

## XBO 2500 W/HS XL 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:  $R_a >$



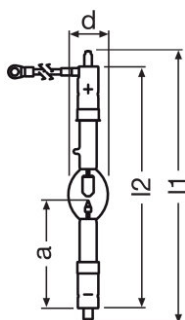
# Hoja de datos de producto

## Datos técnicos

### Datos eléctricos

Corriente nominal	90,00 A
Margen del control de corriente	70...100 A
Potencia nominal	2500,00 W
Tensión nominal	28,0 V

### Dimensiones y peso



Diámetro	60,0 mm
Largo	342,0 mm
Long. con casq pero sin pitones/conexión	302,00 mm
Long. del centro luminoso (LCL)	145,0 mm <sup>1)</sup>
Longitud del cable de entrada	300 mm
Distancia entre electrodos en frío	5,5 mm
Peso del producto	571,00 g
Longitud del cable	300,0

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

### Temp. y condiciones de funcionamiento

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

### Duración de vida

Duración	2200 h
----------	--------

### Datos adicionales del producto

Casquillo ánodo (denominación norma)	SFaX27-9.5
Casquillo cátodo (denominación norma)	SFa27-7.9

## Hoja de datos de producto

### 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>	16-12-2022
<b>Primary Article Identifier</b>	4008321299963   4062172030250
<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>	ea7f9ace-f767-4dd4-8383-1b55f8e488b7

## 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
4062172030250	XBO 2500 W/HS XL OFR	Embalaje de envío 1	500 mm x 204 mm x 204 mm	20.81 dm <sup>3</sup>	1367.00 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.