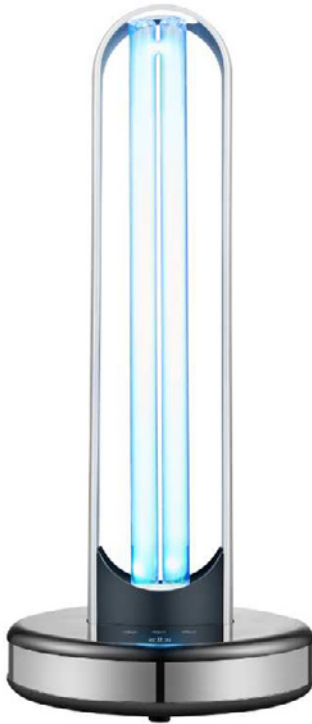


Manual de Uso

Li-Tox UV-C Lamp

Modelo: LLU36P



110V~60Hz

Sin Ozono

Favor de leer este manual cuidadosamente antes de operar la lámpara.

CONTENIDO

A. INFORMACIÓN DEL PRODUCTO	1
B. PARÁMETROS TÉCNICOS	1
C. DIAGRAMA DE CONSTRUCCIÓN	2
D. FUNCIONES Y OPERACIÓN	3
E. PRECAUCIONES Y SEGURIDAD	5
F. MANTENIMIENTO Y ALMACENAJE	6
G. GARANTÍA	6

A. INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Esta lámpara UV germicida produce un tipo especial de luz ultravioleta denominada UV-C. La sanitización por medio de luz UV-C es un proceso físico que modifica el ADN de microorganismos dañinos y destruye su habilidad para reproducirse.

La luz UV-C, específicamente en el rango de 200-280 nm, está considerada como el estándar ideal para conseguir la eficiencia máxima en la sanitización. La radiación rompe las estructuras del material genético y previene que el virus pueda hacer más copias de sí mismo.

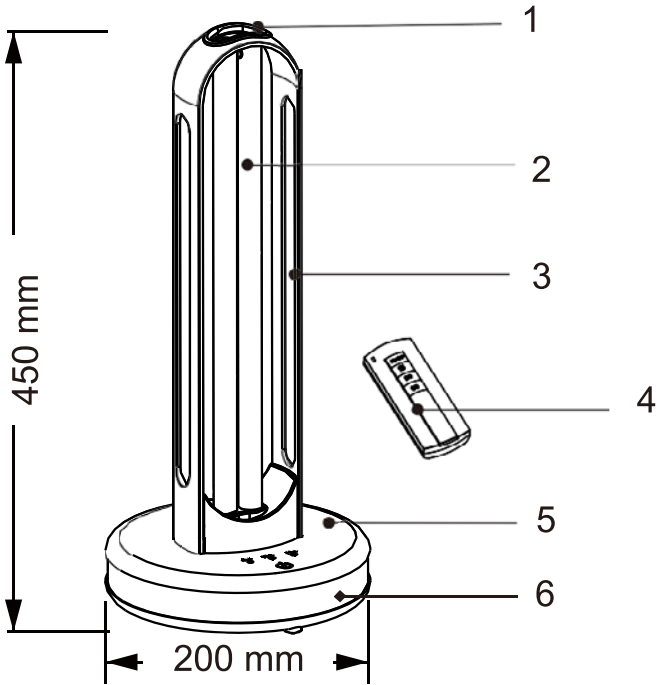
Características

1. Tubo de cuarzo de alta pureza para mayor transmisión de luz.
2. Protección de aleación de aluminio de alta calidad.
3. Control touch y control remoto.
4. Temporizador de 15, 30 y 60 minutos.
5. Retraso de encendido de 10 segundos para seguridad adicional.
6. Eliminación de diversos microorganismos en minutos.
7. Sensor de movimiento de protección para seguridad adicional (la lámpara se apaga si detecta movimiento en un diámetro de 10m.)
8. Tiempo de vida del producto. >9,000 horas o 25,000 ciclos.

B. PARÁMETROS TÉCNICOS

Modelo	Potencia	Voltaje	Frecuencia	Peso	Tamaño
LLU36P	36W	110V	60 Hz	1.8 kg	20x20x45 cm

C. CONSTRUCTION DIAGRAM



No.	Componente
1	Arillo de silicón
2	Tubo de cuarzo de alta pureza
3	Protección de aleación de aluminio
4	Control remoto (pila incluida)
5	Base
6	Arillo de acero inoxidable

D. FUNCIONES Y OPERACIÓN

Lea cuidadosamente las instrucciones y escoja el tiempo de desinfección de acuerdo al tamaño del cuarto:

La luz UV-C, específicamente en el rango de 200-280 nm, está considerada como el estándar ideal para conseguir la eficiencia máxima en la sanitización. La radiación rompe las estructuras del material genético y previene que el virus pueda hacer más copias de sí mismo.

