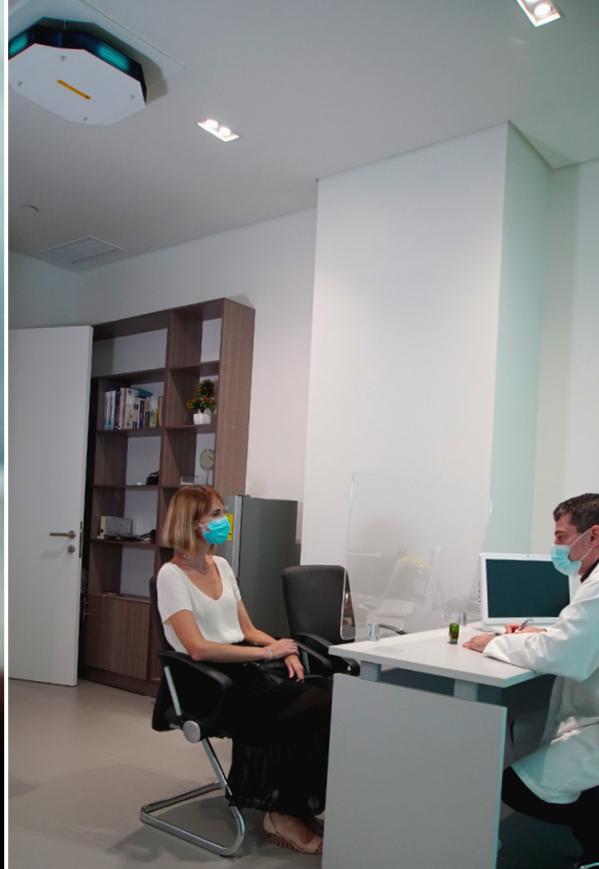


**PHILIPS**

UV-C

# Luz UV-C para desinfección de aire

Una solución ideal para los consultorios  
médicos en Panamá.



“

En un ambiente hospitalario, al ser un lugar cerrado sin ventilación, es la mejor tecnología que se puede utilizar. Durante esta pandemia, estas soluciones no serán un lujo sino una necesidad.”

**Dr. Paulo Barrera, Alergia e Inmunología Clínica. Presidente de la Asociación Panameña de Alergología e inmunología Clínica.**

### ¿Por qué Philips?

Philips porque es una marca confiable, con larga trayectoria y porque cuenta con una tecnología UV-C para la desinfección de aire que tiene más de 35 años.

### Desafío del cliente

Los doctores siempre aspiran a brindar una atención de máxima calidad, sin embargo ahora tienen el reto de trabajar en ambientes más seguros. El Dr. Barrera explica el desafío que se presenta a la hora de realizar procedimientos donde los pacientes deben prescindir de sus equipos de protección personal mientras son examinados. Esta situación implica un mayor riesgo debido a la ausencia de ventilación natural en ambientes hospitalarios.

### Iluminación UV-C como solución

En oficinas o espacios de trabajo es primordial mantener una ventilación adecuada, sin embargo cuando se presenta una imposibilidad para esto, lo que impera es purificar o filtrar el aire. En ambientes hospitalarios, realizar un proceso continuo de desinfección a través de la tecnología UV-C permite el poder tener un flujo de pacientes sin demoras.



**Conoce más en**

[www.lighting.philips.com.co/productos/uv-c](http://www.lighting.philips.com.co/productos/uv-c)

# Desinfección UV-C de Philips upper air ceiling mounted

Caso de estudio

Consultorios médicos Panamá

Solución de desinfección UV-C

Upper air



## Optimizado para alturas de techo bajas con un mínimo de 2,5 metros

Los rayos UV-C se distribuyen a nivel del dispositivo y por encima, lo que permite la desinfección silenciosa de un gran volumen de aire en las áreas superiores de una habitación mientras la actividad comercial continúa por debajo del nivel del dispositivo. Lámpara Philips PL-S TUV incluida: 4x9 W.



## Desactiva los patógenos probados

En pruebas de laboratorio, nuestras fuentes de luz UV-C inactivaron el 99% del virus SARS-CoV-2 en una superficie con un tiempo de exposición de 6 segundos.<sup>1</sup>



## Seguridad en mente

Irradia luz UV-C en las zonas superiores, donde no alcanza a las personas.<sup>2</sup> Como resultado de esto, las actividades comerciales pueden continuar, mientras el dispositivo está encendido.



## Eco-amigable

Sin emisiones de ozono durante o después del uso.

<sup>1</sup> Las pruebas realizadas en un entorno de laboratorio por la Universidad de Boston utilizando una fuente de luz Signify UV-C revelaron que una dosis de 5 mJ / cm<sup>2</sup> redujo el 99% del SARS-CoV-2, el virus que causa el COVID-19, en solo 6 segundos. Con base en los datos, se determinó que una dosis de 22 mJ / cm<sup>2</sup> dará como resultado una reducción del 99,9999% en 25 segundos. Variables de investigación disponibles a pedido.

<sup>2</sup> La luminaria de desinfección Philips UV-C upper air solo debe ser vendida e instalada por profesionales de acuerdo con nuestros estrictos requisitos legales y de seguridad, establecidos en el manual del usuario y / o las instrucciones de montaje.



© 2021 Signify Holding. Todos los derechos reservados. La información proporcionada en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Signify no ofrece ninguna representación o garantía en cuanto a la precisión o integridad de la información incluida en este documento y no será responsable de ninguna acción basada en la misma. La información presentada en este documento no pretende ser una oferta comercial y no forma parte de ninguna cotización o contrato, a menos que Signify acuerde lo contrario.

Philips y Philips Shield Emblem son marcas comerciales registradas de Koninklijke Philips N.V. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de Signify Holding o de sus respectivos propietarios.

[www.lighting.philips.com.co/productos/uv-c](http://www.lighting.philips.com.co/productos/uv-c)

Disponible en:



ATP Electronics  
Santa María Business Park  
PH E37 - Panamá

Tel: +507-396-5899/387-6689  
Móvil: +507-6679-2536  
[ventasatp@atpelectronics.net](mailto:ventasatp@atpelectronics.net)  
[www.atpelectronics.net](http://www.atpelectronics.net)