INFORMACIÓN DEL PRODUCTO



Módulos Premium

Luz UV intensa, perfecta para la industria alimentaria!

Potente módulo diseñado específicamente para la industria alimentaria con un coste reducido gracias al uso de un sólo cartucho de lámparas UV con sellado IP67 y a la larga vida de estas lámparas (12.000h.)

Aunque los casettes UV generan aproximadamente tres veces mayor irradiacia en comparación con los módulos BlueLight NG convencionales, la temperatura se mantiene baja, lo que permite la esterilización de materiales sensibles al calor, tales como vasos de plástico o films de sellado.

Estos módulos de luz ultravioleta Premium se utilizan sobre todo, debido a su geometría, en esquiadores de fondo máquinas de llenado con 4 a 1 2 filas de copas para el embalaje de material de esterilización.

Características:

- Irradiancia de 65 mW/cm2 a 2 cm de distancia.
- Detector de rotura patentado para la ventana de cuarzo
- Reflectores diseñados para conseguir la máxima uniformidad de desinfección e iluminación em toda la superficie.
- Tiempo reducido para que las lámparas alcancen su plena potencia.
- Costes de operación y mantenimiento reducidos.
- Instalación sencilla y compacta
- Resistente a la limpieza in situ.

Aplicaciones recomendadas:

- Aplicaciones donde se requiera una dosis de ultravioleta elevada en un tiempo muy reducido.
- Desinfección de film en máquinas de llenado.
- Desinfección de quesos, frutas y verduras.
- Desinfección de contenedores limpios antes de ser reusados (prevención de reinfecciones entre productos)
- Desinfección en procesos con muy alta cadencia.
- Desinfección de cintas de transporte.



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

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Características técnicas

Descripción	P 2036	P 2062	P 2087	P 2132
Referencia	DS80114559	DS80114593	DS80114597	DS80120264
Lámparas				
Irradiancia a 2 cm de distancia	65mW/cm^2	65mW/cm^2	65mW/cm^2	65mW/cm^2
Número de lámparas	2	2	2	2
Vida útil	12.000 horas*	12.000 horas*	12.000 horas*	12.000 horas*
Dimensiones				
Tamaño (mm)	560x170x110	560x170x110	560x170x110	560x170x160
Tamaño ventana (mm)	111x367	111x617	111x867	111x1315
Características eléctricas				
Potencia eléctrica nominal	430W	550W	740W	1800W
Voltaje/Frecuencia	250V/50-60Hz	250V/50-60Hz	250V/50-60Hz	250V/50-60Hz
Datos de funcionamiento				
Refrigeración	Forzada	Forzada	Forzada	Forzada
Tiempo hasta máxima emisión	5 min/ 30 seg**	5 min/ 30 seg**	5 min/ 30 seg**	5 min/ 30 seg**
Otros				
Sensor UV	Si	Si	Si	Si
Sensor de temperatura	Si	Si	Si	Si
Detector de rotura	Si	Si	Si	Si
Alarma de fallo	Si	Si	Si	Si
Índice de protección eléctrica	IP67	IP67	IP67	IP67
Temperatura de la ventana	No/Opcional	No/Opcional	No/Opcional	No/Opcional

*= Caída en emisión del 20%
**= Con módulo opcional de arranque rápido
Nota: La tabla muestra la configuración básica de esta línea de productos. Consulte otras posibilidades en: info@uvcp-es.com

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

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Características técnicas

Descripción	P 6036/30	P 6062/30	P 8062/38	P 8087/38
Referencia	DS80114598	DS80114601	DS80122097	DS80115917
Lámparas				
Irradiancia a 2 cm de distancia	90mW/cm^2	90mW/cm^2	103mW/cm^2	103mW/cm^2
Número de lámparas	6	6	8	8
Vida útil	12.000 horas*	12.000 horas*	12.000 horas*	12.000 horas*
Dimensiones				
Tamaño (mm)	550x360x155	780x360x155	780x434x155	1030x434x95
Tamaño ventana(mm)	298x367	298x615	372x615	372x865
Características eléctricas				
Potencia eléctrica nominal	900W	1400W	2500W	2700W
Voltaje/Frecuencia	250V/50-60Hz	250V/50-60Hz	250V/50-60Hz	250V/50-60Hz
Datos de funcionamiento				
Refrigeración	Forzada	Forzada	Forzada	Forzada
Tiempo hasta máxima emisión	5 min/ 30 seg**	5 min/ 30 seg**	5 min/ 30 seg**	5 min/ 30 seg**
Otros				
Sensor UV	Si	Si	Si	Si
Sensor de temperatura	Si	Si	Si	Si
Detector de rotura	Si	Si	Si	Si
Alarma de fallo	Si	Si	Si	Si
Índice de protección eléctrica	IP67	IP67	IP67	IP67
Temperatura de la ventana	No/Opcional	No/Opcional	No/Opcional	No/Opcional

*= Caída en emisión del 20%
**= Con módulo opcional de arranque rápido
Nota: La tabla muestra la configuración básica de esta línea de productos. Consulte otras posibilidades en: info@uvcp-es.com

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