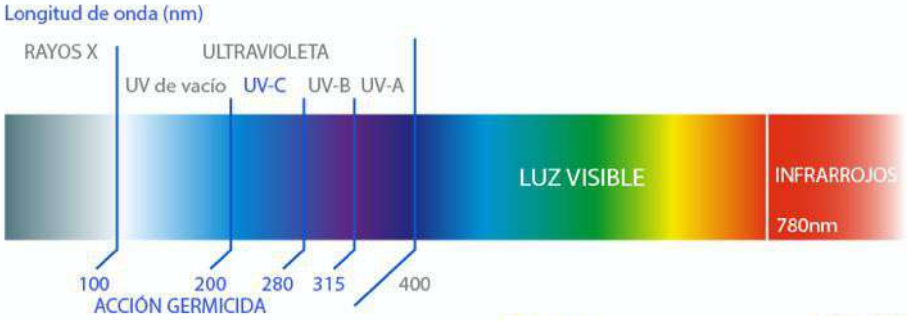
# DESINFECCIÓN UV-C

## Radiación UV-C

Los rayos UV-C producidos artificialmente son utilizados con éxito como bactericidas y germicidas. Pueden destruir el ADN y RNA de microorganismos, bacterias, virus y otros agentes patógenos; una ecxelente alternativa a los productos químicos y otros métodos de desinfección.




Lineagrafica S.A.
soluciones tecnológicas

**Fijo: +57 (601) 7150222**
**Cel + WhatsApp: (+57) 300 8457828**
**SOLO WhatsApp:(+57) 316 5218444**
**info@lineagrafica.com.co**
**www.lineagrafica.co**

# Desinfección con la potencia de la luz

https://www.lighting.philips.com

La radiación UV-C es un desinfectante conocido para el aire y los objetos que puede contribuir a mitigar el riesgo de contraer una infección y que se ha utilizado ampliamente durante más de 40 años.

Todas las bacterias y virus probados hasta la fecha (muchos centenares a lo largo de los años, incluidos diversos coronavirus) responden a la desinfección con radiación UV-C[2]. 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.

Una indicación clara de que la radiación UV-C puede desempeñar un papel importante en la estrategia de protección.

**Pregunte por nuestros productos:**

Lineagrafica S.A.
soluciones tecnológicas

**Fijo: +57 (601) 7150222**
**Cel + WhatsApp: (+57) 300 8457828**
**SOLO WhatsApp:(+57) 316 5218444**
**info@lineagrafica.com.co**
**www.lineagrafica.co**

# UVC Eficaz para el aire, las superficies y objetos

https://www.lighting.philips.com

La calidad del aire que respiramos y la limpieza de las superficies tienen una gran influencia en nuestra salud y bienestar. Todos corremos el riesgo de contraer y propagar virus y bacterias, especialmente en lugares públicos concurridos, como oficinas, fábricas, tiendas, bares o restaurantes, escuelas, museos y el transporte público.

La radiación UV-C es un desinfectante conocido para el aire y los objetos que puede contribuir a mitigar el riesgo de contraer una infección.

Esto nos permite ofrecer una amplia gama de lámparas y luminarias UV-C que se pueden utilizar en diversas aplicaciones y lugares. Se aplica mediante la combinación acertada de tiempo y área según la necesidad de protección.

**Pregunte por nuestros productos:**

Lineagrafica S.A.
soluciones tecnológicas

**Fijo: +57 (601) 7150222**
**Cel + WhatsApp: (+57) 300 8457828**
**SOLO WhatsApp:(+57) 316 5218444**
**info@lineagrafica.com.co**
**www.lineagrafica.co**

# Innovador sistema profesional que elimina el SARS-Cov2

Se ha creado un innovador tratamiento profesional del aire y de las superficies, a través de luz ultravioleta, que certifica al 99,99% la eliminación del virus SARS-CoV-2, causante de la Covid-19, además de eliminar otros muchos microorganismos.

Ingeniería especializada en iluminación, aporta conocimiento de los rayos ultravioleta para crear el sistema de irradiación y laboratorios especializados en riesgos microbiológicos, establecen puntos críticos y verifican con sus análisis la desinfección del espacio tratado. "La innovación en este caso es aplicar tecnologías que existen en el mercado al servicio de la desinfección, conjugando sectores diferentes para proponer un servicio específico, con un diseño profesional y pruebas de eficacia frente a los microorganismos", afirma Nieves Zabala, directora de Biotalde.

**Pregunte por nuestros productos:**

Lineagrafica S.A.
soluciones tecnológicas

**Fijo: +57 (601) 7150222**
**Cel + WhatsApp: (+57) 300 8457828**
**SOLO WhatsApp:(+57) 316 5218444**
**info@lineagrafica.com.co**
**www.lineagrafica.co**

# “Hemos hecho los estudios. Sabemos que funciona ".

Dr. Edward A. Nardel

www.nytimes.com

A medida que la sociedad intenta recuperarse de la pandemia de coronavirus, algunos científicos esperan que tecnología UVC pueda eliminar los patógenos del aire, lo que podría desempeñar un papel clave para contener una mayor propagación de la infección.

La luz solar desinfecta y la parte ultravioleta de su espectro es particularmente eficaz para eliminar los patógenos transportados por el aire.

"Hemos luchado en el pasado para ver esta tecnología altamente efectiva y segura completamente implementada para las infecciones transmitidas por el aire", dijo el Dr. Edward A. Nardell, profesor de salud global y medicina social en la Escuela de Medicina de Harvard.

