

## HBO 250 W/LS

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



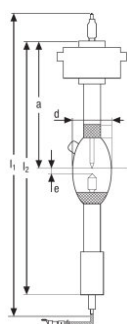
# Hoja de datos de producto

## Datos técnicos

### Datos eléctricos

Tensión nominal	39,0 V
Corriente nominal	6,4 A
Tipo de corriente	corriente continua (CC)
Potencia nominal	250,00 W
Potencia nominal	250,00 W

### Dimensiones y peso



Diámetro	20,0 mm
Largo	147,0 mm
Long. con casq pero sin pitones/conexión	127,00 mm
Long. del centro luminoso (LCL)	62,0 mm <sup>1)</sup>
Distancia entre electrodos en frío	2,0 mm

<sup>1)</sup> Distancia de la base del casquillo a la punta del ánodo o electrodos (frío)

### Datos adicionales del producto

Casquillo ánodo (denominación norma)	SFa13-5/20
Casquillo cátodo (denominación norma)	Especial

### Capacidades

Enfriamiento	Convección <sup>1)</sup>
Posición de quemado	Other <sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> Temperatura máxima de casquillo permitida 230 °C

<sup>2)</sup> Ánodo abajo

### Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)

## Hoja de datos de producto

<b>Date of Declaration</b>	30-12-2022
<b>Primary Article Identifier</b>	4008321336668   4052899514843
<b>Candidate List Substance 1</b>	Lead
<b>CAS No. of substance 1</b>	7439-92-1
<b>Safe Use Instruction</b>	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
<b>Declaration No. in SCIP database</b>	872b1190-ab05-48f3-8283-61ef79b983c3   c2f27551-e9f2-44a8-9229-f4eeb5f6fb66

## 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
4008321336668	HBO 250 W/LS	Embalaje de envío 1	207 mm x 102 mm x 69 mm	1.46 dm <sup>3</sup>	337.00 g
4008321336675	HBO 250 W/LS	Embalaje de envío 10	531 mm x 216 mm x 152 mm	17.43 dm <sup>3</sup>	3650.00 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.