

U V C

CATÁLOGO

2 0 2 0



CATÁLOGO 2020

04

MODELO PROFESIONAL UV-C 58W

Lampara uv-c de 58w con control remoto. Proteja su oficina o vestuario de cualquier clase de virus de forma fácil, rápida y segura.

08

MODELO GRAN SUPERFICIE UV-C 150W

Lampara uv-c de 150w con control remoto. Proteja su pabellón, gimnasio o cualquier otro gran espacio de virus de forma fácil, rápida y segura. Es capaz de esterilizar 220m² en 1 hora. 2 años de garantía. Producto certificado.

10

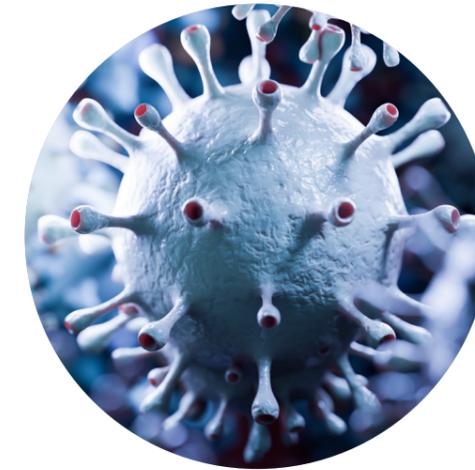
MODELO SOBREMESA UV-C BOX

Esterilizador UVC profesional. Certificado. Desinfecta toda clase de productos (mascarillas, paquetes, bolígrafos, documentación.)

12

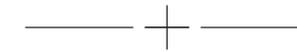
MODELO EN ALTURA UV-C 150W

Lampara uv-c de 150w con control remoto y brazo abatible. Ideal para grandes espacios con altura. Proteja sus gradas, pistas cerradas, de Padel o Squash, de cualquier clase de virus de forma fácil, rápida y segura.



LUZ ULTRAVIOLETA UVC, EL 'ARMA' PARA DESACTIVAR AL COVID-19

La luz UVC lejana posee la capacidad de inactivar algunos patógenos de transmisión aérea sin poner en peligro la salud humana



Un potencial agente antimicrobiano que responde a este enfoque preventivo siempre ha sido la luz ultravioleta de la cual, clasificados según su longitud de onda y energía existen 9 tipos distintos. De todos ellos, la radiación ultravioleta de onda corta -UVC- ya se había establecido desde hace tiempo como un efectivo agente microbiano.

Un equipo de científicos del Centro Médico Universitario de Columbia -CUIMC- demostró que la luz UVC, posee la capacidad de inactivar algunos de estos patógenos de transmisión aérea. Los resultados del estudio titulado Special UV light safely kills airborne flu finds study fueron publicados en la revista Scientific Reports.

Los resultados de nuestras investigaciones muestran que, por encima de una dosis específica de radiación UV-C, se producía una inactivación completa de los virus y, en cuestión de segundos, ya no podíamos detectar ningún rastro viral. , expuso el Dr. Griffiths, quien determinó que una dosis de 22mJ/cm² provocará una reducción del 99.9999% en 25 segundos.

Es importante que no haya personas alrededor y que sea aplicada por personal certificado y con equipos especiales. Aquí no estamos hablando de la luz solar, esto es distinto. Es de mucha mayor intensidad, es dañina para la piel y otros tejidos, como los ojos”

MODELO

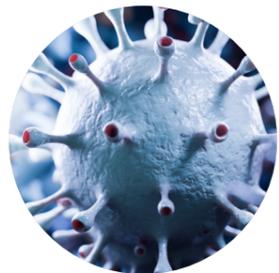
PROFESIONAL

P.V.P.

160,00 €

SUPERFICIE

20 m² 15 minutos
80 m² 60 minutos



Lámpara uv-c de 58w con control remoto. Protega su hogar o negocio de cualquier clase de virus de forma fácil, rápida y segura. Es capaz de esterilizar 20 m² en 15 minutos hasta 80m² en 1 hora. 2 años de garantía.

Nuestras torres de UVC cuarzo poseen un poder desinfectante hasta un 40% mayor que otro tipo de lámparas uv-c, por ejemplo, las fabricadas con boro. Por lo que se podrá desinfectar cualquier espacio en mucho menor tiempo y mayor fiabilidad.



