

Otvorený germicídny žiarič

SPECTRA reflect

Účinný dezinfikátor a čistič
vzduchu



1.

CHRÁNI PRED ŠÍRENÍM VÍRUSOV A BAKTÉRIÍ

Čistí vzduch od nežiadúcich mikroorganizmov
a dezinfikuje ho.
Vytvorí zdravé a bezpečné prostredie.

2.

OTVORENÝ SYSTÉM

s výkonom UVC žiarenia 55W/110W.
Vysoká rýchlosť ničenia všetkých
mikroorganizmov vo veľmi krátkom čase.
Účinná dezinfekcia vzduchu a povrchov.

3.

ZABUDOVANÝ POHYBOVÝ SENZOR

V prípade detekcie pohybu vypne UVC
žiarivky.

4.

MONTÁŽ NA STENU, PRÍP. NA MOBILNÝ STOJAN

Jednoduchá montáž na stenu alebo na strop

5.

VHODNÝ DO SUCHÉHO, AJ VLHKÉHO PROSTREDIA



Účinná ochrana
zdravia ľudí pred šírením
vírusov a baktérií.





Účinnosť dezinfekcie na vírusy a baktérie do vzdialenosti 6 m - 100%

Sterilizácia prebieha priamym dopadom UV-C žiarenia na povrch predmetov, pričom dochádza k eliminácii mikroorganizmov súčasne vo vzduchu aj na povrchu predmetu, kde dopadá svetelný lúč. Výhodou je vysoká účinnosť a relatívne krátka doba expozície pri dezinfekcii vzduchu a povrchov.



100%
účinnosť

Germicídne žiariče znamenajú vyššie hygienické štandardy.

Tieto zariadenia dobre poslúžia v rámci prevencie voči ochoreniam dýchacích ciest alebo virózy, ktoré neraz narúšajú aj tráviace ústrojenstvo. Zabraňujú šíreniu chorôb, redukujú tak možný výskyt pandémie, a tak zvyšujú efektivitu pracovníkov v nemocniciach, na úradoch, v školách, škôlkach, znížením ich chorobnosti.

Technické parametre:

| Model | SPECTRA reflect 55W | SPECTRA reflect 110W |
|---|--|---------------------------------------|
| Dezinfekcia germicídny žiaričom zabezpečí priame ožiarenie do vzdialenosti: | 6 m | |
| Rozmery zariadenia (Š x V x H) | 950 x 115 x 50 mm | 950 x 115 x 50 mm |
| Hmotnosť netto | 2,8 kg | 3,1 kg |
| Kryt | hliník, nerezová oceľ potiahnutá práškovou farbou, farba: biela | |
| Napájanie | 230VAC/50Hz/1f | |
| Počet UV-C trubíc, značka: | 1 ks Philips alebo OSRAM, typ 2G11 | 2 ks Philips alebo OSRAM, typ 2G11 |
| Vlnová dĺžka a spektrum: | 253,7nm , UV-C | |
| Životnosť UV-C trubíc | < 9.000 hod. | |
| 100%-ná účinnosť UV-C trubíc garantovaná | 8.000 hod. | |
| Príslušenstvo: | montážna sada na stenu, prípadne stojan | |
| Inštalácia: | montáž na stenu / mobilný stojan na podlahu pomocou DIAL'KOVÉHO OVLÁDAČA s časovačom alebo MANUÁLNE, s možnosťou pripojenia spínacích hodín do el. siete | |
| Ovládanie: | | |
| Krytie: | IP 65 | |

Pozn.: Uvedené dáta sa môžu meniť. Pre presné údaje kontaktujte predajcu. Výrobca si vyhradzuje právo na zmenu technických údajov bez predchádzajúceho upozornenia.

Bezpečnosť a kvalita germicídnych čističov vzduchu SPECTRA reflect je na prvom mieste.

Germicídne žiariče využívajú žiarenie s vlnovou dĺžkou 253,7nm v spektre UV-C, ktoré dokáže účinne narúšať DNA mikroorganizmov. Priame ožarovanie vzduchu v miestnosti UV žiarením otvorenými germicídny žiaričmi je **najúčinnejší spôsob sterilizácie vzduchu**. Obsiahne celý objem vzduchu, ničí zárodky i na stenách a podlahách. Je vhodný aj do vlhkého a prašného prostredia.

Otvorený typ germicídneho žiariča sa používa na priame ožarovanie miestnosti.



Jeho použitie je preto určené výhradne bez prítomnosti ľudí v miestnosti. Má zabudovaný bezpečnostný pohybový senzor, ktorý vypne UVC žiarivky v prípade detekcie pohybu.



Slovenský výrobok

Vyvinuté slovenskými inžiniermi, vyrobené na Slovensku.



Zariadenie je riadne certifikované,

spĺňajúce najmodernejšie kritériá a zákonom stanovené normy, vyžadované platnou legislatívou SR a Európskej únie. Protokoly o záverečných skúškach radi poskytneme na vyžiadanie.



AK MÁTE ZÁUJEM O KONZULTÁCIU ALEBO NÁKUP ZARIADENÍ NAPIŠTE NÁM NA: obchod@grizzly.pro