

AG Salud⁺

**Lámparas
UVC**

Acerca de la luz ultravioleta

La radiación electromagnética es proveniente del sol y es transmitida mediante ondas o partículas con diferentes longitudes de ondas y frecuencias. Las gamas de longitudes de onda, son conocidas como espectro electromagnético (EM).



Tipos de luz UV

Luz UV-A: La onda más larga de las ultravioletas, de 400 a 315 nanómetros.

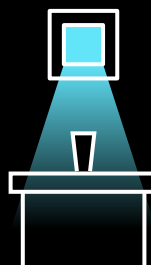
Luz UV-B: Siendo de naturaleza media, su longitud va de los 315 a 280 nanómetros

Luz UV-C: Es la onda corta, con un aproximado de 280 a 100 nanómetro.



Efecto germicida con luz UV

La radiación UVC es una radiación electromagnética capaz de inhibir la capacidad de replicarse de los microorganismos al causar cambios fotoquímicos en el ADN Y ARN.



Desinfección de luz UV-C

La luz UV-C, por su longitud de onda de 280-100 nanómetros, nos permite utilizar en el proceso de desinfección de superficies y área en general, ayudando de esta manera a la sanitización y desinfección.



Luz UV-C vs coronavirus

Actualmente la luz UVC se ha convertido en una alternativa más para sanitizar y desinfectar espacios y objetos tras la pandemia que vivimos el día de hoy.

Los estudios han demostrado que los rayos UVC inhiben el ARN del nuevo virus hasta un 99.99%.










Lámparas de mano

Dispositivos para desinfectar objetos de uso personal y superficies en común.








LAMPARA-UVC-DE-MANO-3W

Lámpara esterilizadora UVC de mano para interiores de 3 W

-  Tecnología Tubo de Cuarzo UVC 253.7nm
-  Portable
-  Al girar 90° el dispositivo deja de funcionar
-  Distancia recomendada 3cm
-  Tiempo de desinfección 6 minutos
-  No producen ozono
-  Funciona con cable usb o 4 baterías AAA no incluidas

LAMPARA-UVC-DE-MANO-4W








Lámpara esterilizadora UVC de mano para interiores de 4 W

-  Tecnología Tubo de Cuarzo UVC 253.7nm
-  Portable
-  Al girar 90° el dispositivo deja de funcionar
-  Distancia recomendada 3cm
-  Tiempo de desinfección 6 minutos
-  No producen ozono
-  Recargable









LAMPARA-UVC-DE-MANO-9W

Lámpara esterilizadora UVC de mano para interiores de 9 W

-  Tecnología LED UVC 260-280nm
-  Portable
-  Al girar 90° el dispositivo deja de funcionar
-  Distancia recomendada hasta 10cm
-  Tiempo de desinfección 5 minutos
-  No producen ozono
-  Recargable

LAMPARA-UVC-DE-MANO-11W

Lámpara esterilizadora UVC de mano para interiores de 11 W







-  Tecnología Tubo de Cuarzo UVC 254nm
-  Portable
-  Incluye cable con clavija para conectar a 127V
-  Distancia hasta 20cm
-  Tiempo de desinfección 3 minutos
-  No producen ozono

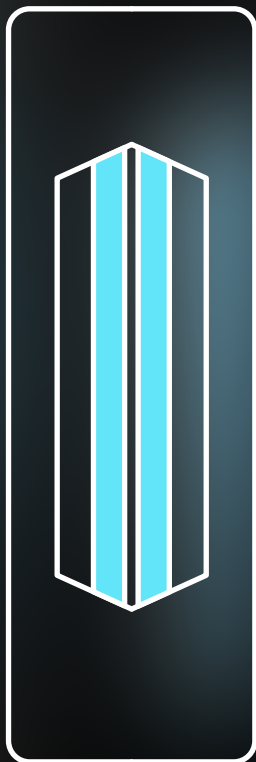




LAMPARA-UVC-DE-MANO-20W

Lámpara esterilizadora UVC de mano para interiores de 20 W

-  Tecnología Tubo de Cuarzo UVC 254nm
-  Portable
-  Incluye cable con clavija para conectar a 127V
-  Distancia hasta 50cm
-  Tiempo de desinfección 3 minutos
-  No producen ozono











Lámparas de mesa

Dispositivos para esterilizar cualquier tipo de espacio cerrado, oficinas, escuelas, cines, habitaciones, entre otros espacios colocándolos en una mesa o en algún lugar específico.

Todo dispositivo de esta familia se recomienda colocarlo a una altura de 1-1.5m.

