

Respira aire saludable (DISEÑADO SOLO PARA PROFESIONALES)

Desinfección con UV-C de aire superior montado en pared

Como parte de la serie de dispositivos de desinfección UVC del aire superior de Philips, el dispositivo UVC para montaje en pared de Philips está diseñado para ser instalado en paredes para la desinfección del aire en una amplia gama de aplicaciones. Optimizado para alturas de techo bajas, los rayos UVC se distribuyen a nivel del dispositivo y por encima. El haz de rayos UVC está controlado por reflectores específicos y el diseño de las rejillas. Esto permite la desinfección del aire en un espacio, mientras se garantiza que las actividades comerciales cotidianas puedan continuar por debajo de la zona donde está activo el dispositivo.

Beneficios

- Los luminarios instalados en la parte superior de las paredes para desinfección Philips UV-C desactivaron el 99.99 % de SARS-COV-2, el virus responsable de la enfermedad de COVID-19, en el aire de una habitación en 10 minutos. A los 20 minutos, el virus disminuyó por debajo de los niveles detectables.
- Se logra el efecto de desinfección rápido, con una reducción del 83.6 % de SARS-CoV-2, el virus que causa la enfermedad de COVID-19.
- Permite una desinfección silenciosa del aire mientras la actividad comercial continúa por debajo del nivel del dispositivo
- Utiliza lámparas y controladores UV-C de Philips
- Ecológica: no hay emisiones de ozono durante o después de su uso

Desinfección con UV-C de aire superior montado en pared

Características

- Lámpara Philips T5 TUV de 25 W incluida
- Radiación UV de onda corta con un pico a 253.7 nm (UVC)
- Las rejillas y el reflector controlan la distribución de los rayos UVC a nivel del dispositivo y por encima del mismo, donde las personas no suelen estar presentes
- Instalación de montaje sobre pared
- Cumple con la norma IEC 62471 de seguridad fotobiológica

Aplicaciones

- Oficina
- Tiendas minoristas
- Restaurantes
- Hotelería
- Escuelas
- Bancos
- Baños

Advertencias y seguridad

- PELIGRO: producto UV del grupo de riesgo 3. Como sucede con cualquier sistema de desinfección, las lámparas y dispositivos UV-C deben instalarse y usarse de manera correcta. La exposición directa a los rayos UV-C puede ser peligrosa y dar lugar a una reacción similar a las quemaduras de sol en la piel y a graves daños en la córnea. Como la luz UV-C es invisible para el ojo, el dispositivo de aire superior de la UV-C debe instalarse junto con las protecciones adecuadas para garantizar que el dispositivo UV-C de aire superior pueda funcionar de forma segura. El dispositivo UV-C de aire superior solo debe utilizarse como componente de un sistema que consista en las adecuadas medidas de seguridad como, por ejemplo, las indicadas en las instrucciones de montaje o en los manuales de usuario. La exposición directa a la luz UV-C es peligrosa. Los sistemas de luminarios Philips UV-C solo deben venderse a través de socios cualificados e instalarse por profesionales de acuerdo con nuestros estrictos requisitos legales y de seguridad. Nuestros productos UV-C no están diseñados para ser utilizados en aplicaciones o actividades que puedan causar o conducir a la muerte, lesiones personales o daños al medio ambiente.
- [1] Según los resultados obtenidos en una prueba de laboratorio por Innovative Bioanalysis, un laboratorio de referencia en seguridad certificado con CAP, CLIA y AABB, en una habitación con circulación de aire suficiente. Para obtener más información, consulte el informe de prueba disponible en la parte de las "herramientas relacionadas" de esta página web

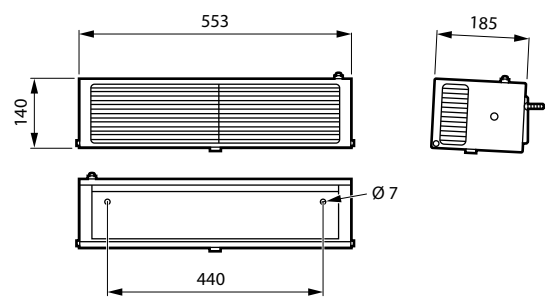
Versions



UV-C disinfection upper air Wall
mounted version

Desinfección con UV-C de aire superior montado en pared

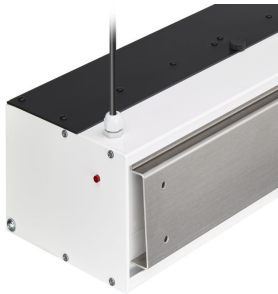
Plano de dimensiones



Detalles del producto



Access to lamp and product maintenance



Wall mounting plate and indicator light

