

راهنمای استفاده *FAST STERILE*



Disinfects 99.99%
Germs



Proven
Technology

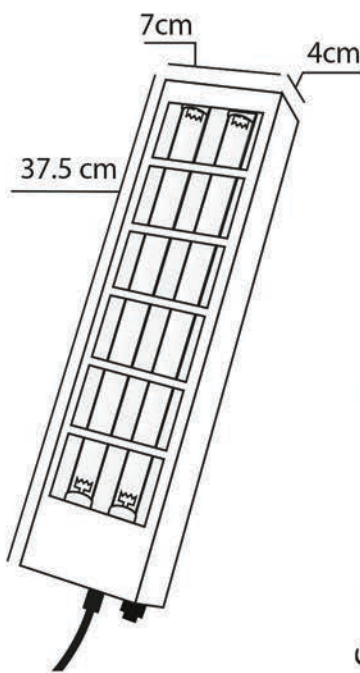


Work in Just
5 Seconds



UV-C Light





Fast Sterile دستگاه ضد عفونی کننده محیطی و قابل حمل شرکت ایمن موج با برند Nano Wave می باشد که با بهره گیری از اثر ضد عفونی کنندگی فوق العاده نور UVC به استریل سازی کالاها و موادی که نمی توان آنها را به سادگی جابه جا نمود و یادرون دستگاه های ضد عفونی کننده قرار داد (مانند: دستگیره در، سطح میزها، دسته صندلی ها و ...) می پردازد. این دستگاه مجهز به دو عدد لامپ UVC، و یک عدد کارت تست UV است که می توان با قراردادن آن در معرض تابش لامپ های دستگاه از به پایان نرسیدن عمر لامپ ها و قراردادن طول موج آن در محدوده ۲۵۴ نانومتر که مناسب ترین طول موج جهت از بین بردن باکتری ها و ویروس ها است اطمینان حاصل نمود.

همچنین یک عدد عینک و دستکش محافظ جهت افزایش ایمنی هنگام استفاده از دستگاه درون بسته بندی آن قرار گرفته اند. علاوه بر این تاییدیه های کسب شده توسط این دستگاه از مراکز آزمایشگاهی، میزان ۹۹/۹۹ درصد ضد عفونی سازی برای انواع میکروب ها را به اثبات رسانده است.

نکات پیش از استفاده از دستگاه:

۱. دستگاه را دور از دسترس اطفال نگه دارید.



۲. از نگاه کردن مستقیم یا غیر مستقیم (بوسیله آینه) به لامپ UV خودداری کنید. این کار ممکن است باعث بروز آسیب های جدی به بینایی شما گردد.



۳. از قرار دادن ظروف حاوی مواد اشتعال پذیر در معرض تابش دستگاه خودداری کنید (مانند الکل، بنزین، تینر و ...).



۴. از قرار گیری پوست در معرض تابش نور UV، بازتاب آن و یا اقدام به ضد عفونی سازی دست ها با استفاده از این دستگاه جدا پرهیز نمایید.



۵. استفاده از این دستگاه جهت ضد عفونی سازی آب مناسب نیست؛ ضمناً پیشنهاد می گردد پیش از انجام ضد عفونی سازی روی سطوح نمناک و خیس، اقدام به خشک کردن این سطوح نماییم تا اثر UV بر میکروب ها بیشتر گردد.



۶. جهت افزایش اثر ضد عفونی سازی دستگاه، قبل از آغاز فرآیند ضد عفونی سازی، سطح مورد نظر جهت ضد عفونی سازی را با دستمال پارچه ای تمیز از خاک و غبار تمیز کنید.



نحوه استفاده و راه اندازی:

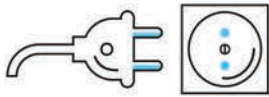


با رعایت نکات ایمنی اشاره شده در بخش قبل و پس از استفاده از عینک و دستکش محافظ که به همراه دستگاه ضد عفونی ساز و درون بسته بندی آن قرار داده شده‌اند، دستگاه را به برق متصل می‌نماییم (220 ولت AC).

