
HBO R 103 W/45

HBO | Lámparas de mercurio de arco corto con reflector 100 W



Beneficios del producto

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

Características del producto

- Espectro multilineal



Hoja de datos de producto

Datos técnicos

Datos eléctricos

Potencia nominal	100,00 W
Potencia de la lámpara	100 W
Tensión de funcionamiento	20...25 V ¹⁾
Corriente de lámpara	4,0...5,0 A
Tipo de corriente	corriente continua (CC)

¹⁾ Valores eléctricos iniciales

Datos Fotométricos

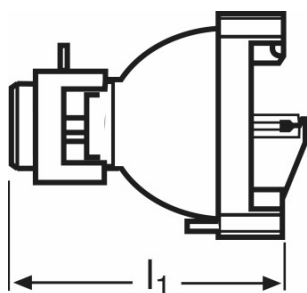
Radiación UVA 315...400 nm	3.8 / 5.0 W ¹⁾
----------------------------	---------------------------

¹⁾ Agujero de 3 mm (redondo) / Agujero de 5 mm (redondo)

Datos técnicos de iluminación

Longitud focal	45,0 mm
----------------	---------

Dimensiones y peso



Diámetro	68,0 mm
Long. con casq pero sin pitones/conexión	77,00 mm

Duración de vida

Duración	300 h
----------	-------

Datos adicionales del producto

Casquillo (denominación estándar)	FaXP2.5
Casquillo ánodo (denominación norma)	Pin
Casquillo cátodo (denominación norma)	Pin

Hoja de datos de producto

Capacidades

Posición de quemado	p20
---------------------	-----

Información del país

Código del producto	Código METEL	SEG-No.	STK-Number	UK Org
4050300405957	OSRHBOR10345	-	-	-

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
4050300405957	HBO R 103 W/45	Estuche de cartón 1	103 mm x 87 mm x 87 mm	0.78 dm ³	158.00 g
4050300147093	HBO R 103 W/45	Embalaje de envío 2	186 mm x 120 mm x 98 mm	2.19 dm ³	362.00 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.

Referencias / links

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.
