

XBO 4000 W/HSA OFR

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



Áreas de aplicación

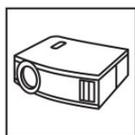
- Proyección clásica de película de 35 mm
- Proyección de vídeo y película digital
- Luz arquitectónica y de efecto ("Light Finger")
- Simulación de la luz del sol

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: $R_a >$



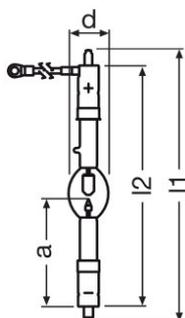
Hoja de datos de producto

Datos técnicos

Datos eléctricos

Corriente nominal	13500 A
Margen del control de corriente	80...150 A
Potencia nominal	400000 W
Tensión nominal	290 V

Dimensiones y peso



Diámetro	700 mm
Largo	4160 mm
Long. con casq pero sin pitones/conexión	370,00 mm
Long. del centro luminoso (LCL)	171,0 mm ¹⁾
Longitud del cable de entrada	400 mm
Distancia entre electrodos en frío	6,6 mm
Peso del producto	102290 g
Longitud del cable	4000

¹⁾ 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	1000 h
----------	--------

Datos adicionales del producto

Casquillo ánodo (denominación norma)	SFaX30-9.5
Casquillo cátodo (denominación norma)	SFa30-7.9

Hoja de datos de producto

Capacidades

Enfriamiento	Refrigeración forzada ¹⁾
Posición de quemado	s 20 p 20 ²⁾

¹⁾ Vertical y horizontal

²⁾ 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	4008321337030 4008321412980
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	0b6df52f-0b97-4d4d-bcc0-6d1dab9f13b9

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
4008321412980	XBO 4000 W/HSA OFR	Embalaje de envío 1	590 mm x 234 mm x 229 mm	31.62 dm ³	2109.00 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.