Área a desinfectar	Tiempo de desinfección
20m ²	15 minutos
40m ²	30 minutos
80m ²	60 minutos

EFFECTIVIDAD DE DESINFECCIÓN
99,9%

CERTIFICADO



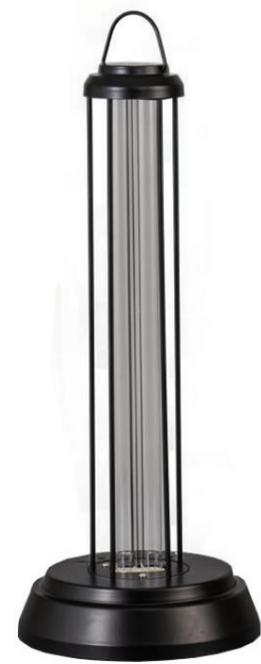
58W

UV-C

MANDO A DISTANCIA

**hasta
80m²
1 HORA**





200mm

550mm

CERTIFICADOS

CE EMC LVD ROHS SGS
TEST REPORT

PESO

2.2 Kg

LONGITUD DE ONDA

UV 253.7 nm

PROFESIONAL

La luz UVC es uno de los medios probados para tratar aguas, aire o superficies contaminadas biológicamente. Esta simple y segura tecnología es conveniente para pequeños espacios residenciales, así como también grandes espacios comerciales, industriales y sanitarios

La radiación UVC penetra la pared celular de los microorganismos y es absorbida por los materiales celulares, produciendo mutaciones en su ADN que resultan letales en los organismos unicelulares, con lo que se puede provocar su debilitamiento, e incluso detener su reproducción. En el caso de las bacterias, gérmenes, virus, algas y esporas, éstas mueren al contacto con la luz ultravioleta UVC.

