

AIRPURION 48 Para 110 – 240 V 50 – 60 Hz

DESCRIPCIÓN

Esta versión de la serie AIRPURION es adecuada para el uso en habitaciones. El AIRPURION 48W X 110- 240V permite una desinfección del aire ambiente del 80% para un volumen ambiente de aprox. 70m³ y del 88% para un volumen ambiente de aprox. 35m³.

La serie AIRPURION es adecuada para la desinfección de aire y superficies. Los emisores pueden funcionar de forma directa o indirecta. La parte posterior está recubierta de aluminio pulido, lo que permite un aprovechamiento ideal de la energía. Al disolver el ADN de los microorganismos, el sistema de desinfección UV-C proporciona una desinfección óptima de bacterias, gérmenes y virus. Las eficientes lámparas PURION UV-C trabajan con un alto rendimiento de potencia y una vida útil muy larga de 10.000 horas. Este sistema sólo puede funcionar en habitaciones en las que no haya personas ni animales. Por favor, lea las advertencias.

Los sistemas AIRPURION-Dry están previstos para su uso en espacios secos. En este caso, las lámparas UV-C no se encuentran en un sistema de tubo de inmersión, lo que se refleja en un precio más favorable.

VARIANTES OPCIONALES

- **seco (uso en habitaciones secas)**
- **húmedo (uso en habitaciones húmedas)**

Volumen de suministro

- Sistema de desinfección UV del aire
- Lámpara UV (48 W)
- Manual de instrucciones

POSIBILIDADES DE MONTAJE

El montaje en pared o techo puede realizarse mediante un marco de montaje o una suspensión por cable. El volumen de suministro estándar incluye una de estas opciones.

Suspensión por cable



Bastidor de montaje



Datos técnicos

Fabricante	PURION GmbH
Tipo	AIRPURION 48
Desinfección del aire ambiente Nivel de desinfección del 80%	aprox. 70 m ³ de volumen de sala
Desinfección del aire ambiente Nivel de desinfección del 88%	aprox. 35 m ³ de volumen de la sala
Desinfección de superficies	dependiendo de las condiciones espaciales y del tipo de cultivos a inactivar, se requiere un cálculo
Ancho de irradiación	380mm
Dimensiones de la carcasa (LxAnxAl en mm)	700 x 67 x 100
Peso	2 kg
Vida útil del radiador	10.000h
Número de lámparas	1
Dosis UVC mínima garantizada para un solo ciclo	65 J/m ²
Protección del recinto	IP 54
Conexión eléctrica	110 – 240V AC 50Hz/60Hz
Alimentación	48W
Protección fusible	10A

Contacto

info@uvconcept.com
Tel: +49 3641 327 9697
Fax: +49 3641 327 9697 9

UV Concept GmbH

Thomas-Mann-Straße 27
07743 Jena
www.uvconcept.com



Official PURION Distributor
PURION
DIE SICHERSTE LÖSUNG



UVC-Desinfection
Made in Germany