÓRY I OCZU. NALEŻY UŻYWAĆ URZĄDZENIA LUMEELAMP – STERILIZER DUAL 36F, Z ZACHOWANIEM SZCZEGÓLNEJ OSTROŻNOŚCI, PRZESTRZEGAJĄC PONIŻSZYCH ZASAD:

Podczas pierwszych 100 godzin pracy urządzenia, należy przewietrzyć pomieszczenie co kilka godzin. Po tym okresie nie trzeba tego robić.

UWAGA! W przypadku stłuczenia promiennika UV-C, bardzo prosimy o zachowanie szczególnej ostrożności. Należy dokładnie usunąć wszystkie kawałki szkła, oraz wymienić filtr powietrza. Ponieważ w promiennikach UV-C znajdują się opary rtęci, proszę używać rękawiczek ochronnych oraz wywietrzyć pomieszczenie.

TRYB OTWARTY

Dezynfekcję przedmiotów i powierzchni, przeprowadzać tylko podczas nieobecności ludzi i zwierząt.

Podczas włączania i wyłączania lampy, prosimy skrócić czas przebywania w zasięgu promieni UV-C do minimum. Zalecamy założyć odzież, maksymalnie zakrywającą ciało, oraz używać okularów ochronnych.

Promieniowanie UV-C może powodować odbarwienie nieodpornych tkanin, niezabezpieczonych wyrobów wykonanych z plastiku i gumy.

TRYB ZAMKNIĘTY

Podczas dezynfekcji, sterylizacji powietrza komora promiennika musi być dokładnie zamknięta, wtedy zostanie automatycznie uruchomiony system wentylacji i urządzenie może być używane, a ludzie i zwierzęta są bezpieczne.



Wyrób spełnia Wymagania Dyrektywy UE 93/42/EEC Klasy I, Reg. 12

www.lumeelamp.com

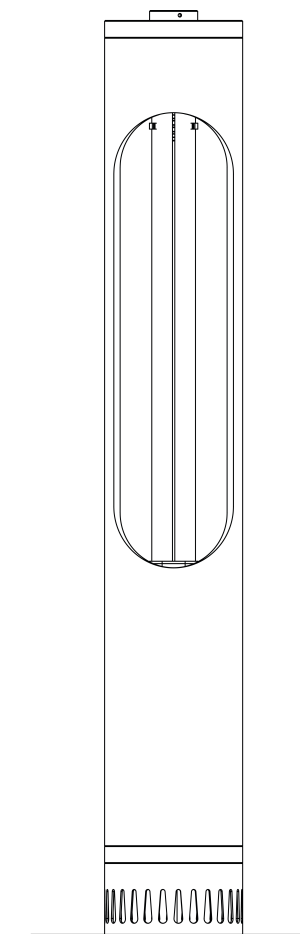
HEAD OFFICE
Elbatrade HandelsgmbH
Marktstrasse 1,
7152 Pamhagen, Austria
Tel. +43 2174 26 604 -0

Elbatrade HandelsgmbH
(Office Vienna)
Ike Richson
M: +43 699 171 792 73
i.richson@elbatrade.eu

Inelektra sp. z o. o.
Szeroka 10/12, 87-100 Toruń
Łukasz Mikołajczyk
M: +48 535 075 760
l.mikolajczyk@inelektra.com



LUMEELAMP STERILIZER DUAL 36 F



INSTRUKCJA OBSŁUGI

LUMEELAMP – STERILIZER DUAL 36F

TO NOWOCZESNE, UNIWERSALNE URZĄDZENIE STOJĄCE, DO KOMPLEKSOWEJ STERYLIZACJI I DEZYNFEKCJI ZA POMOCĄ PROMIENIOWANIA UV-C. W ZALEŻNOŚCI OD TRYBU PRACY, STERYLIZUJE PRZEDMIOTY I POWIERZCHNIE LUB FILTRUJE, OCZYSZCZA I STERYLIZUJE POWIETRZE.

UWAGA! NIE WYTWARZA OZONU.

OPIS DZIAŁANIA:

TRYB OTWARTY

Komora promiennika UV-C otwarta, sterylizuje i dezynfekuje powierzchnie oraz przedmioty, zabija wirusy, bakterie, pleśnie, oraz inne drobnoustroje.

UWAGA! W pomieszczeniu nie mogą przebywać ludzie i zwierzęta.

Skuteczny czas naświetlania, zależy od odległości do dezynfekowanej powierzchni oraz bezpośredniego dostępu promieniowania. Należy przyjąć, że w przypadku bezpośredniego dostępu i niewielkiej odległości do 2m czas wystarczający do przeprowadzenia skutecznej sterylizacji to 30 minut, w całym pomieszczeniu o maksymalnej powierzchni około 20m² zalecany czas naświetlania - 2 do 8 godzin.