Tamaño del cuarto	Tiempo
10 m ²	15 min.
20 m ²	30 min.
40 m ²	60 min.

OPERACIÓN

1. Operación touch

1. Después de conectar a la corriente, la lámpara está en modo de espera.
2. Tocar el botón ON/OFF una vez, para empezar el temporizador de 15 minutos.
3. El indicador parpadeará tres veces y la lámpara se encenderá automáticamente 10 segundos después.
4. Tocar el botón ON/OFF dos veces, para empezar el temporizador de 30 minutos. El indicador parpadeará tres veces y la lámpara se encenderá automáticamente 10 segundos después.
5. Tocar el botón ON/OFF tres veces, para empezar el temporizador de 60 minutos. El indicador parpadeará tres veces y la lámpara se encenderá automáticamente 10 segundos después.
6. Tocar el botón ON/OFF cuatro veces, y la lámpara se apagará entrando a modo de espera.

2. Operación con control remoto

1. Después de conectar a la corriente, la lámpara está en modo de espera.
2. Presionar el botón ON/OFF en el control y la lámpara encenderá automáticamente con un temporizador de 15 minutos. El indicador parpadeará tres veces y la lámpara se encenderá automáticamente 10 segundos después.
3. Seleccionar y presionar el temporizador (15, 30, 60 minutos) de acuerdo al espacio a esterilizar. El indicador parpadeará tres veces y la lámpara se encenderá automáticamente 10 segundos después.
4. Presionar el botón ON/OFF para suspender la esterilización cuando la lámpara esté operando. Si se reanuda la operación en el siguiente minuto, la lámpara cumplirá el ciclo que se haya seleccionado. Si transcurre más de un minuto, la lámpara se apagará y regresará a modo de espera.

Nota

La lámpara se apagará automáticamente si el sensor integrado detecta movimiento. El ciclo de esterilización seleccionada se reanudará una vez que el sensor deje de percibir movimiento por al menos 10 segundos. El ciclo concluirá y la lámpara regresará a modo de espera.

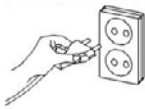
E. PRECAUCIONES Y SEGURIDAD

- Para asegurar la correcta operación de la lámpara y prevenir lesiones o daños, favor de seguir las siguientes recomendaciones.
- Las instrucciones de seguridad para este dispositivo se realizan con base en los estándares de calidad y seguridad más altos.



PRECAUCIÓN

1. Conectar la lámpara a la salida de corriente con el voltaje adecuado (110V.)



2.



PELIGRO

Riesgo de radiación UV-C

Cualquier exposición directa a la luz puede causar irritación de ojos y piel.

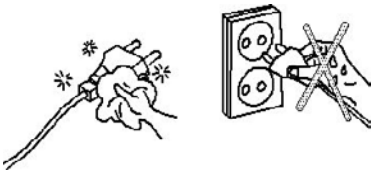
NO mirar directamente a la luz cuando esté en operación.

SALIR del cuarto para operar.

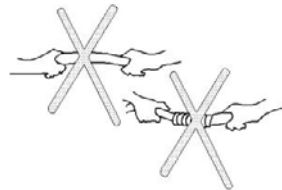
CUBRIR plantas con tela como protección.

NO permitir que mascotas estén en el área a desinfectar

3. Mantener los contactos limpios y no tocar cables de corriente o contactos con las manos mojadas.



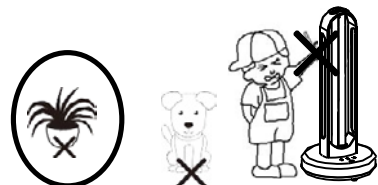
4. Asegurarse que el cable de conexión no está doblado o en mal estado.



5. Mantener el equipo alejado de espacios calientes, agua y materiales combustibles.



6. Mantener a niños y mascotas alejados de la lámpara y cubrir plantas para una mayor protección.



F. MANTENIMIENTO Y ALMACENAJE

1. Desconecta la lámpara antes de realizar cualquier trabajo de mantenimiento o reparación.
2. Limpiar el tubo de cuarzo una vez a la semana con un paño suave húmedo sin utilizar líquidos abrasivos.
3. En caso de una ruptura en el tubo, disponer de él por los canales de reciclaje adecuados.
4. En caso de realizar un reemplazo de tubo, no forzar la conexión del mismo a la lámpara ya que puede romperse.
5. Almacenar la lámpara en un espacio seguro fuera del alcance de niños.

G. GARANTÍA

En caso de un fallo derivado de materiales defectuosos o mano de obra, el producto será reemplazado sin costo durante el primer año. Los términos de esta garantía son:

- Se debe notificar al vendedor del problema presentado.
- Presentar la prueba de compra de equipo defectuoso.
- La garantía será inválida si el producto fue modificado, reparado por una persona no autorizado o bien utilizado fuera de los parámetros normales de uso.
- La garantía de un año no será extendida a partir de la fecha de reparación o cambio.