

HBO Mercury short-arc lamps with reflector 100 W

Lámparas de mercurio de arco corto con reflector 100 W



Beneficios del producto

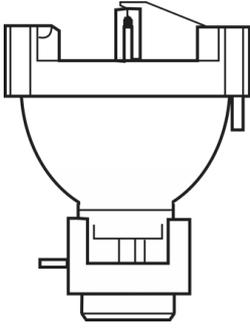
- Alta radiación
- Elevada potencia de radiación en UV y en el alcance visible

Características del producto

- Espectro multilineal



Hoja de datos gama de productos



330872_HBO R 103W

Hoja de datos gama de productos

Datos técnicos

Descripción del producto	Datos eléctricos			Datos Fotométricos	Datos técnicos de iluminación	Dimensiones y peso
	Tipo de corriente	Potencia nominal	Potencia nominal	Radiación UVA 315...400 nm	Longitud focal	Diámetro
HBO R 103 W/45	corriente continua (CC)	100.00 W	100.00 W	3.8 / 5.0 W ¹⁾	45,0 mm	68.0 mm

Descripción del producto	Long. con casq pero sin pitones/conexión	Duración de vida	Datos adicionales del producto	
		Duración	Casquillo ánodo (denominación norma)	Casquillo cátodo (denominación norma)
HBO R 103 W/45	77,00 mm	300 h	Pin	Pin

Descripción del producto	Capacidades	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)		
	Posición de quemado	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1
HBO R 103 W/45	p20	05-03-2024	4050300405957	Lead

Descripción del producto	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
HBO R 103 W/45	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	cce3d02b-c5cd-4be4-8e72-a79d159780b6

¹⁾ Agujero de 3 mm (redondo)

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.

Referencias / links

Si desea obtener información técnica adicional sobre las lámparas HBO, así como información para fabricantes de equipos, puede solicitarla directamente a OSRAM.

Aviso

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