HBO 3500 W/DK

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

© 2024, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos

Datos técnicos

Datos eléctricos

Tensión nominal	62.0 V
Corriente nominal	56 A
Tipo de corriente	corriente continua (CC)
Potencia nominal	350000 W
Potencia nominal	350000 W

Dimensiones y peso

Diámetro	7000 mm
Largo	2900 mm
Long. con casq pero sin pitones/conexión	292,00 mm
Long. del centro luminoso (LCL)	141,7 mm [1)]
Distancia entre electrodos en frío	7,0 mm

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

Datos adicionales del producto

Casquillo cátodo (denominación norma)	SXFc27-8/35

Capacidades

Enfriamiento	Refrigeración forzada [1)]
Posición de quemado	Other [2)]

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

2) Ánodo arriba

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)	
Date of Declaration	19-01-2022
Primary Article Identifier	4008321619198
Declaration No. in SCIP database	In work

© 2024, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos

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
4008321619198	HBO 3500 W/DK	Estuche de cartón 1	605 mm x 320 mm x 230 mm	44.53 dm^3	2181.00 g
4008321619204	HBO 3500 W/DK	Embalaje de envío 4	800 mm x 600 mm x 825 mm	396.00 dm^3	17404.00 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.

© 2024, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos