

Dýchajte zdravý vzduch (NAVRHNUTÉ LEN PRE PROFESIONÁLOV)

Zariadenie na dezinfekciu vzduchu s UV-C žiarením s hornou montážou na stenu

Dezinfekčné zariadenie na čistenie vzduchu žiarením UV-C značky Philips určené na montáž na stenu tvorí súčasť radu dezinfekčných zariadení UV-C s hornou montážou Philips. Je určené na montáž na steny s cieľom zaistiť dezinfekciu vzduchu v rámci širokého spektra použitia. Zariadenie je optimalizované pre nízke stropy a žiarenie UV-C sa vyžaruje na úrovni zariadenia a nad ním. Vyžarovanie lúčov UV-C zaisťujú špeciálne reflektory a mriežky. To umožňuje dezinfekciu vzduchu a súčasne zaručuje bežnú kontinuitu podnikania v priestoroch pod aktívnym zariadením.

Výhody

- Naše na stenu montované UV-C svetidlá Philips na dezinfekciu horných vrstiev vzduchu zlikvidovali do 10 minút vo vzduchu v miestnosti vírus SARS-COV-2 spôsobujúci ochorenie COVID-19 s 99,99 % účinnosťou. Po 20 minútach nedosahoval výskyt vírusu detekovateľnú úroveň. [1]
- Rýchly dezinfekčný účinok znižujúci o 83,6 % prítomnosť vírusu SARS-CoV-2, ktorý spôsobuje ochorenie COVID-19, dosiahnutý v miestnosti do 2 minút. [1]
- Slúži na tichú dezinfekciu vzduchu bez prerušenia obchodných aktivít pod zariadením
- Využíva žiarivky UV-C a napájacie zdroje Philips
- Ekologické zariadenie – žiadne uvoľňovanie ozónu počas používania ani po použití

Zariadenie na dezinfekciu vzduchu s UV-C žiarením s hornou montážou na stenu

Vlastnosti

- Súčasťou dodávky je svetidlo Philips T5 TUV 25 W
- Najväčšie vyžarovanie UV v krátkovlnnom pásme na 253,7 nm (UV-C)
- Mriežkové clony a reflektor usmerňujú rozptýlené žiarenie UV-C na úrovni zariadenia a nad ním, kde obvykle nie sú prítomní ľudia
- Montáž na stenu
- Vyhovuje norme IEC 62471 pre fotobiologickú bezpečnosť

Aplikácie

- Kancelárie
- Obchod
- Stravovacie zariadenia
- Gastro zariadenia
- školy
- Banky
- Kúpeľne

Varovanie a ochrana

- **NEBEZPEČENSTVO:** Produkt vyžaruje UV žiarenie, riziková skupina 3. Rovnako ako akékoľvek dezinfekčné systémy vyžadujú zdroje svetla a zariadenia so žiarením UV-C správnu inštaláciu a používanie. Priame vystavenie žiareniu UV-C môže byť nebezpečné a môže vyvolať na koži reakciu podobajúcu sa spáleniu alebo spôsobiť závažné poškodenie rohovky. Vzhľadom na to, že žiarenie UV-C nie je voľným okom viditeľné, je pri inštalácii tejto hornej UV-C čističky vzduchu nutné súčasne prijať adekvátne bezpečnostné opatrenia na zabezpečenie jej bezpečnej prevádzky. Horné UV-C čističky vzduchu sú určené len na používanie ako komponenty systémov vybavených zodpovedajúcimi bezpečnostnými prvkami, medzi ktoré okrem iného patria prvky uvedené v pokynoch na inštaláciu a používateľských príručkách. Dezinfekčné svetidlá UV-C značky Philips môžu predávať kvalifikovaní partneri a inštalovať ich môžu v súlade s našimi prísnymi bezpečnostnými a právnymi požiadavkami iba kvalifikovaní špecialisti. Naše produkty UV-C nie sú určené na používanie v aplikáciách alebo pri aktivitách, ktoré môžu spôsobiť alebo zapríčiniť usmrtenie, poranenie osôb alebo poškodenie životného prostredia.
- [1] Na základe výsledkov získaných počas laboratórneho testovania vykonaného spoločnosťou Innovative Bioanalysis, ktorá je referenčným bezpečnostným laboratóriom s certifikáciami CAP, CLIA a AABB, v miestnosti s dostatočnou cirkuláciou vzduchu. Ďalšie informácie získate v skúšobnom protokole, ktorý je na tejto webovej stránke dostupný v časti Súvisiace nástroje (Related tools).

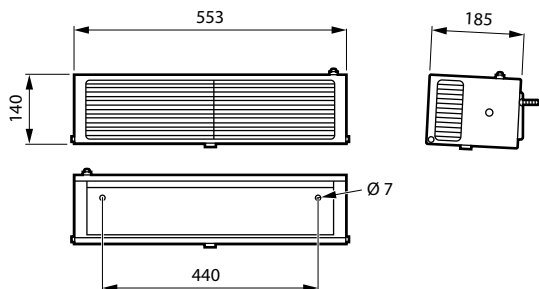
Versions



UV-C disinfection upper air Wall
mounted version

Zariadenie na dezinfekciu vzduchu s UV-C žiarením s hornou montážou na stenu

Rozmerový obrázok



Podrobnosti o produkte



Access to lamp and product maintenance



Wall mounting plate and indicator light