LAMPARA-UVC-30W









Lámpara esterilizadora UVC de mesa para interiores de 30 W

-  Tecnología Tubo de Cuarzo UVC 253.7nm
-  Incluye cable con clavija para conectar a 127V
-  Esteriliza 360°
-  Alarma de seguridad de 30 segundos
-  Activación vía remota
-  Temporizador 15/30/60 minutos
-  Para áreas de hasta 10 metros cuadrados
-  No producen ozono

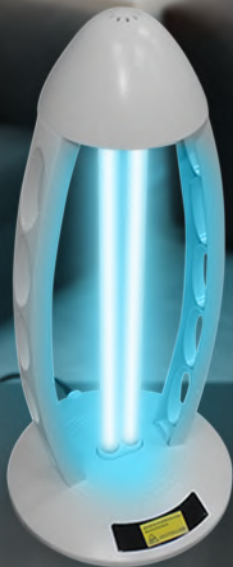


LAMPARA-UVC-38W

Lámpara esterilizadora UVC de mesa para interiores de 38 W

-  Tecnología Tubo de Cuarzo UVC 253.7nm
-  Incluye cable con clavija para conectar a 127V
-  Esteriliza 360°
-  Alarma de seguridad de 30 segundos
-  Activación vía remota
-  Temporizador 15/30/60 minutos
-  Para áreas de hasta 20 metros cuadrados
-  No producen ozono





LAMPARA-UVC-38W-B

Lámpara esterilizadora UVC de mesa para interiores de 30 W BCA

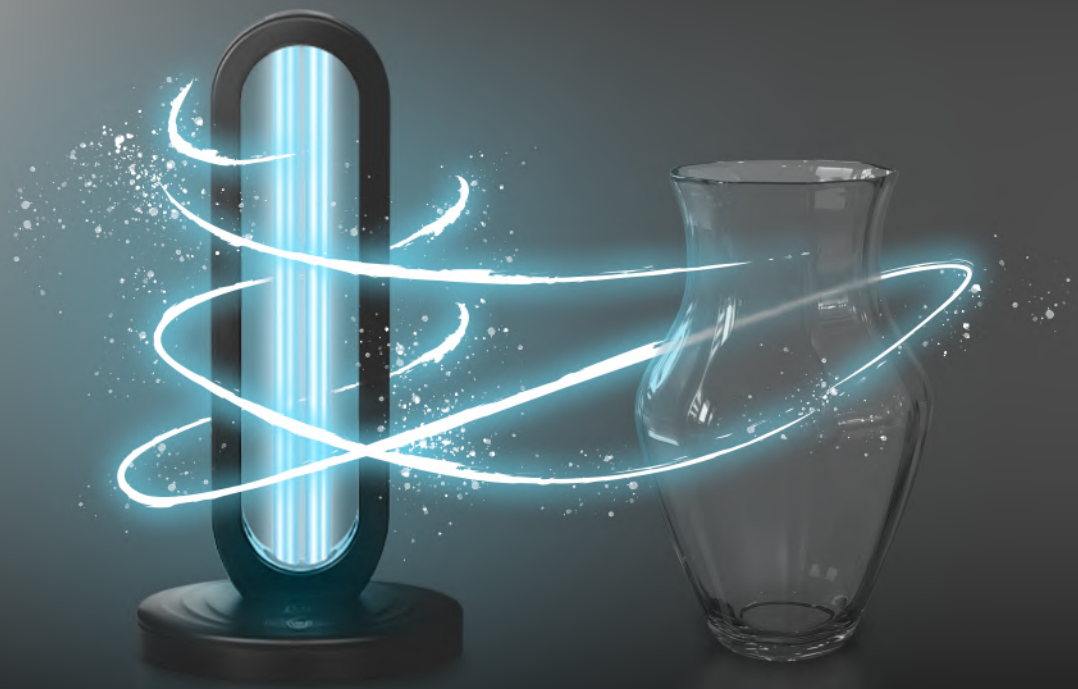
- Tecnología Tubo de Cuarzo UVC 253.7nm
- Incluye cable con clavija para conectar a 127V
- Esteriliza 360°
- Alarma de seguridad de 30 segundos
- Activación vía remota
- Temporizador 15/30/60 minutos
- Para áreas de hasta 20 metros cuadrados
- No producen ozono

LAMPARA-UVC-65W

Lámpara esterilizadora UVC de mesa para interiores de 65 W

- Tecnología Tubo de Cuarzo UVC 253.7nm
- Incluye cable con clavija para conectar a 127V
- Esteriliza 360°
- Alarma de seguridad de 30 segundos
- Activación vía remota
- Temporizador 15/30/60 minutos
- Para áreas de hasta 40 metros cuadrados
- No producen ozono





Desinfección con luz UVC-Ozono









Este proceso de desinfección se da cuando las partículas de la luz UV-C con una longitud de onda 180-190nm entran en contacto con el oxígeno, se transforman en ozono.

