

HBO 5001 W/F

HBO-IC Microlithography lamps for other systems | Microlithography lamps for other systems



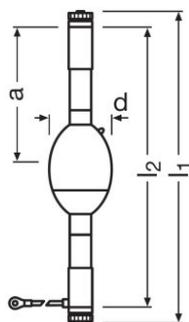
Hoja de datos de producto

Datos técnicos

Datos eléctricos

Tensión nominal	62,0 V
Corriente nominal	80 A
Tipo de corriente	corriente continua (CC)
Potencia nominal	5000,00 W
Potencia nominal	5000.00 W

Dimensiones y peso



Diámetro	85,0 mm
Largo	490,0 mm
Long. con casq pero sin pitones/conexión	430,00 mm
Long. del centro luminoso (LCL)	216,0 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)	SFa38-14/65 ¹⁾
Casquillo cátodo (denominación norma)	SFXa38-14/65

¹⁾ Con cable de conexión (M10)

Capacidades

Enfriamiento	Refrigeración forzada ¹⁾
Posición de quemado	Other ²⁾

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

²⁾ Ánodo abajo

Environmental information

Hoja de datos de producto

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	05-03-2024
Primary Article Identifier	4050300553016
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
Declaration No. in SCIP database	F53E86C1-B9C8-4685-B790-15AE3F0950FA

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
4050300553016	HBO 5001 W/F	Embalaje de envío 1	340 mm x 340 mm x 900 mm	104.04 dm ³	4905.00 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.