

HBO 5000 W/MF

HBO-IC | Otras lámparas microlitografía hasta 1.000 W



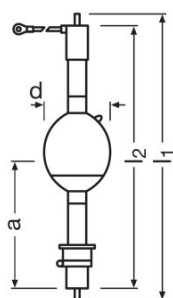
Hoja de datos de producto

Datos técnicos

Datos eléctricos

Tensión nominal	50,0 V
Corriente nominal	100 A
Tipo de corriente	corriente continua (CC)
Potencia nominal	5000,00 W
Potencia nominal	5000,00 W

Dimensiones y peso



Diámetro	80,0 mm
Largo	360,0 mm
Long. con casq pero sin pitones/conexión	318,00 mm
Long. del centro luminoso (LCL)	143,5 mm ¹⁾
Distancia entre electrodos en frío	7,5 mm

¹⁾ Distancia de la base del casquillo a la punta del ánodo o electrodos (frío)

Datos adicionales del producto

Casquillo ánodo (denominación norma)	SFa33.5-9.4/50 ¹⁾
Casquillo cátodo (denominación norma)	SFa33.5-7.85/50
Pie de pág. usado solo para el producto	Las lámparas contienen sobrepresión en estado frío - hay que cumplir regulaciones adicionales de seguridad con las lámparas. Lea por favor con mucha atención el boletín técnico DO-SEM TB 004.

¹⁾ Con cable de conexión (M10)

Capacidades

Regulable	No
Enfriamiento	Refrigeración forzada ¹⁾
Posición de quemado	Other ²⁾

Hoja de datos de producto

1) Temperatura máxima de casquillo permitida 200 °C / Enfriamiento del casquillo

2) Ánodo arriba

Hoja de datos de producto

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.

Logistical Data

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4050300772264	HBO 5000 W/MF	Funda 1	825 mm x 596 mm x 797 mm	391.88 dm ³	11100.00 g
4050300772271	HBO 5000 W/MF	Embalaje de envío 4	800 mm x 600 mm x 826 mm	396.48 dm ³	24836.00 g
4050300772318	HBO 5000 W/MF	Embalaje de envío 1	825 mm x 825 mm x 596 mm	405.65 dm ³	11594.40 g

El código del producto mencionado describe la unidad más pequeña de la cantidad que se puede pedir. Una unidad de envío puede contener uno o más productos individuales. Al cursar un pedido, introduzca la cantidad de la unidad de envío o su múltiple.

Aviso

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