



UV-H12 SANITIZER

ماژول دستی دستگاه ضدعفونی کننده سطوح به کمک پرتو فرابنفش

به منظور ضدعفونی کردن سطوح داخلی غیر قابل دسترسی در وسایل حمل و نقل عمومی از جمله مترو و اتوبوس، دستگاه UV-H12 طراحی شده است. این دستگاه به کمک پرتو فرابنفش موج کوتاه (UVC) طیف گسترده ای از میکروارگانیسم ها را غیرفعال می‌نماید. برای قسمت‌هایی که در معرض نور تابش قرار ندارند، ماژول دستی توسط اپراتور روی سطوح مورد نظر حرکت داده می‌شود تا اطمینان کامل در از بین رفتن ویروس ها و باکتری ها حاصل شود.

UV-H12 SANITIZER

از مزایای این دستگاه می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:

- رفع موثر آلودگی باکتریایی و ویروسی بدون ایجاد آلودگی شیمیایی
- عدم تخریب محیط زیست
- قابلیت ضدعفونی همزمان هوا و سطوح
- ابعاد مناسب و وزن کم جهت کاربری آسان
- فناوری اثبات شده در از بین بردن طیف وسیعی از میکروارگانیسم‌ها
- دارای تاییدیه خاصیت آنتی باکتریال و آنتی وایرال از پژوهشکده زیست فناوری دانشگاه صنعتی اصفهان



● TECHNICAL DATA

| | |
|------------------------|------------------|
| Lamp Technology | UV-C Fluorescent |
| UV Lamp Wavelength | 254 nm |
| Dimensions (W x D x H) | 55× 448× 55 mm |
| Power supply | 220 V- 50 Hz |
| Power consumption | 12 W |
| Number of lamp | 2 |
| Weight | ~ 0.6 kg |
| Mounting | Portable |
| Lamp Useful Life | 9000 Hours |