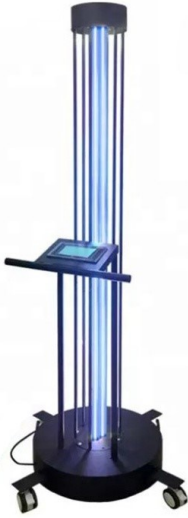


Luminalia BIOVAC



Aparato especialmente diseñado para desinfección de espacios mediante radiación UV-C. Utiliza lámparas UV-C de alta potencia.

- Sistema de desconexión automático mediante detección de presencia.
- Conexión via Bluetooth® a móvil Android o Iphone para su control total y programación. Acceso a la aplicación seguro.
- Lámparas UVC Lámpara UVC alta calidad de última generación.
- Alta potencia de radiación.
- Autoconfiguración en función del espacio a desinfectar. (tiempo, potencia y ubicación de colocación).

Tiempos de desinfección¹

Superficie a desinfectar	Bacteria	Virus
5 m ²	3 min	10 min
10 m ²	3 min	13 min
15 m ²	4 min	16 min
20 m ²	4 min	18 min
25 m ²	5 min	20 min
30 m ²	6 min	22 min
35 m ²	6 min	25 min
40 m ²	7 min	26 min
45 m ²	7 min	29 min
50 m ²	8 min	30 min

¹ IMPORTANTE. Los tiempos de desinfección son orientativos, pues fluctúan en función de variantes tales como temperatura, humedad relativa del aire, tipo de superficie a desinfectar, forma geométrica del local y otros factores. En el estudio concreto de cada caso se establecerán los tiempos aconsejados.

Datos Técnicos



Lámpara

Fuente de Luz	Lámpara UVC alta potencia TUV 325W
Wattios	325W
Corriente de la lámpara	2,1A
Corriente de Arranque (min)	158V
Dimable	Si
Dimensiones	1582x19mm
Casquillo de conexión	GU10.2q
Vida Útil	12000h
Radiación UVC	253,7nm
Voltaje	110-240V 50-60Hz

Luminaria

Tensión de Alimentación	90—305 Vac
Frecuencia	50/60 Hz
Clase Eléctrica	Clase I
Temperatura de Trabajo	20° C a 40° C
Humedad Relativa	10% a 90%
Grado de Protección IP	IP54
Cantidad de tubos UV-C	2
Potencia total	650W
Intensidad total de Radiación	1350uW
Corriente	3,5A
Peso total Neto	50 Kg
Medidas	40 x1800cm
Pantalla LCD	4 pulgadas Color
Sistema Auto apagado de seguridad	Detección de Movimiento por radio

Materiales y Características

Carcasa	Fundición de Aluminio Inyectado libre de cobre <0,1% ASTM B-117 de Niebla Salina. (ISO 9227).
Ruedas	4 ruedas de PVC
Color	Negro

