

Vážení zákazníci,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup tohoto produktu. Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod. Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

V384B Germicidní dezinfekční UVC mini, 3,8W/3M2 USB,NEO

Popis:

Lampa je navržena pro použití v aplikacích vyžadujících vysokou úroveň UV zařízení.

Děti by si s tímto zařízením neměly hrát. Děti bez dozoru by zařízení neměly čistit a udržovat.

Pozornost! Před použitím zařízení si pozorně přečtěte tento manuál a uschovejte je pro budoucí referenci.

UV-C světlo vyzařované lampou je vysoce škodlivé pro člověka a jiné živé organismy, poškozuje zrak, pokožku a DNA buněk.

Při používání zařízení udržujte povrch UV lampy čistý. Mastnota a prach mohou ovlivnit účinek sterilizace. Pokud je na povrchu lampy prach nebo mastnota, před použitím jej setřete.

Při čištění vnitřního vzduchu ultrafialovou lampou by měla být sterilizovaná místnost čistá a suchá, snižovat prašnost a vodní páru, teplota uvnitř místnosti by měla být v rozmezí 20° až 40C°, doba expozice by měla být vhodně zvolena.

Ultrafialovou lampu nelze použít v místnostech, kde jsou přítomní lidé a zvířata. Čas, ve kterém se nacházíme v rozsahu UV-C paprsků, by měl být minimalizován. Nemůžete se dívat na přímo na ultrafialové světlo. Dlouhodobé vystavení ultrafialovému záření může způsobit příznaky zarudnutí kůže, stimulaci spojivek očí a snadnou únavu atd..

Specifický efektivní ultrafialový výkon lampy je větší než 2mW/klm. UV-C lampa je vhodná pro dezinfekci a sterilizaci místností o ploše 5-45m2. Pokud jej použijete na spodní prádlo, ručníky a další předměty pro důkladnou sterilizaci, doba sterilizace nepřesáhne 15 minut.

Pokud jsou ve sterilizované místnosti předměty, které vyžadují ochranu před světlem, např. Kaligrafie a sbírky obrázků atd., Zakryjte je během používání papírem.

Po použití skladujte lampu na bezpečném místě a mimo dosah dětí, aby nedošlo k poškození a zranění osob v důsledku nesprávného použití a skladování lampy.

V případě rozbití zářivek vyvětrejte místnost po dobu 30 minut a poškozené části odstraňte, nejlépe v rukavicích. Předměty by měly být vloženy do uzavřeného plastového sáčku a odneseny do místního zařízení na likvidaci odpadu k recyklaci. K odstraňování poškozených dílů nepoužívejte vysavač.

POZOR! Ozon je škodlivý pro lidské zdraví, také ve formě zbytků po ošetření ozonem. V koncentracích s biocidním účinkem působí ozon díky svým oxidačním vlastnostem silně dráždivě na spojivku a sliznici dýchacích cest, což může mít za následek pálivou bolest a zarudnutí spojivky, kašel, sípání, dýchací potíže, zhoršení plicní funkce při spiografickém vyšetření, zvýšení frekvence a závažnosti astmatických záchvatů u lidí trpících tímto onemocněním a zhoršení příznaků u lidí se souběžnými onemocněními dýchacích a kardiovaskulárních systémů. Epidemiologická pozorování prováděná v několika evropských zemích ukázala, že zvýšení koncentrace ozonu ve vzduchu o 10mikrogramů /m3 způsobuje zvýšení denního počtu úmrtí o 0,3% . V rozsahu koncentrací ve vzduchu, kde je riziko škodlivých účinků ozonu na lidské zdraví nízké, nemá biocidní účinek.

Během procesu ozonizace je koncentrace ozonu ve vzduchu v takto dezinfikovaném prostoru mnohonásobně vyšší než doporučené hodnoty WHO

Měli byste dodržovat níže uvedená doporučení:

- v ozonované místnosti nemohou zůstat žádní lidé ani zvířata, měly by být také odstraněny rostliny
- pamatujte, že lidé nesmějí pobývat v místnostech vedle ozonizované místnosti, do které by mohl pronikat nějaký ozon. Je naprosto nezbytné vyloučit možnost vystavení zvýšeným koncentracím ozonu cizími osobami
- místnosti, ve kterých jsou lidé přítomní, nejsou hermetické. Místnosti vystavené ozonizaci by proto měly být řádně utěsněny, aby ozon neunikal ven do sousedních místností nebo do prostředí
- po ozonizaci se doporučuje použít deozonátor- zařízení, která přeměňují ozon na kyslík během několika minut(méně než 1ppm za 15 minut nebo méně).
- všechny materiály citlivé na ozon by měly, zejména ty vyrobeny s přírodního kaučuku
- nepoužívejte ozon v prostředí hořlavých plynů nebo výbušnin
- je zakázáno kouřit tabák, pracovat s otevřeným ohněm, pracovat s nástroji, které způsobují plamen nebo jiskru, pracovat s oleji a tuky nebo mazivem v ozonované místnosti.
- po dokončení ozonizace proveďte větrání místnosti po dobu nejméně 15 až 30 minut, nejlepší je nevstupovat do 4 hodin po ukončení dezinfekce.
- Změřte koncentraci ozonu před opětovným použitím v místnosti ošetřené ozonem. Podmínkou pro zahájení používání by měly být výsledky v souladu s mezními hodnotami stanovenými v místní legislativě.
- generátory ozonu nejčastěji nemají testy potvrzující jejich působení proti mikroorganismu v souladu s pravidly přijatými pro biocidní přípravky, zejména virucidní. V závislosti na koncentraci ozonu ve vzduchu a době kontaktu je možné působit na mikroorganismy, které nesplňují současné biocidní požadavky, zejména virucidní aktivitu.

Parametry:

Výkon: 3,8w

Napětí: 3,7V DC

Nabíjení napětí: 5V ss

UV záření: UV-C

Životnost lampy: 30 000h

Kapacita baterie: 1000mAh

Typ baterie: Li-Ion

Rozměry VxŠxH: 125x56x56mm

Rozměry balení: 14,8x7,6x7,6cm

Operativní instrukce:

Chcete-li lampu spustit, stiskněte a podržte tlačítko napájení po dobu 3 sekund. Integrované LED bude blikat modře. Po této době začne lampka fungovat a LED bude trvale svítit. Po 30 minutách se lampka automaticky vypne.

Zařízení je napájeno 3,7V dobíjecí lithiovou baterií a lze jej nabíjet nabíječkou telefonu vybavenou micro USB 5V DC. Při nabíjení bude barva indikátoru červená a po úplném nabití se změní na zelenou. Plně nabití baterie v jednom cyklu trvá přibližně 120minut.

POZOR!

Po spuštění dezinfikovanou místnost ihned opusťte. Nedívejte se přímo do na světelný zdroj . Absorpce příliš velkého množství ultrafialového světla může podráždit pokožku a poškodit spojivku.

Konstrukce a aplikace

Lampa je určená pro vnitřní použití. Ultrafialové záření účinně odstraňuje z povrchu viry, bakterie, houby, a jiné mikroorganismy škodlivé lidskému tělu. Díky přímému působením lampa zajišťuje správnou povrchovou dezinfekci. Ozon je prostředek se silnými biocidními a oxidačními vlastnostmi, , používaný mimo jiné při dezinfekci Vody určená k lidské spotřebě a voda z bazénu. Ozon jako plyn se dostává do prostor, které je obtížné dezinfikovat jinými metodami, a vyznačuje se dobrou propustností porézního povrchů.

Metoda expozice

Světlo by mělo být nastaveno tak, aby dopadalo na dezinfikovaný povrch. Zdroj světla UV-C by měl být umístěn co nejbližší dezinfikovanému povrchu, aby ho paprsky UV-C co nejvíce zakrývaly. Předměty, které nejsou dosažitelné pomocí UV-C paprsků, předměty umístěné ve stínu nebudou dezinfikovány. Po spuštění lampy nezůstávejte v dezinfikované místnosti. Při zapnutí/ vypnutí lampy noste ochranné brýle a noste oděv s dlouhými rukávy a ochranné rukavice. Minimálně doba expozice je 15 minut. Velmi dlouhé vystavení UV-C lampě může vézt degradaci některých prvků., které jsou v jejím dosahu, např. Plastů. Po použití UV-C lampy se doporučuje místnost vyvětrat (to platí po dobu prvních 100 hodin provozu lampy). Není dovoleno používat nástroj v rozporu s jeho určením.

POZOR zařízení je určeno pro vnitřní provoz.

Bezpečnost:

- Z bezpečnostních a schvalovacích důvodů (CE) není povoleno svévolné přestavování a/nebo pozměňování produktů.
- Přístroj nesmí být vystaven žádným extrémním teplotám (< -10°C / > +50°C), silným vibracím nebo silnému mechanickému zatížení.
- Tento produkt není žádnou hračkou a nenáleží do dětských rukou. Děti by mohly spolknout díly přístroje nebo se zranit

Údržba a čištění

Produkt nevyžaduje žádnou údržbu. K čištění pouzdra používejte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit pouzdro produktu.

Recyklace:

Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vyhazovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení. Setřete životní prostředí a přispějte k jeho ochraně!

Záruka:

Na tento produkt poskytujeme záruku 24 měsíců. Záruka se nevztahuje na škody, které vyplývají z neodborného zacházení, nehody, opotřebení, nedodržení návodu k obsluze nebo změn na výrobku, provedených třetí osobou.