MODELO

Profesional

CICLOS DE USO

100.000

SUPERFICIE

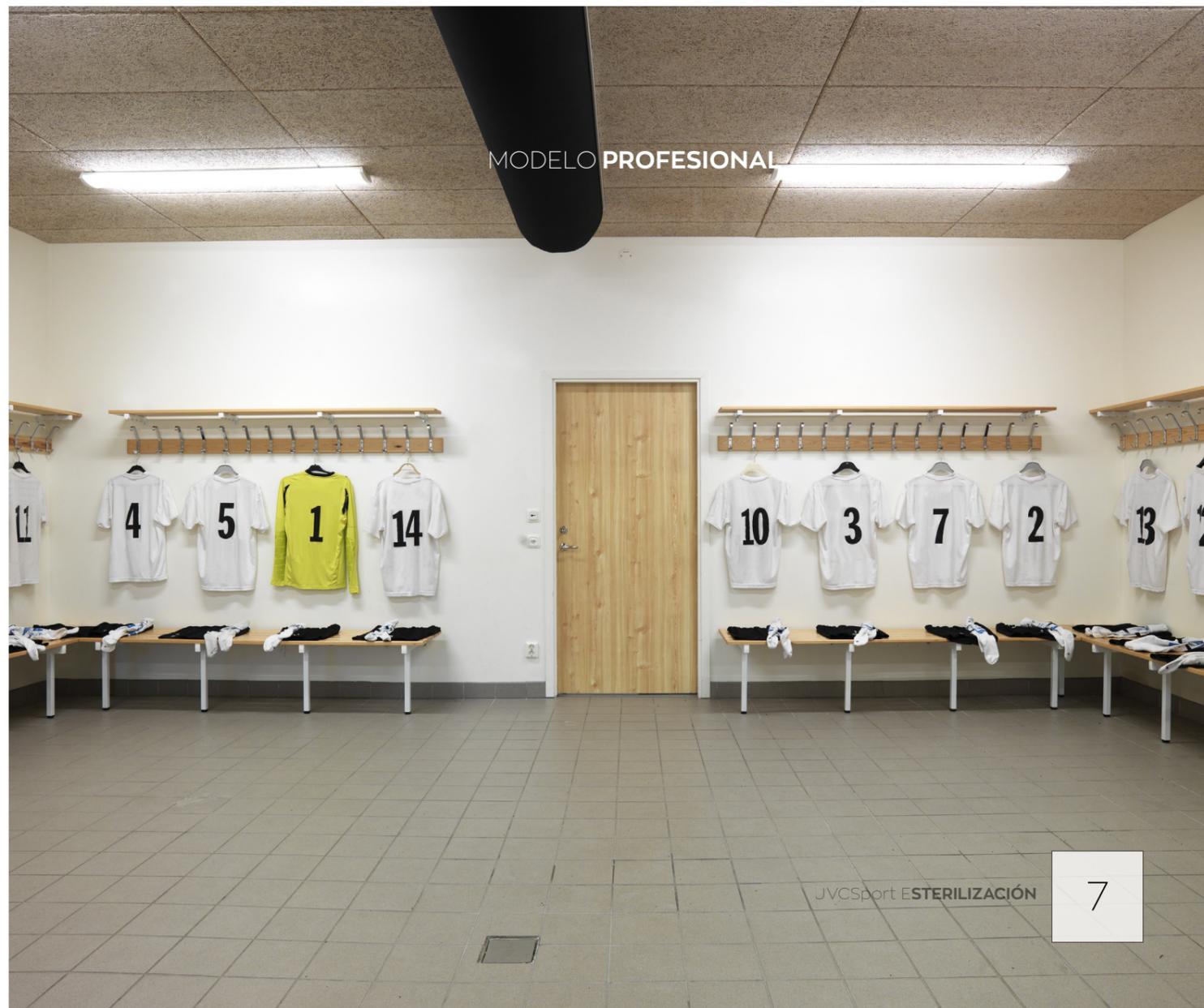
20 m² 15 minutos
80 m² 60 minutos

Ficha de datos

Potencia Nominal	58W
Tensión Nominal	110V-220V
Angulo De Apertura (°)	360°
Certificados	CE EMC LVD ROHS SGS TEST REPORT
Frecuencia De Trabajo (Hz)	50/60Hz
Rango Temperatura (°C)	-10°C +40°C
Ciclos De Encendidos	100.000
Vida Estimada Diodo LED (H)	10.000 horas
Material De Construcción	Estructura de aluminio+ cristal. lampara Ultravioleta cuarzo
Medidas Exteriores	200*550 mm
Modo De Control	Mando a distancia
Factor De Potencia	0.95
Informacion Adicional	Temporizador y sistema de apagado automatico
Garantía Años	2 años
Peso	2.2 Kg
Longitud De Onda	Onda UV 253.7nm
Area De Desinfección	Hasta 80m2 en 60 minutos



6

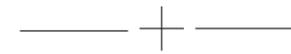


JVCSport ESTERILIZACIÓN

7

Potencia Nominal	150W
Tensión Nominal	110V-220V
Angulo De Apertura (°)	360°
Certificados	CE EMC LVD ROHS SGS TEST REPORT
Frecuencia De Trabajo (Hz)	50/60Hz
Rango Temperatura (°C)	-10°C +40°C
Ciclos De Encendidos	100.000
Vida Estimada Diodo LED (H)	10.000 Horas
Material De Construcción	Estructura de aluminio+ cristal. lampara Ultravioleta cuarzo
Medidas Exteriores	200*960 mm
Modo De Control	Mando a distancia
Factor De Potencia	0.95
Informacion Adicional	Temporizador y sistema de apagado automatico
Garantía Años	2 años
Peso	2.65 Kg
Longitud De Onda	UV 253.7nm Libre de Ozono
Area De Desinfección	hasta 220m2 en 1 hora

GRAN SUPERFICIE



MODELO

GRAN SUPERFICIE

P.V.P.

302,00 €

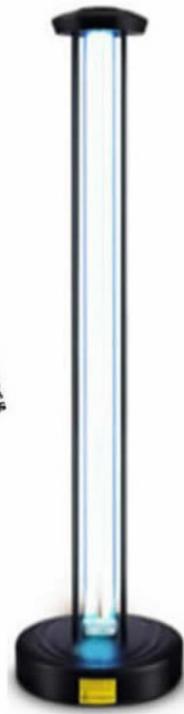
SUPERFICIE

55 m² 15 minutos
220 m² 60 minutos



Lámpara uv-c de 150w con control remoto. Protega su hogar o negocio de cualquier clase de virus de forma fácil, rápida y segura. Es capaz de esterilizar 220m2 en 1 hora.

Nuestras torres de luz ultravioleta UVC cuarzo poseen un poder desinfectante hasta un 40% mayor que otro tipo de lámparas uvc, por ejemplo, las fabricadas con boro..

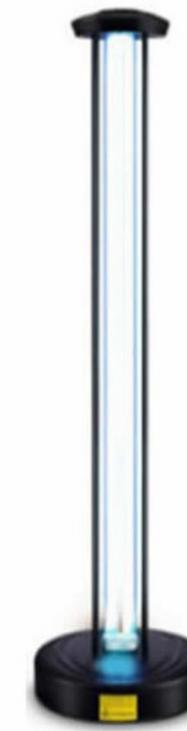


150W

UV-C

MANDO A DISTANCIA

hasta 220m² 1 HORA



960mm

200mm

GRAN SUPERFICIE

La luz UV permite reducir, hasta eliminar, el uso de los productos químicos y ayudar así a la sostenibilidad económica y medioambiental.



