

HBO Microlithography Lamps for Other FPD Systems



Áreas de aplicación

- Microlithography

Características del producto

- High spectral intensity with peak irradiance at 365nm wavelength, making it ideal for microlithography
- Designed for long lasting performance
- Designed for long lasting performance
- Qualified with major microlithography equipment manufacturers



Hoja de datos gama de productos

Datos técnicos

	Información general del producto	Datos eléctricos		Datos Fotométricos
Descripción del producto	Texto corto producto	Potencia nominal	Tensión nominal	Long. del centro luminoso (LCL)
HBO 2000 W/SM	HBO 2000 W/SM	2000 W	37 V	133.0 mm
HBO	HBO 3501W/VT	3500 W	32 V	

	Physical Attributes & Dimensions	Temp. y condiciones de funcionamiento	Duración de vida	Información medioambiental y regulatoria Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
Descripción del producto	Largo	Posición de quemado	Average Rated Life	Identificador principal del artículo
HBO 2000 W/SM	270.0 mm	Other	1000 hr	4052899115385
HBO	352.0 mm	Other	1200 hr	4052899166332

Descripción del producto	Nº de declaración en la base de datos SCIP	Lista de candidatos Sustancia 1	Nº CAS de la sustancia 1	Instrucción de uso seguro
HBO 2000 W/SM	e610ef31-ecb1-4d6f-ab13-b2ac3ca8e474	Lead	7439-92-1	La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo.
HBO	0cd46d6f-1170-404b-a3d1-43628fea87a4	Lead	7439-92-1	La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo.

Hoja de datos gama de productos

Instrucciones de seguridad

Debido a su elevada luminancia, la radiación UV y la elevada presión interna (al calentarse), las lámparas HBO solo pueden funcionar en carcasas cerradas fabricadas especialmente para ese fin. El mercurio se libera si se rompe la lámpara. Se requieren precauciones de seguridad especiales. Se dispone de información adicional a petición, o bien en el folleto que se adjunta con la lámpara, o en las instrucciones de funcionamiento.

Consejos de aplicación

Para más información detallada sobre la aplicación y gráficos vea la hoja de datos del producto.

Aviso

Sujeto a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar la emisión más reciente.