TRYB ZAMKNIĘTY

Komora promiennika UV-C zamknięta, włącza się automatycznie system wentylacji i przez komorę promiennika przepływa powietrze, które jest filtrowane, oczyszczane i sterylizowane.

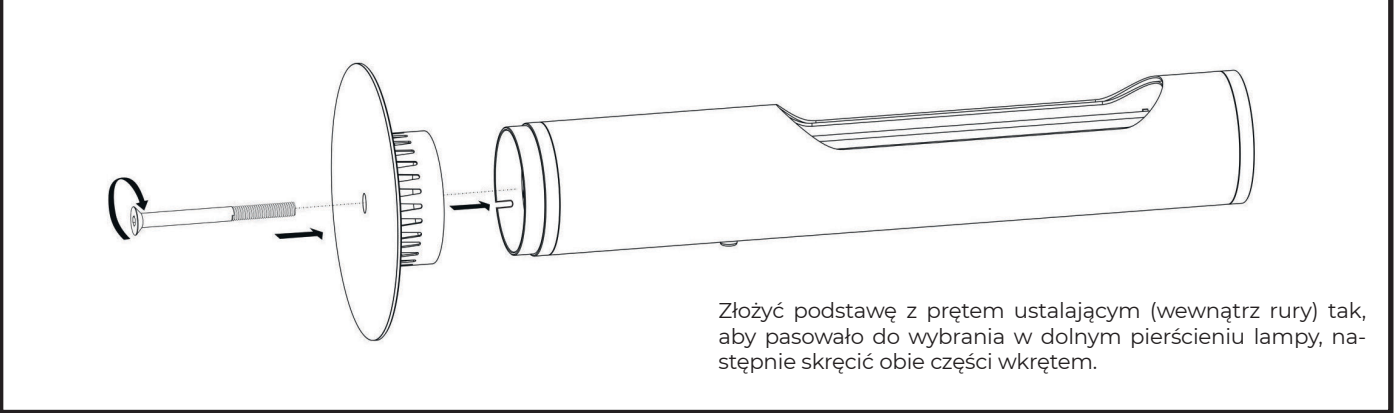
UWAGA! Bardzo ważne jest dokładne zamknięcie komory, aby promieniowanie UV-C nie wydostawało się poza urządzenie.

W pomieszczeniu jest bezpiecznie i mogą przebywać ludzie i zwierzęta, zalecamy używanie urządzenia przez cały czas, kiedy do pomieszczenia wchodzi i wychodzą nowe osoby. Tak, aby powietrze było sterylizowane i oczyszczane na bieżąco.

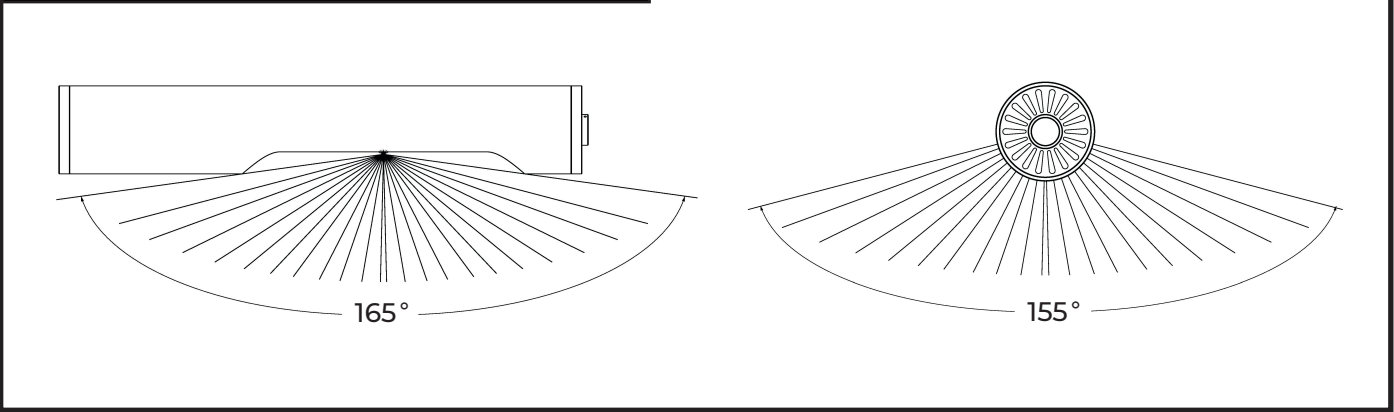
Do wyboru możliwe dwa tryby pracy układu wentylacji:

- standardowy/cichy
- turbo

SCHEMAT MONTAŻU PODSTAWY



SCHEMAT PROMIENIOWANIA KOMORA OTWARTA



CECHY:

ZABIAJĄ KORONAWIRUSA

Stosowanie UV-C do walki z pandemią koronawirusa zaleca Światowa Organizacja Zdrowia (WHO) i polski Główny Inspektorat Sanitarny.