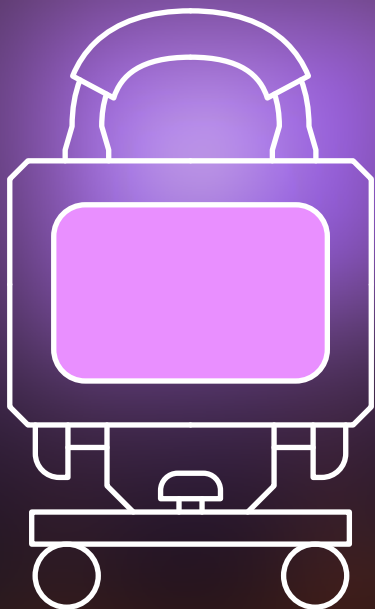
El ozono es lo que provoca la desinfección y sanitización.



LAMPARA-UVC-OZONO-38W

Lámpara esterilizadora UVC y ozono de mesa para interiores de 38 W

-  Tecnología Tubo de Cuarzo UVC 185nm
-  Incluye cable con clavija para conectar a 127V
-  Esteriliza 360°
-  Alarma de seguridad de 30 segundos
-  Activación vía remota
-  Temporizador 15/30/60 minutos
-  Para áreas de hasta 50 metros cuadrados
-  Transforman el oxígeno en ozono









Lámparas portátiles

Dispositivos fáciles de transportar, para que puedas esterilizar y desinfectar los espacios, superficies y objetos que desees.









LIM-HV-001-HONEY

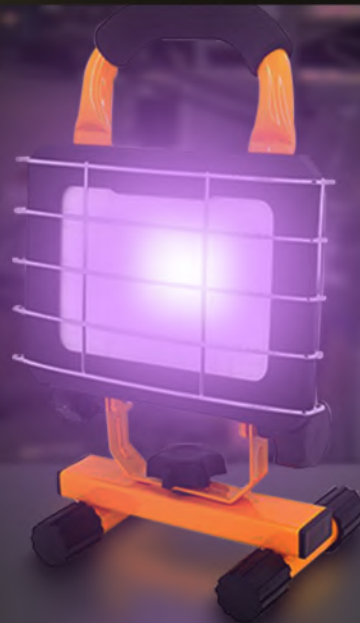
Lámpara de desinfección UVC-UVA, LEDs blanco cálido

-  Tecnología LED UVA 400nm UVC 270nm
-  Portable
-  Sensor de movimiento 1m
-  Tiempo de desinfección 3 minutos
-  No producen ozono
-  Recargable

GD-RFP3102U

Lámpara de desinfección GO-UVC portátil de 10 W







-  Tecnología LED UVC 273nm
-  Distancia recomendada 10cm
-  Tiempo de desinfección 5-10 minutos
-  Cobertura 1 metro cuadrado
-  No producen ozono
-  Recargable











GD-RFP3202U

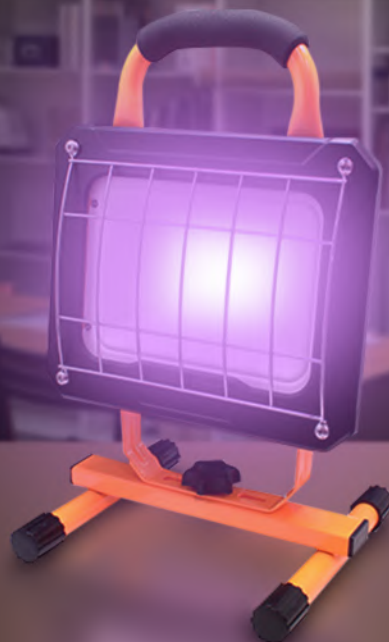
Lámpara de desinfección GO-UVC portátil de 20 W

-  Tecnología LED UVC 273nm
-  Distancia recomendada 20cm
-  Tiempo de desinfección 5-10 minutos
-  Cobertura 2 metros cuadrado
-  No producen ozono
-  Recargable

GD-RFP3502U









Lámpara de desinfección GO-UVC portátil de 50 W

-  Tecnología LED UVC 273nm
-  Distancia recomendada 50cm
-  Tiempo de desinfección 5-10 minutos
-  Cobertura 5 metros cuadrado
-  No producen ozono
-  Recargable



LAMPARA-UVC-80W-IND









Lámpara esterilizadora industrial UVC para interiores de 80 W

-  Tecnología Tubo de Cuarzo UVC 254nm
-  Base E39
-  Esteriliza 360°
-  Alarma de seguridad de 18 segundos
-  Activación vía remota
-  Sensor de movimiento con alcance 5m
-  Temporizador 15/30/60 minutos
-  Para áreas de hasta 60 metros cuadrados

*Los accesorios **LAMPARA-UVC-80W/BASEMOVIL** y **BASE-LAMPARA-UVC-80W-IND** se venden por separado.









