INFORMACIÓN DEL PRODUCTO



EOSUV5020

Módulo UV de alta potencia para desinfección superficial!

Sistema modular UVC de alto rendimiento e intensidad (de más de 100mW/cm2 a 20mm de distancia de la ventana). Tiene una refrigeración por convección, evitando la necesidad de aire forzado. El sistema usa filtros UV especiales en la parte superior para mejorar la refrigeración, que evita la salida del UV nocivo para los operarios.

Los balastros y el control electrónico está integrado en la misma carcasa evitando la necesidad de sistemas de control externo. También dispone de diversos LEDs para visualizar el estado y funcionamiento de las lámparas y del equipo.

El dispositivo se entrega listo para su encendido. El módulo tiene 10 lámparas UV especiales con un reflector integrado, y diseñadas para su trabajo en condiciones de convección. De modo opcional, el sistema se puede suministrar con salidas/entradas de control, para su manejo desde PLCs externos.

Características destacadas:

- Sistema económico con alta irradiancia (100mW/cm^2 a 20mm de distancia).
- Sistema robusto de acero inoxidable.
- No requiere refrigeración forzada.
- Sistema de sencilla instalación.
- Lámparas con reflector integrado y optimizadas.

Aplicaciones:

- Desinfección de superficies en general.
- Desinfección de material de envases.
- Desinfección de tapas y tapones.
- Desinfección de film.
- Precurado de lacas.



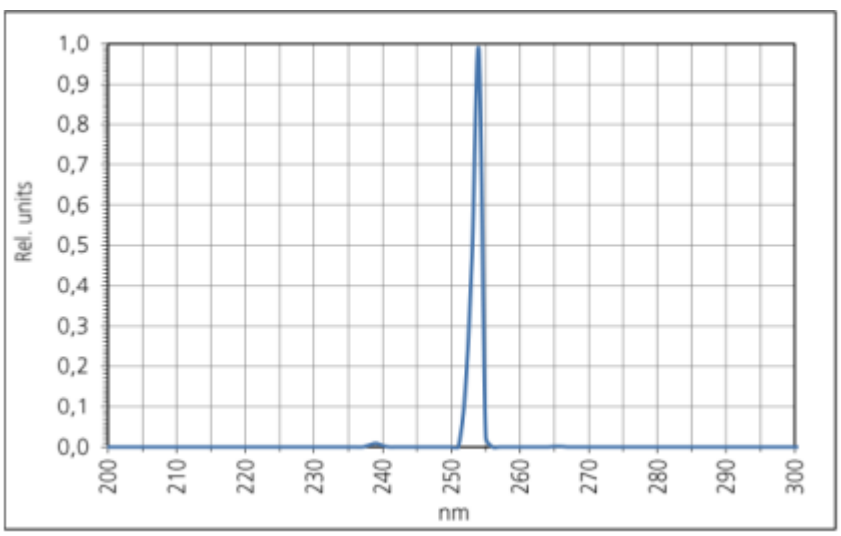
UV-Consulting Peschl España S.L.
Avda. Castellón 5, 12412 Geldo (Castellón)
Mail: info@uvcp-es.com

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Características técnicas

Nombre	EOSUV5020
Referencia	DS41021
Material	Acero inoxidable (1.4301)
Tamaño LxAxH (mm)	1055x272x130
Ventana UV LxA (mm)	500x200
Sujección	8 x M8
Temperatura de trabajo	-10ºC a 40ºC
Grado IP	IP 20
Irradiancia	100 mW/cm^2 a 20mm de la ventana

Espectro de emisión



UV-Consulting Peschl España S.L.
Avda. Castellón 5, 12412 Geldo (Castellón)
Mail: info@uvcp-es.com