

HBO-IC Microlithography lamps for other LCD systems

Lámparas microlitografía para otros sistemas LCD



Hoja de datos gama de productos

Datos técnicos

Descripción del producto	Datos eléctricos					Dimensiones y peso	
	Tensión nominal	Corriente nominal	Tipo de corriente	Potencia nominal	Potencia nominal	Diámetro	Largo
HBO 2000 W/SM	370 V	5400 A	DC	200000 W	200000 W	6200 mm	2700 mm
HBO 3500 W/VT	320 V	110 A	DC	350000 W	350000 W	8200 mm	3520 mm
HBO	320 V	110 A	DC	350000 W	3500.00 W	8200 mm	3520 mm

Descripción del producto	Longitud de montaje	Long. con casq pero sin pitones/conexión	Long. del centro luminoso (LCL)	Distancia entre electrodos en frío	Capacidades
					Posición de quemado
HBO 2000 W/SM	299.0 mm	270,00 mm	133.0 mm	3,0 mm	Other
HBO 3500 W/VT	352,0 mm	344.00 mm	163.5 mm	5,0 mm	Other
HBO				5,0 mm	Other

Descripción del producto	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1
HBO 2000 W/SM	01-01-2022	4052899115385	Lead	7439-92-1
HBO 3500 W/VT	06-03-2024	4052899109872	Lead	7439-92-1
HBO	01-01-2022	4052899166332	Lead	7439-92-1

Descripción del producto	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
HBO 2000 W/SM	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	e610ef31-ecb1-4d6f-ab13-b2ac3ca8e474
HBO 3500 W/VT	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	bcf5a69d-7a9e-4375-bc09-1581429f3644
HBO	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	0cd46d6f-1170-404b-a3d1-43628fea87a4

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.