

## HBO 200 W/4

HBO | Lámparas de mercurio de arco corto sin reflector 50...200 W



### Áreas de aplicación

- Microscopía por fluorescencia
- Curación por UV
- Una variedad de aplicaciones de guía de luz

### Beneficios del producto

- Alta radiación
- Elevada potencia de radiación en UV y en el alcance visible

### Características del producto

- Espectro multilínea



# Hoja de datos de producto

## Datos técnicos

### Datos eléctricos

Potencia nominal	200 W
Potencia de la lámpara	200 W
Tensión de funcionamiento	54...67 V <sup>1)</sup>

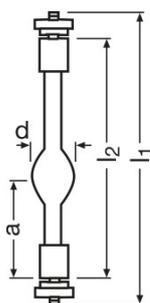
<sup>1)</sup> Valores eléctricos iniciales

### Datos técnicos de iluminación

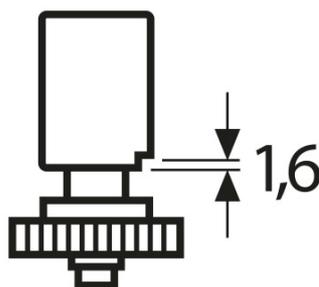
Flujo luminoso nominal	9500 lm
Flujo luminoso	9500 lm
Luminancia	33000 cd/cm <sup>2</sup> <sup>1)</sup>
Intensidad luminosa	950 cd <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Típicos valores fotométricos iniciales

### Dimensiones y peso



Product line drawing



Casquillo

Diámetro	17.0 mm
Longitud de montaje	102.0 mm

### Duración de vida

Duración	200 h
----------	-------

### Datos adicionales del producto

Casquillo (denominación estándar)	SFc10-4/15
-----------------------------------	------------

## Información del país

## Hoja de datos de producto

<b>Código del producto</b>	<b>Código METEL</b>	<b>SEG-No.</b>	<b>Número STK</b>	<b>UK Org</b>
4050300506715	OSRHBO2004	-	4836528	-

## 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 (alto x ancho x largo)	Volúmen	Peso bruto
4050300506715	HBO 200 W/4	Estuche de cartón 1	95 mm x 48 mm x 165 mm	0.75 dm <sup>3</sup>	93.00 g
4050300506722	HBO 200 W/4	Embalaje de envío 10	225 mm x 210 mm x 235 mm	11.10 dm <sup>3</sup>	1154.00 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.

---

### Material impreso

---

Si desea obtener información técnica adicional sobre las lámparas HBO, así como información para fabricantes de equipos, puede solicitarla directamente a OSRAM.

---

### Aviso

---

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