

---

## XBO R 101 W/45 C OFR

XBO | Lámparas xenón de arco corto con reflector 75...300 W



---

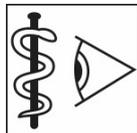
### Beneficios del producto

- Luminancia muy alta (fuente de luz puntual)
- Calidad continua del color, independientemente del tipo de lámpara y del nivel de potencia
- Color de luz constante a lo largo de toda la vida útil de la lámpara
- Larga vida útil

---

### Características del producto

- Temperatura del color: aprox. 6.000 K (luz natural)
- Alto índice de reproducción cromática:  $R_a >$
- Alta estabilidad del arco voltaico
- Capacidad de nuevo arranque en caliente
- Regulable
- Luz instantánea al arrancar
- Espectro sin escalonamiento en el alcance visible



# Hoja de datos de producto

## Datos técnicos

### Datos eléctricos

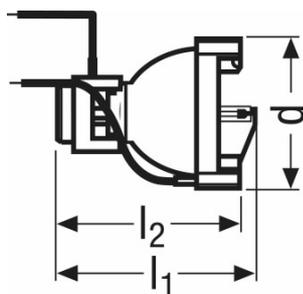
Potencia nominal	101,00 W
Potencia de la lámpara	85...115 W
Tensión de funcionamiento	12...14 V <sup>1)</sup>
Corriente de lámpara	7,0...7,4 A
Tipo de corriente	corriente continua (CC)

<sup>1)</sup> Margen de tensión inicial

### Datos técnicos de iluminación

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

### Dimensiones y peso

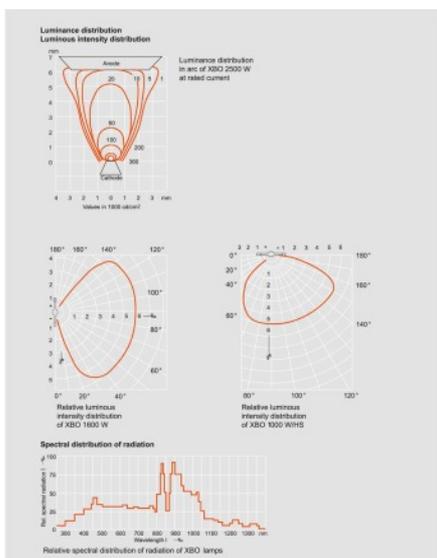


Longitud de montaje	77,0 mm
Peso del producto	120,00 g
Longitud del cable	9999,9 mm

### Duración de vida

Duración	500 h
----------	-------

Datos adicionales del producto



Distribución de la intensidad luminosa

Casquillo ánodo (denominación norma)	Cable
Casquillo cátodo (denominación norma)	Cable
Pie de pág. usado solo para el producto	OFR = Versión sin ozono

Capacidades

Enfriamiento	Refrigeración forzada
Posición de quemado	p20

Información del país

Código del producto	Código METEL	SEG-No.	STK-Number	UK Org
4050300388458	OSRXBOR10145COFR	-	-	-

## Hoja de datos de producto

---

### Instrucciones de seguridad

Debido a su elevada luminancia, la radiación UV y la elevada presión interna tanto en frío como en caliente, las lámparas XBO solo pueden funcionar en carcasas cerradas adecuadas. Utilice siempre las cubiertas protectoras suministradas para la manipulación de estas lámparas. Solo pueden utilizarse como lámparas abiertas si se toman las medidas de seguridad adecuadas. Se dispone de información adicional a petición, o bien en el folleto que se adjunta con la lámpara o con las instrucciones de funcionamiento.

El elemento de lámpara de xenón se encuentra siempre a una presión muy elevada. Puede explotar si sufre algún impacto o algún daño. Por ello, las lámparas reflectoras gastadas XBO deben almacenarse en un lugar inaccesible, con su carcasa protectora o bajo la tapa protectora hasta que sean eliminadas como residuos.

---

### Logistical Data

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4050300388458	XBO R 101 W/45 C OFR	Estuche de cartón 1	105 mm x 87 mm x 88 mm	0.80 dm <sup>3</sup>	176.20 g
4050300388465	XBO R 101 W/45 C OFR	Embalaje de envío 2	186 mm x 118 mm x 99 mm	2.17 dm <sup>3</sup>	386.00 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 XBO, 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.

---