

LÁMPARA UV+OZONO

PARA DESINFECCIÓN



PARÁMETROS DE PRODUCTO

◆ Lámpara UV

La lámpara ultravioleta+Ozono para desinfección elimina las bacterias del ambiente a través del uso de UV y Ozono. Ultravioleta desinfecta y esteriliza rompiendo el RNA y el DNA de las bacterias y otros microorganismos haciéndoles perder la capacidad de reproducirse. El Ozono ayuda a que la desinfección sea más efectiva llegando a todas las esquinas y detrás de obstáculos, allí donde el ultravioleta no puede llegar.

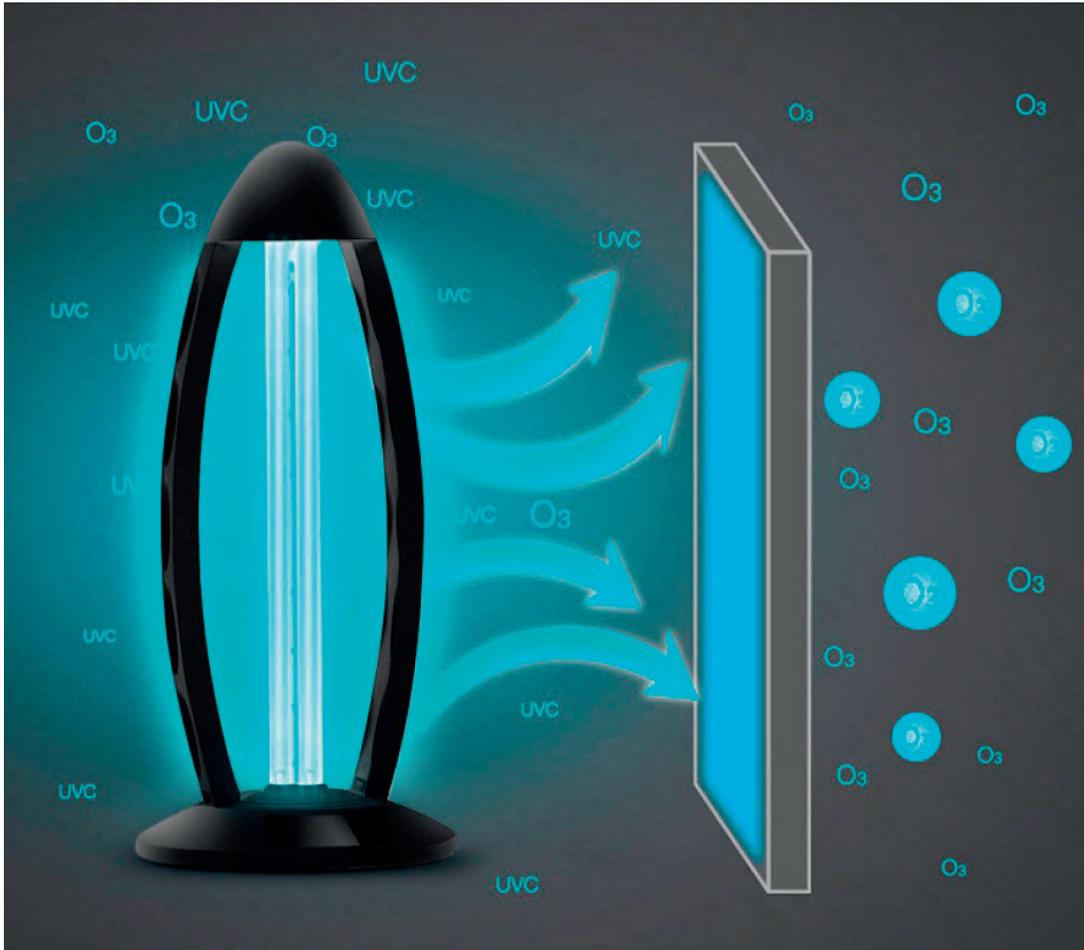
Incluye mando a distancia para poner en marcha el equipo.



