

Cuerpo Robusto de
Acero y Metal

12 lámparas UV Germicida
(LPHO)

Barras de manipulación
Acero Inoxidable

Reflector Acero
Inoxidable espejo

Sistema Electrónico
Encendido Instantáneo

Tablero de Control y
luces indicadoras

Antena control
Bluetooth

Ruedas
rotatorias

UV AIR MED



Acción directa sobre las amenazas
La radiación ultravioleta germicida actúa directamente en el ADN de los microorganismos nocivos.



Desinfección Sustentable sin químicos
No se introducen químicos al ambiente, desinfecta sin contaminar, es sostenible y sustentable.

Simple

Seguro

Eficaz

Económico

Confiable

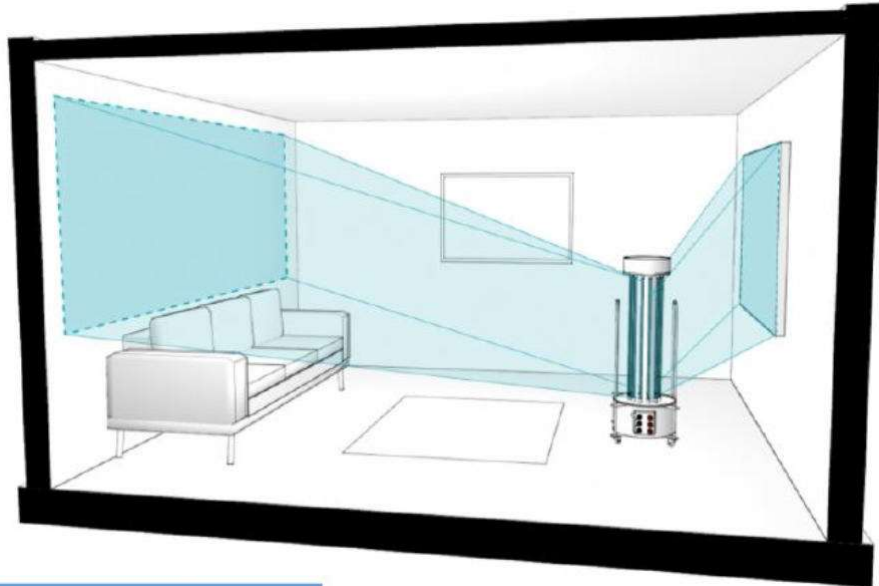
Saludable

Es posible reducir las amenazas microbiológicas remanentes en las superficies de alta incidencia ...

Troy Cowan
Healthcare Working Group, International Ultraviolet Association (IUVA)

Características Técnicas

Características Dispositivo	
Modelo:	MED 2020-1
Voltage:	220 Vac, 50 Hz
Tipo de Conexión Eléctrica:	Y
Potencia:	12x49 W (588 W)
Corriente operación:	2.67 A ac
Color de Luz:	253.7 nm (UV-C)
Número de Lámparas	12
Modelo Lámpara:	GPH846T5L
Tipo Lámpara:	Baja Presión Alta Intensidad (LPHO)
Conectores Lámpara:	G10q (carámico)
Vida útil Lámpara:	10000 Hrs.
Peso:	22.4 Kg
Composicion Estructura:	Acero Inoxidable 304 y Acero
Modelo controlador Bluetooth:	Casambi XASD



Características de luminaria	
Modelo	HLuvx MED2020-1
Alimentación	220 [VAC]
Consumo máximo	600 [W]**
Potencia Irradiada	180 [W]**
Color de luz	253.7 [nm]

Características de lámpara	
Modelo	GPH846T5
Tipo	LPHO
Consumo	50 [W]
Potencia irradiada	15 [W]
Vida Útil (L ₉₀)	10 000 [horas]



Clostridium difficile

es el nombre de una de las amenazas mas mortales entre las infecciones intrahospitalarias.

Fuente: NIST

50 %

de la limpieza de superficies deja residuos microbiológicos

Fuente: Department of Infectious Diseases, Columbia University, NYC.

30 %

de reducción de tasas de incidencia de contagios intrahospitalarios, en salas pediátricas de hospitalización.

Fuente: American Journal of Infection Control

Infecciones Asociadas a la Atención en Salud

.Reportes de la comunidad científica sobre estudios de eficacia de la Tecnología UV-C en ambientes hospitalarios muestran que modernizando los protocolos preventivos de IAAS con la adición de esta tecnología, es posible reducir las tasas de morbilidad de enfermedades respiratorias hasta en un 44%. Por lo anterior la implementación correcta, oportuna y focalizada de la Tecnología UV-C surge como una solución que lograría reducir cuantitativamente la alta tasa de IRAs a nivel local.