

## XBO 75 W/2

XBO Xenon short-arc lamps without reflector | Lámpara xenón de arco corto sin reflector



### 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:  $R_a >$
- Espectro sin escalonamiento en el alcance visible
- Alta estabilidad del arco voltaico
- Capacidad de nuevo arranque en caliente
- Regulable
- Luz instantánea al arrancar



## Hoja de datos de producto

### Datos técnicos

#### Datos eléctricos

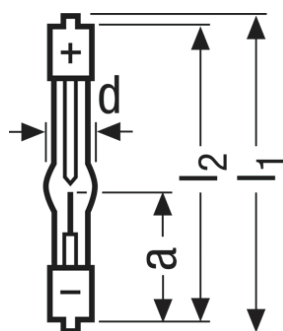
Potencia de la lámpara	64 W
Corriente de lámpara	4.9...5.9 A
Tipo de corriente	corriente continua (CC)

#### Datos Fotométricos

Flujo luminoso nominal	1000 lm
Intensidad luminosa	100 cd <sup>1)</sup>
Luminancia	40000 cd/cm <sup>2</sup> <sup>1)</sup>

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

#### Dimensiones y peso



Largo	90.0 mm
Long. con casq pero sin pitones/conexión	82,00 mm
Peso del producto	11.00 g

#### Duración de vida

Duración	400 h
----------	-------

#### Datos adicionales del producto

Casquillo ánodo (denominación norma)	SFa9-2
Casquillo cátodo (denominación norma)	SFa7.5-2

#### Capacidades

Enfriamiento	Convección
Posición de quemado	s 100 <sup>1)</sup>
Aplicación	Otros

## Hoja de datos de producto

1) Si es vertical, ánodo arriba, hasta 10° por debajo de horizontal, cátodo arriba

### Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	05-03-2024
Primary Article Identifier	4050300508801
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	4ac7a63a-e5e9-4801-860e-a51fd4360dc8

### Información del país

Código del producto	Código METEL	SEG-No.	Número STK	UK Org
4050300508801	OSRXBO752	-	4836307	-
4050300508801	OSRXBO752	-	4836307	-

## 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.



### Logistical Data

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4050300508801	XBO 75 W/2	Estuche de cartón 1	164 mm x 95 mm x 48 mm	0.75 dm <sup>3</sup>	91.00 g
4050300508818	XBO 75 W/2	Embalaje de envío 10	235 mm x 225 mm x 210 mm	11.10 dm <sup>3</sup>	1138.00 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 múltiplo.

### 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.