STERYLIZUJE POWIETRZE

Badania Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego wykazały skuteczność dezynfekcji za pomocą promieniowania UV-C na poziomie 99,99%, zabija wirusy, bakterie, pleśnie oraz inne drobnoustroje.

STERYLIZUJE POWIERZCHNIĘ

Badania ekspertów z Centrum SSLEEC Uniwersytetu Kalifornijskiego w Santa Barbara dowiodły, że uśmierca wirusy takie jak SARS-CoV-2 - wyniki prób to zniszczenie koronawirusa w 99,99%, zabija bakterie, pleśnie oraz inne drobnoustroje.

UNIKALNOŚĆ KONSTRUKCJI

Nowatorskie rozwiązanie konstrukcyjne pozwala używać LumeeLamp – Sterilizer Dual, do sterylizacji powierzchni oraz filtracji i sterylizacji powietrza.

OCZYSZCZA POWIETRZE

Filtr cząstek stałych z węglem aktywnym oczyszcza powietrze i usuwa zapachy.

PRZEZNACZENIE

Gabinety lekarskie, gabinety zabiegowe, salony kosmetyczne, salony fryzjerskie, restauracje, kawiarnie, hotele, urzędy, poczekalnie, przedszkola, stołówki, apteki, piekarnie, korytarze, sale konferencyjne i szkoleniowe, domy prywatne, wszelkie miejsca przeznaczone na skupiska ludzi.

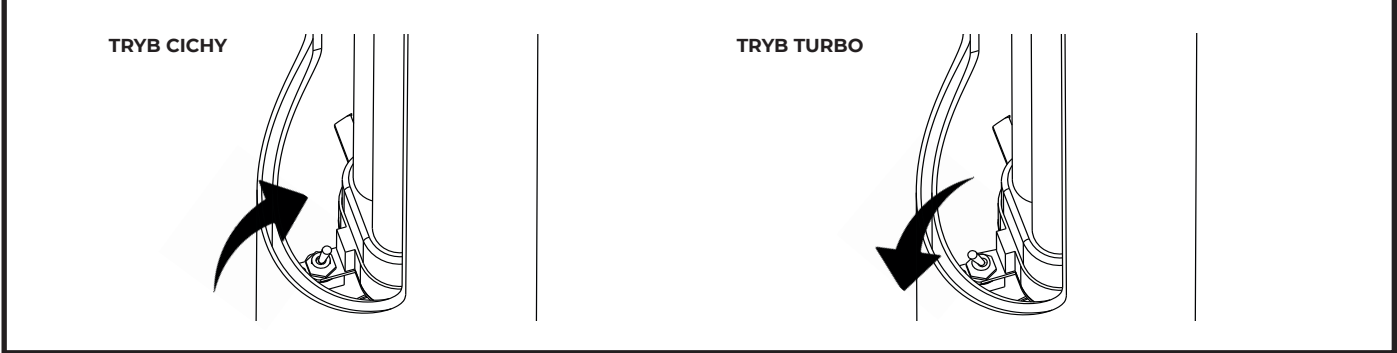
FUNKCJONALNOŚĆ

Wymieniając promiennik UV-C na klasyczną świetlówkę energooszczędną PL-L, możemy zamienić urządzenie dezynfekujące w designerską lampę oświetleniową.

PRZEŁĄCZANIE TRYBÓW PRACY SYSTEMU WENTYLACJI:

Proszę wyłączyć zasilanie i otworzyć komorę promiennika, na dole przy gnieździe/uchwycie promiennika znajduje się uchylny przełącznik trybów pracy – standardowy/cichy lub turbo – proszę wybrać odpowiedni.

POZYCJONOWANIE PRZEŁĄCZNIKA



WYMIANA FILTRA:

Częstotliwość wymiany filtra zależy od warunków w jakich pracuje urządzenie, czystości pomieszczenia, pory roku oraz długości czasu pracy. Zalecamy wymianę filtra minimum 3-5 razy w roku, prosimy używać materiału filtracyjnego z węglem aktywnym o grubości 5mm i bardzo dobrej przepuszczalności. Zalecamy zakup filtrów w naszej firmie.

SCHEMAT WYMIANY FILTRA