Área a desinfectar	Tiempo de desinfección
55m ²	15 minutos
110m ²	30 minutos
220m ²	60 minutos

Potencia Nominal	10W
Certificados	CE - ROHS
Vida Estimada Diodo LED (H)	10.000 H
Medidas Exteriores	330x220x255 mm
Modo De Control	Panel LCD Digital
Factor De Potencia	0,95
Informacion Adicional	Capacidad 10L
Garantía Años	2 años
Longitud De Onda	253.7nm Sin Ozono

MODELO SOBREMESA

POTENCIA NOMINAL

10W

MEDIDAS EXTERIORES

330x220x255 mm

FACTOR DE POTENCIA

0,95

Estilizador UVC profesional. Certificado. Desinfecta toda clase de productos (secadores, cubiertos, utensilios quirurgicos, peines, microfonos...). Programable desde 1 a 60 min. Cristal de protección. Sistema de protección de apertura. Incluye Bandejas extraibles para desinfectar mayor cantidad de productos. 2 años de garantía.

MODELO

SOBREMESA

P.V.P.

170,00 €

VOLUMEN

10 litros

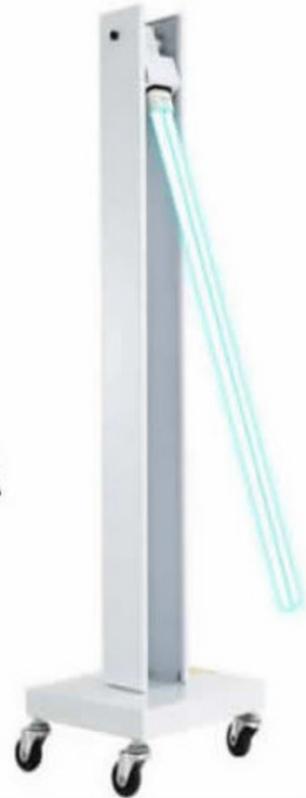


MODELO SOBREMESA

La radiación ultravioleta en estas longitudes de onda daña el ADN de numerosos microorganismos e impide que se reproduzcan. De esta manera pueden eliminar bacterias, virus y hongos sin dejar residuos, a diferencia de los productos químicos...

EFFECTIVIDAD DE DESINFECCIÓN
99,9%

CERTIFICADO



150W

UV-C

MANDO A DISTANCIA

hasta 220m² 1 HORA

MODELO **EN ALTURA**

Torre De Esterilización Luz Ultravioleta UV-C 150W Profesional Con Brazo Abatible



Lámpara uv-c de 150w con control remoto y brazo abatible. Ideal para grandes espacios con altura. Protege su hogar o negocio de cualquier clase de virus de forma fácil, rápida y segura. Es capaz de esterilizar 220m² en 1 hora. 2 años de garantía. Producto certificado.



MODELO **EN ALTURA**

CERTIFICADOS
CE EMC LVD ROHS SGS TEST REPORT

ANGULO DE APERTURA (°)
360°

LONGITUD DE ONDA
UV 253.7NM LIBRE DE OZONO

CICLOS DE ENCENDIDOS
100.000

Ficha de datos

Potencia Nominal	150W
Tensión Nominal	110V-220V
Angulo De Apertura (°)	360°
Certificados	CE EMC LVD ROHS SGS TEST REPORT
Frecuencia De Trabajo (Hz)	50/60Hz
Rango Temperatura (°C)	-10°C +40°C
Ciclos De Encendidos	100.000
Vida Estimada Diodo LED (H)	10.000 horas
Material De Construcción	Estructura de aluminio+ cristal. lámpara Ultravioleta cuarzo
Medidas Exteriores	250*1000 mm
Modo De Control	Mando a distancia
Factor De Potencia	0.95
Información Adicional	Temporizador y sistema de apagado automático
Garantía Años	2 años
Peso	4 Kg
Longitud De Onda	UV 253.7nm Libre de Ozono
Area De Desinfección	hasta 220m ² en 1 hora

MODELO

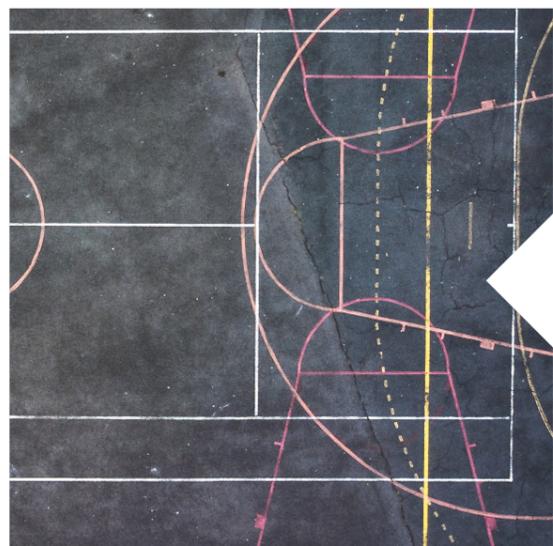
EN ALTURA

P.V.P.

