



Calidad que permanece

# GERMICIDA UVC 436



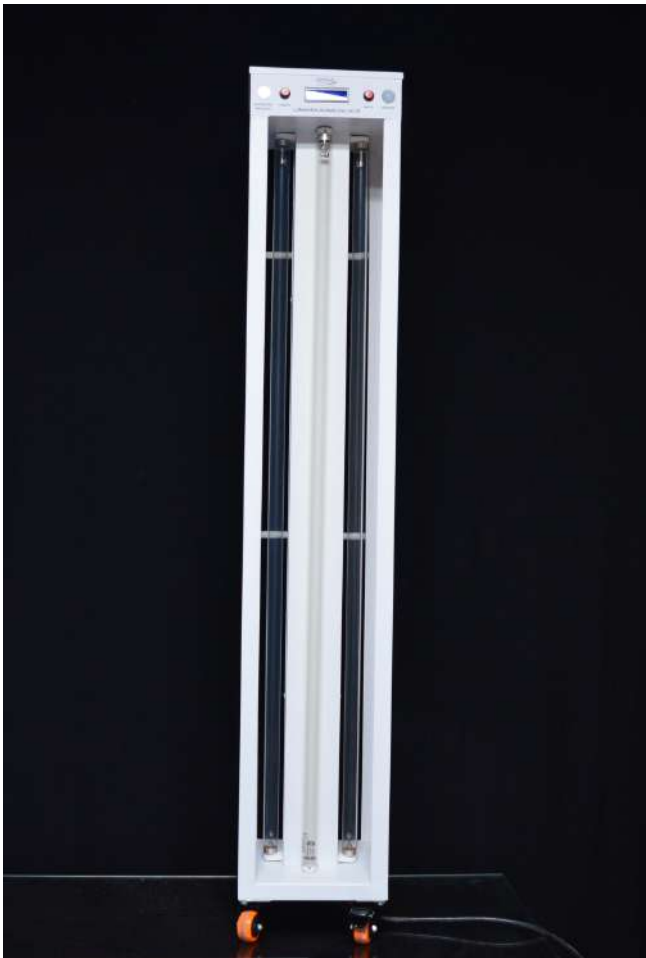
**Luminaria germicida de luz ultravioleta con lámparas UVC Philips.**

**Elimina virus, bacterias, hongos, moho y otros micro organismos**

☎ 02 2478480

☎ 0997621040

✉ [contacto@cimsaec.com](mailto:contacto@cimsaec.com)



## Luminaria Germicida UVC436

Cuenta con 4 tubos de 36W con radiación UV-C de 1,45W/m<sup>2</sup> @ 1m.  
Para desinfección superficial de oficinas, restaurantes, bodegas, salas de reuniones, habitaciones, baños y ambientes en general.  
Eliminación del coronavirus en un 99.9%.

Superficie	Tiempo de Exposición
Menor o Igual a 5m <sup>2</sup>	5 min
De 5m <sup>2</sup> a 10m <sup>2</sup>	10 min
De 10m <sup>2</sup> a 15m <sup>2</sup>	15 min
De 15m <sup>2</sup> a 20m <sup>2</sup>	20 min
De 20m <sup>2</sup> a 25m <sup>2</sup>	25 min
De 25m <sup>2</sup> a 30m <sup>2</sup>	30 min
De 30m <sup>2</sup> a 35m <sup>2</sup>	35 min
De 35m <sup>2</sup> a 40m <sup>2</sup>	40 min
De 35m <sup>2</sup> a 40m <sup>2</sup>	45 min
De 40m <sup>2</sup> a 45m <sup>2</sup>	50 min
De 45m <sup>2</sup> a 50m <sup>2</sup>	55 min
De 50m <sup>2</sup> a 55m <sup>2</sup>	60 min

Botón de encendido /  
apagado

Pantalla con indicaciones de  
texto



Botón para  
programar tiempo en  
pasos de 5 minutos.

Botón de Inicio.

Sensor de movimiento para  
suspender la desinfección en  
caso de presencia de alguna  
persona.

📞 02 2478480

📞 0997621040

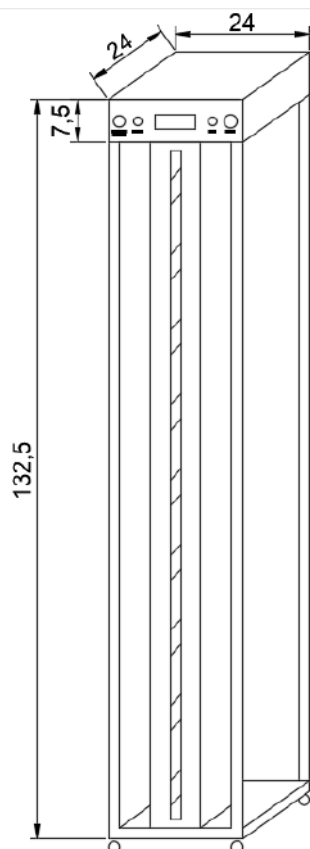
✉ contacto@cimsaec.com

**CIMSA**  
Calidad que permanece

## Características Técnicas

Fuente de luz ultravioleta	Lámpara UVC
Marca del tubo UVC	PHILIPS
Potencia de cada tubo	36W
Potencia de luminaria	4 x 36W
Filtro para evitar generación de Ozono	Incluido
Longitud de onda de luz UVC	253.7 nm
Voltaje de operación	120 - 277 V @ 60Hz
Sensor de presencia	Incluido, evita emisión de luz UVC a personas
tiempo de ventilación posterior a desinfección	No requerido
Color de luminaria	Blanco
Vida Util	9.000 Horas
Aplicaciones principales	Inactivación de virus, bacterias, mohos hongos y otros micro organismos
Tipo de estructura	Con ruedas y prácticas agarraderas
Dimensiones exteriores	132.5 X 24 X 24 cm

## Dimensiones



# ! ADVERTENCIAS !



- La luz ultravioleta UVC, se ha utilizado por más de 40 años para desinfección de hogares, hospitales, industrias de alimentos e industrias en general, sin embargo, NO DEBE EXPONERSE LA PIEL Y OJOS A LA LUZ UVC DE FORMA DIRECTA.
- Puede ocasionar daños a nivel de ADN. En la piel la exposición prolongada puede producir cáncer y cataratas en los ojos cuando no se protegen estos órganos ante una exposición directa o con equipo de protección especial.
- El daño producido por exposición, aunque en pequeñas dosis, se acumula a lo largo del tiempo y no se puede eliminar.
- Para evitar esta exposición la luminaria germicida UVC36 cuenta con un sensor de presencia que evita la emisión de luz UVC a personas o animales.
- Se recomienda también evitar la exposición de luz UVC de forma directa a plantas y animales.
- No tocar las lámparas UVC cuando estén apagadas, menos aún encendidas. El material de la lámpara es cuarzo y pierde efectividad de emisión UVC en las áreas manipuladas.
- No tapar el sensor. Si se cubre el sensor, se elimina la detección de movimiento, lo que podría exponer directamente a la luz UVC a personas o animales, produciendo daños a la piel y ojos.