با اتصال برق ورودی، می‌توان با استفاده از کلید قرار گرفته در کنار فیوز دستگاه، لامپ‌های UV را روشن نموده و فرآیند ضد عفونی سازی را آغاز کرد. با ننگ داشتن دستگاه در فاصله کمتر از 5 سانتی‌متری از سطحی که در حال ضد عفونی سازی آن هستیم، سعی می‌کنیم با جابه‌جایی دستگاه روی سطح مورد

نظر جهت ضد عفونی سازی، تمامی سطح مورد نظر تحت تابش UV قرار گیرد. این فرآیند را 3 الی 4 مرتبه تکرار می‌نماییم.

نگهداری دستگاه و نکات پس از استفاده:



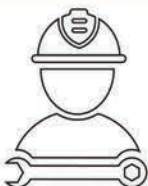
۱. پس از پایان فرآیند ضد عفونی سازی، از جدا نمودن دستگاه از برق اطمینان حاصل کنید.



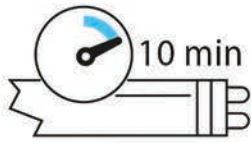
۲. سطوح داخلی دستگاه و همچنین سطح لامپ‌های UV همواره باید تمیز نگهداشته شوند. این کار به وسیله پارچه مرطوب با آب ولرم (بدون استفاده از مواد شوینده و حلال‌ها) انجام خواهد گرفت.



۳. طول عمر مفید گارانتی شده لامپ در این دستگاه حداکثر 5000 ساعت می‌باشد که بهتر است جهت جلوگیری از افت کیفیت توان خروجی لامپ پیش از این میزان استفاده، اقدام به سفارش لامپ و تعویض آن نمود.



۴. بهتر است تعویض لامپ‌ها به وسیله تکنسین متخصص انجام پذیرد.

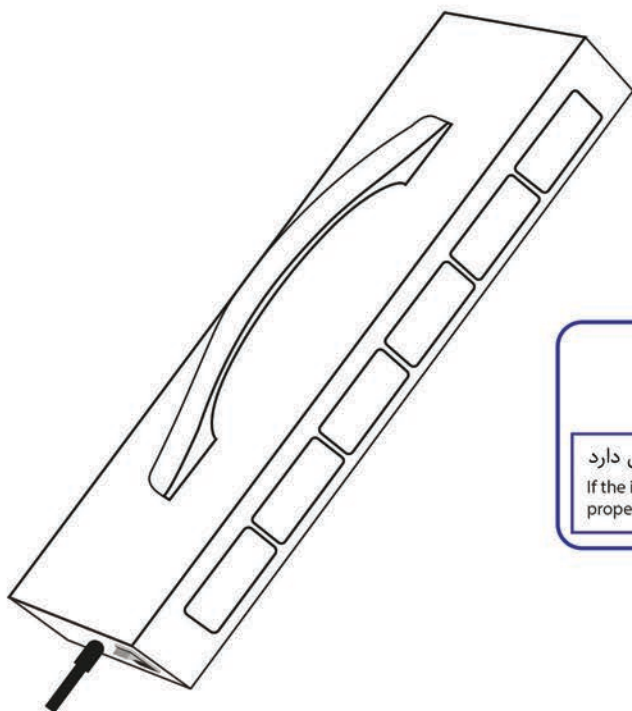


۵. در صورت شکستن لامپ‌های UV، با بازکردن در و پنجره‌ها، محیط را به مدت حداقل 10 دقیقه تخلیه نمایید. در نهایت جهت جمع آوری لامپ شکسته به هیچ عنوان از جارو (جاروبرقی) استفاده نکنید. ابتدا تکه های شکسته لامپ را جمع آوری نموده و سپس محل شکستن لامپ را با دستمال مرطوب پاک کنید.



۶. به دلیل داغ شدن لامپ‌ها پس از استفاده، از دست زدن به آن‌ها بلافاصله پس از اتمام عملکرد دستگاه اجتناب نمایید.

5000 ساعت	طول عمر لامپ	مدت زمان ضد عفونی	5 ثانیه
1 کیلوگرم	وزن	فاصله ایده آل تا سطح و شیء مورد نظر	5 سانتی متر
دارد	رفلکتور	تعداد لامپ	2 عدد



حالت عادی / تحت تابش نور UV



چنانچه فضای داخلی فریم بالا سبز شد، بدین معناست که لامپ UV عملکرد صحیحی دارد
If the internal area of the above frame becomes green, it indicates that the UV lamp is working properly



کارت تست UV