**Pregunte por nuestros productos:**

Lineagrafica S.A.
soluciones tecnológicas

**Fijo: +57 (601) 7150222**
**Cel + WhatsApp: (+57) 300 8457828**
**SOLO WhatsApp:(+57) 316 5218444**
**info@lineagrafica.com.co**
**www.lineagrafica.co**

# UVC metodo eficaz de desinfección en espacios públicos

www.elpais.com

Este sistema de lámparas ultravioletas se ha probado como un método eficaz para inactivar patógenos infecciosos, bacterias y virus en espacios públicos.

Este método ya se ha empleado experimentalmente en la desinfección de sistemas de transporte de Nueva York o Shanghái. En Colombia se ha aplicado en estaciones y articulados de los principales sitemas de transporte masivo a nivel nacional.

Según investigación publicada en el Journal of Virological Methods en 2004 concluía que la luz UV-C fue capaz de eliminar el SARS-CoV, un brote anterior de coronavirus que se originó en 2002.

**Pregunte por nuestros productos:**

Lineagrafica S.A.
soluciones tecnológicas

**Fijo: +57 (601) 7150222**
**Cel + WhatsApp: (+57) 300 8457828**
**SOLO WhatsApp:(+57) 316 5218444**
**info@lineagrafica.com.co**
**www.lineagrafica.co**

# Servicio de desinfección mediante luz UVC por áreas (m2)

DESINFECCIÓN UV-C

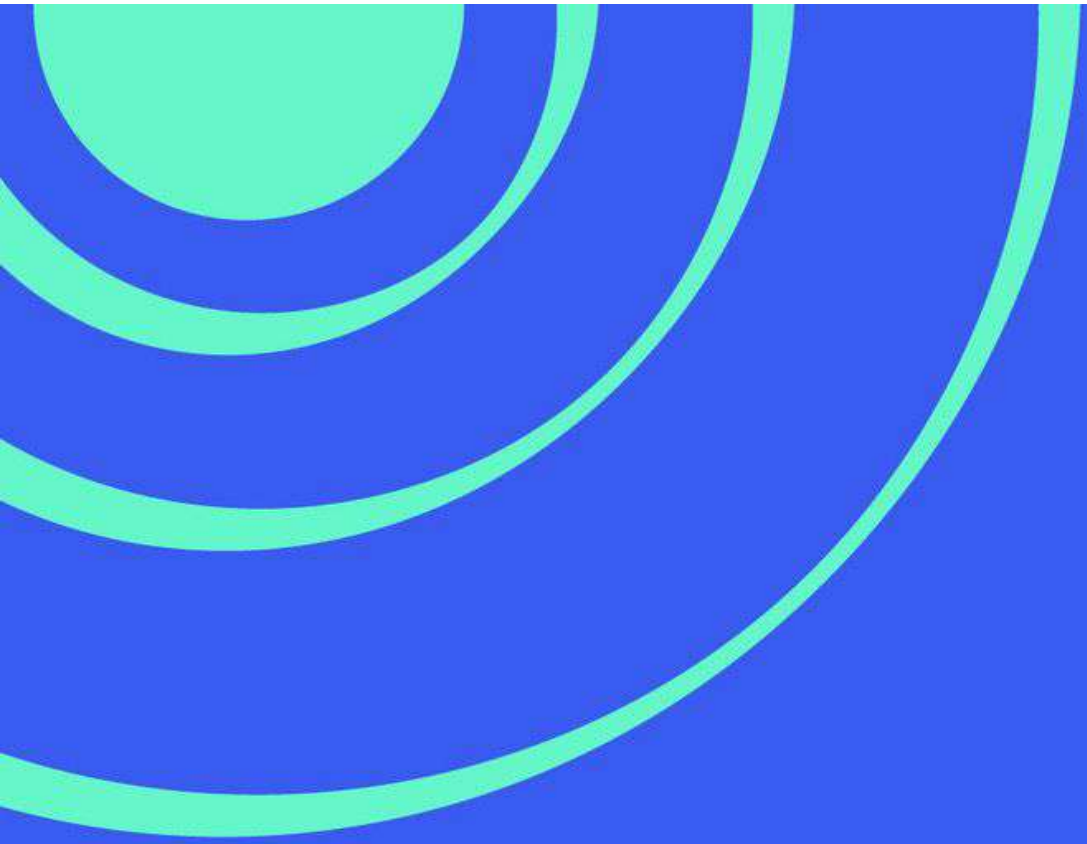
Ofrecemos una amplia gama de lámparas UV-C que aplicadas con una combinación acertada de tiempo y área según la necesidad se logra un 99.9% de zonas libres de virus. Lugares como conjuntos residenciales, zonas comunes, gimnasios, ascensores, escaleras, pasillos, vivienda, oficinas, locales, restaurantes, centros comerciales, etc.

| Área m² | VALOR |
|---|---|
| 0 59 | $ 133.280 |
| 60 79 | $ 166.600 |
| 80 99 | $ 208.250 |
| 100 140 | $ 260.610 |
| 141 200 | $ 326.060 |
| 201 280 | $ 408.170 |
| 281 400 | $ 509.320 |
| Más de 400 | A convenir |

**Pregunte por nuestros productos:**

Lineagrafica S.A. soluciones tecnológicas

**Fijo: +57 (601) 7150222**
**Cel + WhatsApp: (+57) 300 8457828**
**SOLO WhatsApp:(+57) 316 5218444**
**info@lineagrafica.com.co**
**www.lineagrafica.co**



Lineagrafica S.A.
soluciones tecnológicas
Fijo: +57 (601) 7150222
Cel + WhatsApp: (+57) 300 8457828
SOLO WhatsApp:(+57) 316 5218444
info@lineagrafica.com.co
www.lineagrafica.co