LAMPARA-UVC-150W-MOVIL

Lámpara esterilizadora UVC móvil para interiores de 150 W

-  Tecnología Tubo de Cuarzo UVC 253.7nm
-  Abatible manualmente
-  Esteriliza 360°
-  Alarma de seguridad de 40 segundos
-  Activación vía remota
-  Sensor de movimiento con alcance 5m
-  Temporizador 15/30/60 minutos
-  Para áreas de hasta 100 metros cuadrados









LAMPARA-UVC-150W-MOV/AUTO

Lámpara esterilizadora UVC móvil para interiores de 150 W con despliegue automático

-  Tecnología Tubo de Cuarzo UVC 253.7nm
-  Abatible automáticamente
-  Esteriliza 360°
-  Alarma de seguridad de 40 segundos
-  Activación vía remota
-  Sensor de movimiento con alcance 5m
-  Temporizador 15/30/60 minutos
-  Para áreas de hasta 100 metros cuadrados

LAMPARA-UVC-200W-MOV/AUTO

Lámpara esterilizadora UVC móvil para interiores de 200 W con despliegue automático







-  Tecnología Tubo de Cuarzo UVC 253.7nm
-  Abatible automáticamente
-  Esteriliza 360°
-  Alarma de seguridad de 40 segundos
-  Activación vía remota
-  Sensor de movimiento con alcance 5m
-  Temporizador 15/30/60 minutos
-  Para áreas de hasta 120 metros cuadrados





LAMPARA-UVC-500W-MOVIL

Lámpara esterilizadora UVC móvil para interiores de 500 W

-  Tecnología Tubo de Cuarzo UVC 253.7nm
-  Esteriliza 360°
-  Alarma de seguridad de 40 segundos
-  Activación vía remota
-  Temporizador 15/30/60 minutos
-  Para áreas de hasta 140 metros cuadrados








Lámparas fijas

Dispositivos que pueden instalarse de diferentes formas y en los diferentes espacios que te sean convenientes.









LAMPARA-UVC-T5-10W /127

Lámpara esterilizadora UVC para interiores de 10 W

-  Tecnología Tubo de Cuarzo UVC 253.7nm
-  Apagador
-  Interconectar entre varias lámparas
-  Para áreas de hasta 10 metros cuadrados
-  Sobreponer en techo y muro

LAMPARA-UVC-T5-10W /127-T

Lámpara esterilizadora UVC para interiores de 10 W






-  Tecnología Tubo de Cuarzo UVC 253.7nm
-  Apagador
-  Interconectar entre varias lámparas
-  Para áreas de hasta 10 metros cuadrados
-  Sobreponer en techo y muro
-  Temporizador 5/15/30/60 minutos











LAMPARA-UVC-T8-40W /127

Lámpara esterilizadora UVC para interiores
de 40 W

-  Tecnología Tubo de Cuarzo UVC 253.7nm
-  Apagador
-  Interconectar entre varias lámparas
-  Para áreas de hasta 40 metros cuadrados
-  Sobreponer en techo y muro

LAMPARA-UVC-60W- LINEAL

Lámpara esterilizadora UVC para interiores
de 60 W

-  Tecnología Tubo de Cuarzo UVC 254nm
-  Alarma de seguridad 18 de segundos
-  Activación vía remota
-  Para áreas de hasta 40 metros cuadrados
-  Sensor de movimiento con alcance 5m
-  Temporizador 30/60/90/120 minutos



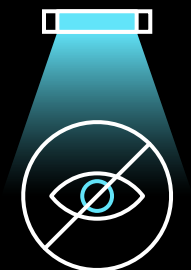
Medidas de seguridad



Evitar la presencia de personas, animales y plantas en la zona durante el proceso de desinfección.



Ventilar 30 minutos el lugar después de usar la lámpara (lámparas UVC y de Ozono para espacios y áreas cerradas).



No mirar directamente la luz UV-C.



Desconectar la lámpara después del uso.

Para mayor información comunícate al 55 2630 3064
o ingresa a agelectronica/salud