423,50 €

SUPERFICIE

55 m² 15 minutos
220 m² 60 minutos

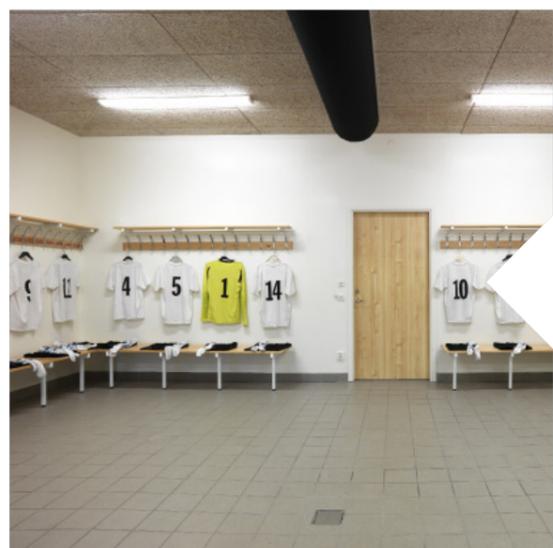


La radiación UVC penetra la pared celular de los microorganismos y es absorbida por los materiales celulares, produciendo mutaciones en su ADN que resultan letales en los organismos unicelulares, con lo que se puede provocar su debilitamiento, e incluso detener su reproducción. En el caso de las bacterias, gérmenes, virus, algas y esporas, éstas mueren al contacto con la luz ultravioleta UVC.

La luz UV permite reducir, hasta eliminar, el uso de los productos químicos y ayudar así a la sostenibilidad económica y medioambiental.

El tratamiento por luz UV reduce el uso de agua y los costes de energía.

La luz UV permite descontaminar de forma continua.



El director del Centro de Investigación Radiológica en Irving concluyó que "debido a que es seguro de usar en espacios ocupados como zonas deportivas, gimnasios, hospitales, autobuses, aviones, trenes, estaciones de tren, escuelas, restaurantes, oficinas, teatros y en cualquier lugar donde las personas se reúnan en el interior, la luz UVC lejana podría usarse en combinación con otras medidas, como las máscaras faciales y el lavado de manos, para limitar la transmisión del SARS-CoV-2 y otros virus

La luz ultravioleta se usa para desinfectar superficies y objetos específicos. Entre los distintos ámbitos en los ya se utiliza, hay que destacar:

Depuradoras de aguas residuales

Laboratorios

Piscinas y Acuarios

Sistemas de aire acondicionado

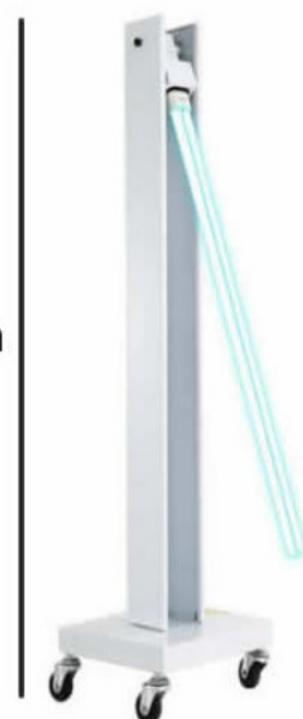
En la industria de alimentos y bebidas

Esterilización de instrumentos

Estancias y superficies en el ámbito hospitalario

Para combatir el coronavirus, como, por ejemplo, con la desinfección de los medios de transporte público en China o EE.UU.

1000mm



250mm

EN ALTURA

El 99.9% de los coronavirus mueren con luz UVC



Nuestras torres de luz ultravioleta UVC cuarzo poseen un poder desinfectante hasta un 40% mayor que otro tipo de lámparas uvc, por ejemplo, las fabricadas con boro. Por lo que se podrá desinfectar cualquier espacio en mucho menor Tiempo y mayor fiabilidad.



U V C

CATÁLOGO

2 0 2 0

MÁS INFORMACION:

VENTAS@UVCSPORT.COM