

ASSIC UVGI

LED Light Desinfection

Elimina Gérmenes: Virus y Bacterias

¿Qué es un germicida UVGI?

La Luz Germicida o irradiación ultravioleta germicida (UVGI) se utilizan para: la desinfección del aire y del agua; curar tintas y recubrimientos, desinfectar, destruir contaminantes en alimentos, purificación del agua y el aire a través de los rayos UV a base de "oxidación avanzada".

La tecnología germicida Ultravioleta no utiliza productos químicos para la desinfección. En este método de desinfección, no se añade lo que hace este proceso simple, barato y requiere muy poco mantenimiento.

CARACTERÍSTICAS

Equipo de emisión LED UV-C Ultravioleta de longitud de onda ultracorta <254 nanómetros que actúa directamente interfiriendo en la distancia intersticial del DNA destruyendo por resonancia la cadena de aminoácidos.

ASSIC UVGI provee la posibilidad de programar la energía de radiación 2,000 a 8,000 $\mu\text{W-s}/\text{cm}^2$

Variables Programables como la distancia de la superficie, potencia de radiación y tiempo de exposición



APLICACIONES

Transporte.

Desinfección de:

- *Cabinas de Taxi. *Cabinas de Autobuses. *Cabinas de aviones. *Cabinas de autos de renta. *Bicicletas públicas.

Hotelería.

Desinfección de:

- *Habitaciones. *Baños. *Elevadores

Hospitales.

Desinfección de:

- *Quirófanos. *Herramental médico. *Habitaciones, Baños camas. *Áreas públicas y objetos de uso público. *Aire y Agua

Restaurantes

Desinfección de:

- *Vajillas cubiertos y utensilios de cocina. *Baños, mesas.

Hogar

Desinfección de:

- *Habitaciones. *Calzado. *Cocinas y utensilios de cocina. *Baños. *Smartphone.



Allende No. 109 Col. Plan de Guadalupe Cuautitlán Izcalli, EdoMex, México C.P. 54767

• (55) 5317 1218
• (55) 5893 8948

• (55) 2602 0122
• (55) 5877 2287



Vida Util
Extendida



Garantía y
Servicio

Smart City
BY ASSIC

MX
HECHO EN
MÉXICO



Ecológico

ventas@assic.com.mx



CARACTERÍSTICAS

Tecnología de desinfección probada contra virus y bacterias, que puede usarse para la desinfección de espacios, superficies, equipos, utensilios, agua y aire.

APLICACIÓN MÓVIL

La APP de ASSIC permite al usuario conocer el tiempo óptimo de desinfección, dependiendo del objeto a desinfectar ya sea una habitación, herramientas de trabajo, un vehículo entre otros.

El usuario tiene la libertad de elegir el porcentaje de certeza de desinfección hasta en un 99%.

Interconexión de dispositivos mediante la aplicación ASSIC IOT MESH.

Cálculos inteligentes mediante el uso continuo de la aplicación.

Guardar registros de sanidad.

APLICACIONES

Centros y equipos comerciales.

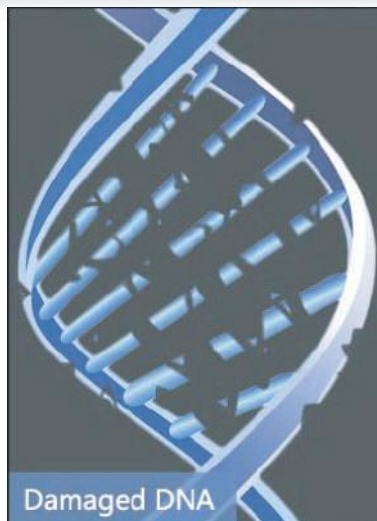
Desinfección de:

- *Máquinas de vending. *Terminales de punto de venta.
- *Carros de supermercado. *Cajeros automáticos.
- *Baños públicos.

Oficina

Desinfección de:

- *Espacios de trabajo. *Escritorios de trabajo. *Teclados,
- *Utensilios de oficina.



PRECAUCIÓN

*Las Luminarias emiten rayos UV que pueden ser perjudiciales para la salud. Evite la exposición a los ojos y la piel a la luz sin protección.

*El daño accidental provocado por los rayos UV sobre la piel es muy leve, parecido a quemaduras solares.

*Recubrir las partes de la piel dañada con paños mojados.

*La instalación y el funcionamiento adecuados son esenciales para la seguridad y la aplicación efectiva de este producto.

*No utilizar la luz UV en ambientes cargados de ozono porque es perjudicial para la salud.

Allende No. 109 Col. Plan de Guadalupe Cuautitlán Izcalli, EdoMex, México C.P. 54767

• (55) 5317 1218
• (55) 5893 8948

• (55) 2602 0122
• (55) 5877 2287