











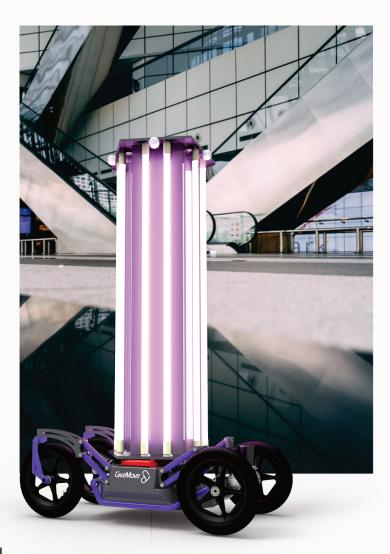




## LUMI

# Desinfección inteligente de aire y superficies

LUMI es un equipo móvil de desinfección de aire y superficies basado en el efecto germicida de la luz UV-C desarrollado en Argentina. Su funcionamiento permite eliminar microorganismos como el virus SARS-CoV-2 que causa la enfermedad COVID-19, en un lapso corto de tiempo. Esto posibilita la reutilización inmediata de habitaciones de alta circulación como salas de hospitales, laboratorios, áreas de infecciosos, transporte público, entre otras. Es una herramienta complementaria a la desinfección tradicional que permite mejorar el nivel de desinfección alcanzado en ambientes. El sistema completo ha sido ensayado en INTI teniendo certificación de la potencia de luz ultravioleta germicida generada.



## Características Técnicas

- Sistema de 10 tubos UV-C con poder germicida provocando la inactivación de microorganismos nocivos actuando sobre sus cadenas de ADN y ARN.
- Se monta sobre una base motorizada que permite generar recorridos para que el equipo se mueva de manera autónoma con capacidad de funcionamiento en modo continuo de 1 hora. Baterías de 24V 12 Ah recargables.
- Cuenta con una estructura reforzada de caños en calibres de espesor 1.6mm, que cubre el sistema de tubos UV otorgándole gran resistencia y durabilidad.
- La estructura se extiende hasta 1.70m de altura, mediante un sistema neumático.
- Todos los materiales en caño y chapa son cubiertos con pinturas en polvo a fuego termoconvertibles de alta durabilidad.









0

0









### **LUMI 19**

# Desinfección inteligente

- •Tubos ultravioletas germicidas de 30W y 90cm de longitud.
- Tiempo de ciclo: 5 minutos.
- Radio de alcance: 2.5 metros.

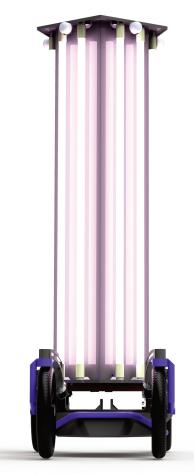
### ¿Dónde pueden usarse?

- Hospitales y centros médicos
- Salas de espera
- Consultorios
- Laboratorios
- Pasillos
- Ascensores
- Transporte público
- Cines
- Malls
- Comercios en general
- Industria

# LUMI 20

#### **Grandes superficies**

- Mayor potencia, con tubos ultravioletas germicidas de 36W y 1.2m de longitud.
- Tiempo de ciclo: 5 minutos.
- Radio de alcance: 3 metros.



info@givemove.com www.givemove.com











0

DD



La luz ultravioleta UV-C es nociva para la piel y los ojos.

No se debe exponer a ninguna persona que no tenga los elementos de protección personal necesarios para su manipulación. Por otro lado, en los espacios a desinfectar no debe haber presencia de personas, plantas o animales.

Comunicate con nosotros para asesorarte en la mejor forma de cuidar la salud de tu personal y de todos.



