

HBO 350 W/S

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



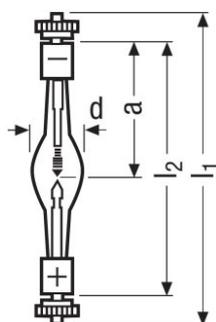
Hoja de datos de producto

Datos técnicos

Datos eléctricos

| | |
|-------------------|-------------------------|
| Tensión nominal | 68,0 V |
| Corriente nominal | 5,15 A |
| Tipo de corriente | corriente continua (CC) |
| Potencia nominal | 350,00 W |
| Potencia nominal | 350,00 W |

Dimensiones y peso



| | |
|--|-----------------------|
| Diámetro | 20,0 mm |
| Largo | 127,0 mm |
| Long. con casq pero sin pitones/conexión | 127,00 mm |
| Long. del centro luminoso (LCL) | 52,5 mm ¹⁾ |
| Distancia entre electrodos en frío | 3,0 mm |

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

Datos adicionales del producto

| | |
|---------------------------------------|------------------------|
| Casquillo ánodo (denominación norma) | SFCY10-4 ¹⁾ |
| Casquillo cátodo (denominación norma) | SFCY10-4 ¹⁾ |

¹⁾ Con tratamiento 8-32 UNIC-3B

Capacidades

| | |
|---------------------|--------------------------|
| Enfriamiento | Convección ¹⁾ |
| Posición de quemado | Other ²⁾ |

¹⁾ Láminas de refrigeración en el casquillo de cátodo

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 | 4050300258041 4052899528192 |
| 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 | 664a7846-47f2-4d61-8323-e72e69aa88b3 |

Información del país

| Código del producto | Código METEL | SEG-No. | STK-Number | UK Org |
|---------------------|--------------|---------|------------|--------|
| 4050300258041 | OSRHBO350S | - | - | - |
| 4050300953342 | OSRHBO350S | - | - | - |

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 |
|---------------------|--------------------------|------------------------------------|------------------------------------|-----------------------|------------|
| 4050300258041 | HBO 350 W/S | Embalaje de envío 1 | 220 mm x 100 mm x 75 mm | 1.65 dm ³ | 217.00 g |
| 4050300953342 | HBO 350 W/S | Embalaje de envío 10 | 306 mm x 235 mm x 200 mm | 14.38 dm ³ | 2820.00 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.