

## XBO 1000 W/HS 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 luminance 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:  $R_a >$



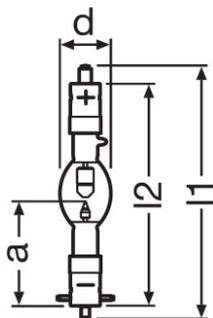
## Hoja de datos de producto

### Datos técnicos

#### Datos eléctricos

Corriente nominal	50 A
Margen del control de corriente	30...55 A
Potencia nominal	100000 W
Tensión nominal	190 V

#### Dimensiones y peso



Diámetro	400 mm
Largo	2350 mm
Long. con casq pero sin pitones/conexión	205,00 mm
Long. del centro luminoso (LCL)	95,0 mm <sup>1)</sup>
Distancia entre electrodos en frío	3,6 mm
Peso del producto	25500 g

<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
Service Warranty Lifetime	3000 h

#### Datos adicionales del producto

Casquillo ánodo (denominación norma)	SFa27-11
Casquillo cátodo (denominación norma)	SFcX27-8
Pie de pág. usado solo para el producto	OFR = Versión sin ozono/H = apto para posición horizontal/S = Forma corta (short)

## Hoja de datos de producto

### Capacidades

Enfriamiento	Refrigeración forzada <sup>1)</sup>
Posición de quemado	s 20 p 20 <sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> Vertical y horizontal

<sup>2)</sup> Para la posición de quemado vertical: Ánodo (+) arriba

### Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	05-03-2024
Primary Article Identifier	4008321082114   4050300933566
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	22b5c075-11fc-41b0-ad60-dec034d8f30c

### Información del país

Código del producto	Código METEL	SEG-No.	STK-Number	UK Org
4008321082114	OSRXBO1000HSOFR	-	-	-

## 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
4008321082114	XBO 1000 W/HS OFR	Embalaje de envío 1	410 mm x 184 mm x 180 mm	13.58 dm <sup>3</sup>	819.00 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.