POTENCIA: 38W
ENTRADA: 220V/110V
DIMENSIONES: 210X110X460mm
ÁREA: 40m²
LONGITUD CABLE: 1.2m
DURACIÓN TUBO: 8000 horas
REFERENCIA: OP-LD-001

ESTERILIZA

- ◆ Contiene ozono, esteriliza incluso esquinas



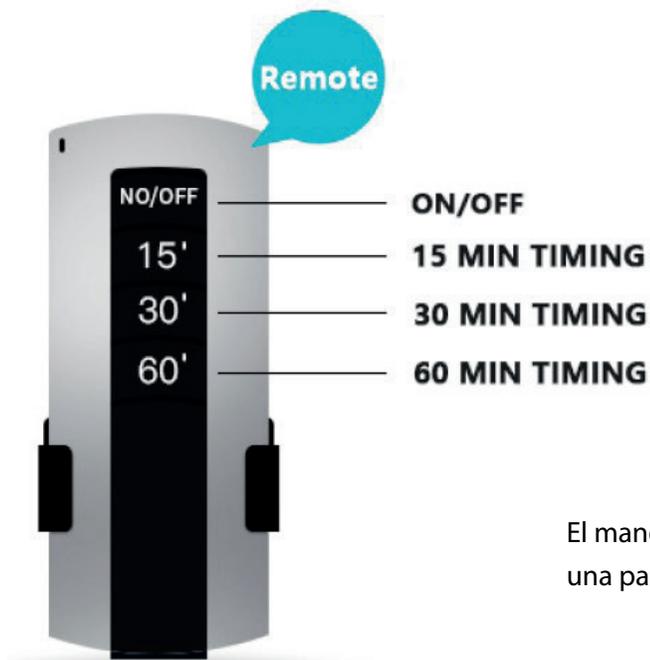
La luz ultravioleta solo irradia en línea recta, y no puede eliminar efectivamente las bacterias detrás de los objetos. Existe un ángulo muerto, y deja un ligero olor al terminar. Necesita ventilación durante unos 10 minutos.

La desinfección con ozono se usa en sitios con olores fuertes como casas recién pintadas, cocinas, lavabos, habitaciones de mascotas, restaurantes, hoteles, etc. El ozono se usa cuando no hay gente en casa, para que la esterilización sea más en detalle.

UV CON OZONO: El ozono es un gas que puede saltar objetos, y es más adecuado para los hogares en los que no es suficiente con radiación ultravioleta, con menos ángulo muerto, olor tras la desinfección, y ventilación durante una media hora.

DESINFECCIÓN FÁCIL

Modelo con mando a distancia



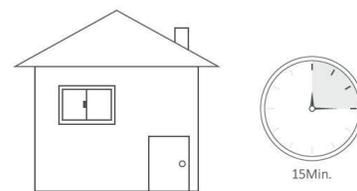
El mando a distancia puede ser utilizado a través de una pared, puerta, etc.

Modelo con mando a distancia

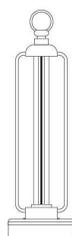
1. Presionar el botón para comenzar.



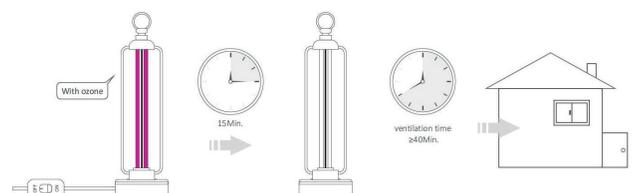
2. No permanezca dentro de la estancia durante el tiempo de funcionamiento de la lámpara (15, 30 o 60 minutos):



3. Después del tiempo de funcionamiento la lámpara se apagará automáticamente.



4. Después de su uso es necesario que se ventile la estancia durante 40 minutos debido al ozono:



PRINCIPIO DE DESINFECCIÓN

En qué consiste la desinfección

La desinfección y esterilización ultravioleta es una función puramente física. La irradiación ultravioleta puede romper el ARN y ADN de las bacterias y otros microorganismos, y provocar que pierdan su habilidad de reproducción y supervivencia, para alcanzar el objetivo de la esterilización.



ANTES DE LA
IRRADIACIÓN

DESPUÉS DE LA
IRRADIACIÓN

*El Covid-19 pertenece a los virus ARN

Ratios de desinfección

La Lámpara UV+Ozono cuenta con los certificados CE y VDE, además de un ratio de desinfección alto para las siguientes bacterias:

- RATIO DE DESINFECCIÓN DE ÁCAROS: 100%
- RATIO DE DESINFECCIÓN DE ESCHERICHIA COLI: 99,93%
- RATIO DE DESINFECCIÓN DE STAPHYLOCCOCUS AUREUS: 99,94%
- RATIO DE DESINFECCIÓN DE CANDIDA ALBICANS: 99,96%

RECOMENDACIONES ESPECIALES

- Por favor no mirar directamente la luz ultravioleta y usar la lámpara cuando no haya personas, animales o plantas en la estancia. Puede causar daños a la salud.
- La exposición a rayos ultravioleta puede dañar la retina y el ozono puede dañar el tracto respiratorio.
- El Ozono es una gas muy inestable y puede permanecer en la estancia hasta 30-40 minutos, no entrar en la habitación hasta 30-40 minutos después del uso de la lámpara.