



Přenosné dezinfekční zařízení nevyžaduje montáž

Samostatně stojící jednotka pro UV-C dezinfekci vzduchu

Jednotka Philips pro UV-C dezinfekci vzduchu představuje efektivní způsob, jak dezinfikovat cirkulující vzduch. Nasává vzduch do jednotky, kde UV-C záření deaktivuje do pouhých 2 hodin až 90 % mikroorganismů v 80 m³ (s pokrytím kruhové plochy 28 m²)(1). Tuto volně stojící jednotku, která nevyžaduje žádnou montáž, je možné přesunout na kolečkách na požadované místo a je vhodná pro nejrůznější profesionální použití, od kanceláří přes maloobchod až po pohostinství. Vyznačuje se elegantním designem, poskytuje dobře regulované UV-C záření (RG0) a je možné ji používat i za přítomnosti osob.

Samostatně stojící jednotka pro UV-C dezinfekci vzduchu

Výhody

- Dosahuje 90% dezinfekce 80 m³ vzduchu do 2 hodin(1).
- Pokrývá kruhovou plochu 28 m².
- Produkt nevyžaduje pevnou instalaci ani montáž a je možné jej v místnostech vyměňovat.
- Spolehlivá a výkonná vnitřní komora UV-C záření
- Uživatelsky přívětivé rozhraní s jednoduchým ovládáním a širokou škálou flexibilních možností
- Uživatelsky přívětivé rozhraní s elegantním displejem, jednoduše použitelnými tlačítky a celou škálou flexibilních možností
- Elegantní design
- Mechanická bezpečnost a germicidní účinek byly ověřeny prostřednictvím nezávislých vědeckých zpráv: Germicidní účinek byl ověřen ve zkušebním protokolu(1). Snadná údržba s upozorněním na výměnu náhradních dílů na displeji
- (1) Henan Zhongke Lianchuang Test Service Co., Ltd. Závěry zkoušky: Jednotka Philips pro UV-C dezinfekci vzduchu (UVCA200) byla provozována po dobu 60 minut a 120 minut ve 80m³ zkušební komoře a míra usmrcení bakterií přirozeně se vyskytujících ve vzduchu byla u každé zkoušky ≥ 90 %. Tím byly splněny požadavky WS/T648-2019 (Obecné hygienické požadavky na stroje pro dezinfekci vzduchu).

Vlastnosti

- Materiál pláště: plast odolný vůči UV záření
- Světelný zdroj UV-C Philips: 4x18 W, verze PL-L
- Předřadník Philips: HFP 236
- Dotykový panel: tlačítko časového spínače s možnostmi 30/60/120 min. a zapnuto, tlačítko rychlosti ventilátoru s možnostmi nízká, střední a vysoká, tlačítko uzamknutí pro zamezení nechtěnému uvedení pro provozu, tlačítko pro zapnutí/vypnutí
- Displej v uživatelském rozhraní, na kterém se začne odpočítávat předem nastavená doba dezinfekce
- Bezpečnostní pojistka spuštění – světelný zdroj UV-C záření je možné zapnout, jen pokud je zadní kryt vnitřní UV-C komory správně nasazen.
- Čtyři kolečka umožňující snadné přemístění a flexibilní pohyb

Aplikace

- Kadeřnické a kosmetické salóny
- Hotelové pokoje
- Restaurace
- Malé zasedací místnosti v kancelářích a bankách
- Učebny ve školách a školkách
- Čekárny ve zdravotnických zařízeních

Samostatně stojící jednotka pro UV-C dezinfekci vzduchu

Varování a bezpečnost

- Varování a bezpečnost: Zdroje světla a zařízení s UV-C zářením vyžadují správnou instalaci a zacházení stejně jako jakékoli jiné dezinfekční systémy. Přímá expozice UV-C záření může být nebezpečná a může vyvolat na kůži reakci podobající se spáleninám od slunce nebo vážně poškodit rohovku.
- VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI: Účinnost jednotky pro UV-C dezinfekci vzduchu při inaktivaci určitých virů, bakterií, prvoků, plísní nebo jiných škodlivých mikroorganismů je popsána výše v části „Výhody“. Společnost Signify ani žádná jiná společnost v její skupině neslibuje ani nezaručuje, že používání aktivní jednotky pro UV-C dezinfekci vzduchu ochrání jakéhokoli uživatele před infekcí nebo kontaminací jakýmkoli škodlivými viry, bakteriemi, prvoky, plísněmi nebo onemocněními. Jednotka pro UV-C dezinfekci vzduchu není určena k dezinfekci lékařských přístrojů a nelze ji k tomuto účelu používat. Vedle veškerých výjimek či omezení odpovědnosti společnosti Signify a společností z její skupiny (tak, jak jsou uvedeny v jakékoli smlouvě o prodeji, distribuci nebo jiném způsobu zpřístupnění jednotky pro UV-C dezinfekci vzduchu), nebude mít společnost Signify a společnosti z její skupiny žádnou odpovědnost ani závazky související s reklamacemi nebo náhradami škod, které mohou případně vzniknout z jakéhokoli používání jednotky pro UV-C dezinfekci vzduchu k účelům, k nimž není určena, nebo v rozporu s pokyny k montáži a provozu. Ty jsou popsány v tomto dokumentu v části „Použití“, v uživatelských příručkách nebo v montážních pokynech.

