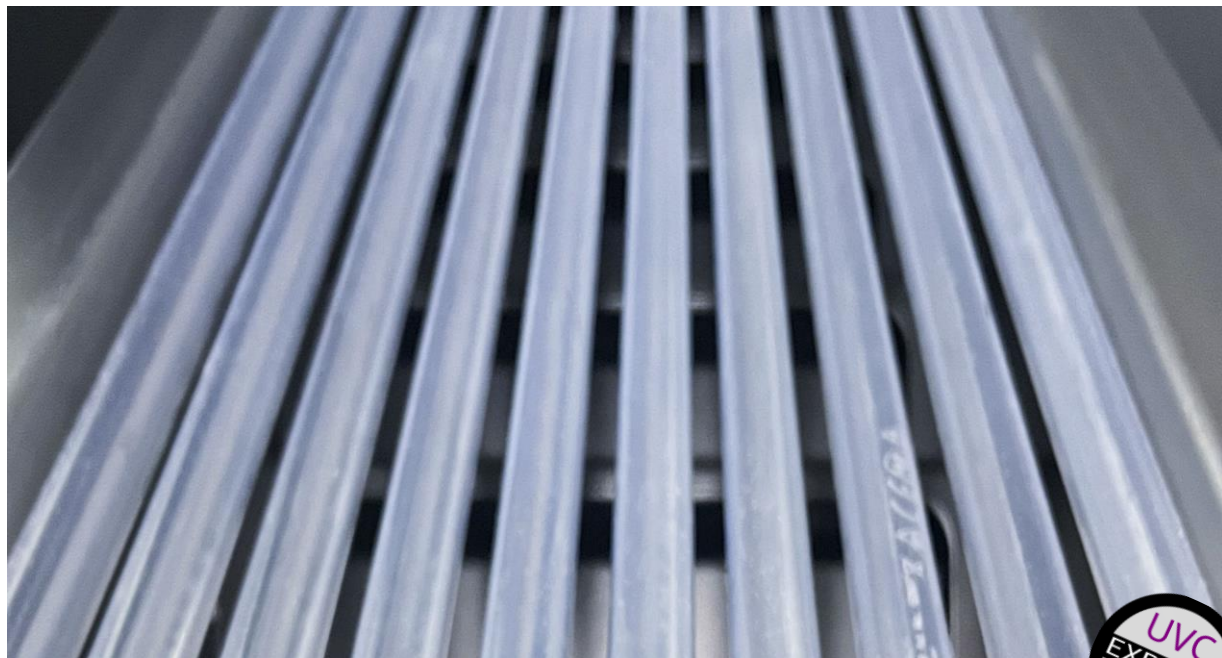


# INFORMACIÓN DEL PRODUCTO



## eosUV OF 5020 2.0

### Desinfección de superficies sin químicos

El **eosUV OF** es un Módulo UVC de alto rendimiento con refrigeración por convección y una intensidad UVC extremadamente alta de 100mW/cm<sup>2</sup> a una distancia de 20 mm. El sistema se alimenta y controla desde un armario externo el cual se puede colocar a cierta distancia de la línea de producción. Un único armario de control puede controlar hasta un total de 4 módulos UV **eosUV**. El módulo está equipado con una trampa de luz para evitar que la luz ultravioleta escape por la parte superior y un grado de protección eléctrica de IP20 por lo que no se debe usar en lugares húmedos o con salpicaduras de agua.

El módulo contiene lámparas UVC de alto rendimiento especialmente desarrolladas y optimizadas térmicamente para el modo de funcionamiento del módulo. Las lámparas están equipadas con reflectores internos y protección contrarrotura "LampSafe". El funcionamiento de las lámparas es supervisado y evaluado por el sistema de control.



#### Características principales.

- ▶ Muy alta potencia UV a un coste bajo.
- ▶ Protección contrarrotura.
- ▶ Sistema estanco al UV
- ▶ Refrigeración por convección (no requiere sistema externo)
- ▶ Monitorización de las lámparas.

#### Aplicaciones.

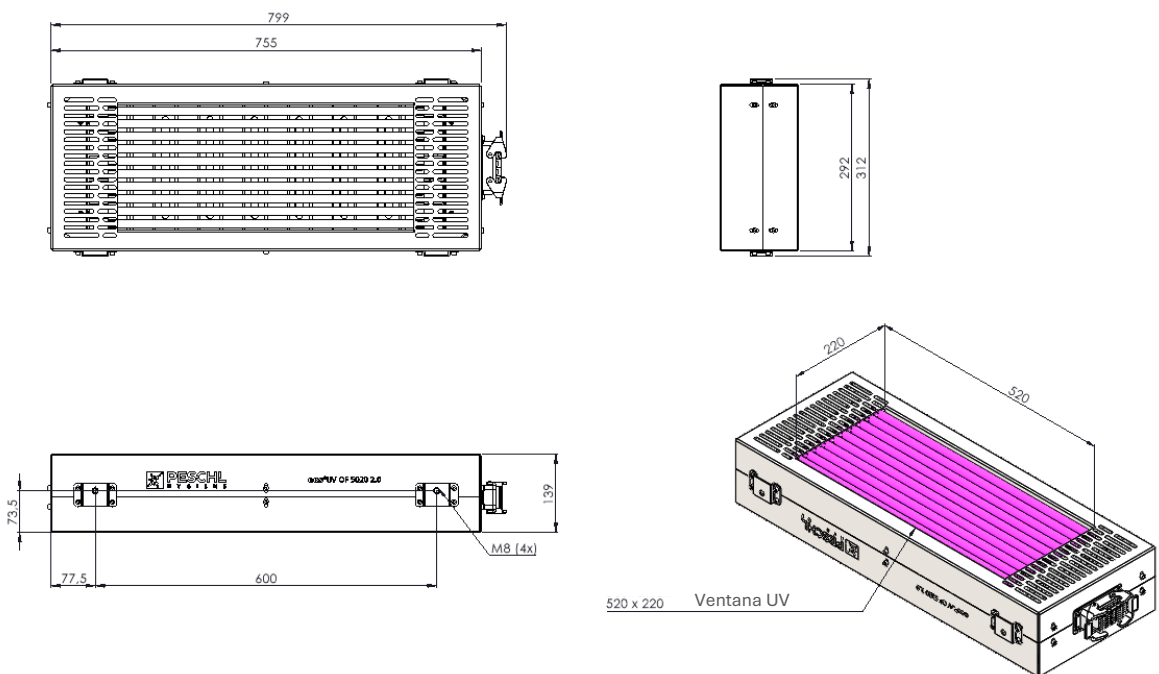
- ▶ Desinfección de superficies en general.
- ▶ Envases.
- ▶ Tapas y films en contacto alimentario..

# INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

## Características técnicas

Artículo	eosUV OF 5020 2.0 (Ref. DS747878)
Material de construcción	1.4404 (AISI 316 L)
Peso total	22,5 kg
Tipo de lámpara	Amalgama diseño especial
Vida útil lámpara	9.000 hr (estimada)
Dimensiones	800 mm x 292 mm x139 mm
Ventana UV	520 mm x 220 mm
Temperatura de trabajo	-10 °C – +40 °C
Protección eléctrica	IP20

### Dimensiones:



### Espectro de emisión:

