

## XBO 2000 W/SHSC OFR

XBO for cinema projection | Lámpara xenón de arco corto 450...10.000 W



### Áreas de aplicación

- Proyección clásica de película de 35 mm
- Proyección de vídeo y película digital
- Luz arquitectónica y de efecto ("Light Finger")
- Simulación de la luz del sol

### Beneficios del producto

- Arco corto con muy alta luminancia para una iluminación más brillante de la pantalla
- Temperatura de color constante de 6,000K a través de la vida media completa de la lámpara
- Fácil de mantener
- Alta estabilidad del arco
- Luz instantánea en la pantalla gracias a la función hot restart
- Rango de regulación (dimming) amplio

### Características del producto

- Temperatura del color: aprox. 6.000 K (luz natural)
- Muy buen índice de reproducción cromática:  $R_a >$



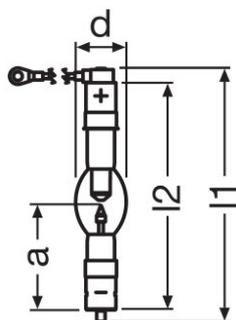
## Hoja de datos de producto

### Datos técnicos

#### Datos eléctricos

Corriente nominal	7500 A
Margen del control de corriente	50...85 A
Potencia nominal	200000 W
Tensión nominal	250 V

#### Dimensiones y peso



Diámetro	460 mm
Largo	2360 mm
Long. con casq pero sin pitones/conexión	220,00 mm
Long. del centro luminoso (LCL)	95,0 mm <sup>1)</sup>
Distancia entre electrodos en frío	5,0 mm
Peso del producto	39100 g
Longitud del cable	2650

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

#### Temp. y condiciones de funcionamiento

Temp. amb. máx. perm. punto de pinzado	230 °C
--	--------

#### Duración de vida

Duración	2000 h
----------	--------

#### Datos adicionales del producto

Casquillo ánodo (denominación norma)	SK27/50
Casquillo cátodo (denominación norma)	SFCX27-8

## Hoja de datos de producto

<b>Pie de pág. usado solo para el producto</b>	OFR = Versión sin ozonoSHSC = Versión muy pequeña para posición horizontal, conexión vía ánodo (super-pequeña)Dimensiones similares a la XBO 1600 A/HSC OFR
--	---

### Capacidades

<b>Enfriamiento</b>	Refrigeración forzada
<b>Posición de quemado</b>	s 30 p 30 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Para la posición de quemado vertical: Ánodo (+) arriba

### Environmental information

<b>Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)</b>	
<b>Date of Declaration</b>	05-03-2024
<b>Primary Article Identifier</b>	4008321082077
<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>	d7d8f0b3-9cce-48bc-b9a2-a440e89f5b64

### Información del país

<b>Código del producto</b>	<b>Código METEL</b>	<b>SEG-No.</b>	<b>STK-Number</b>	<b>UK Org</b>
4008321082077	OSRXBO2000SHSCOFR	-	-	-

## Hoja de datos de producto

### Logistical Data

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4008321082077	XBO 2000 W/SHSC OFR	Embalaje de envío 1	410 mm x 184 mm x 180 mm	13.58 dm <sup>3</sup>	955.00 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.