XBO 3000 W/H XL OFR

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

Áreas de aplicación

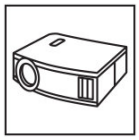
- Proyección clásica de película de 35 mm
- Proyección de vídeo y película digital
- Luz arquitectónica y de efecto (“Light Finger”)
- Simulación de la luz del sol

Beneficios del producto

- Arco corto con muy alta 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 >



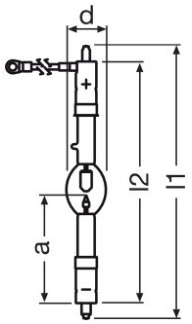
© 2024, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos

Datos técnicos

Datos eléctricos

Corriente nominal	105 A
Margen del control de corriente	70...110 A
Potencia nominal	300000 W
Tensión nominal	280 V

Dimensiones y peso



Diámetro	660 mm
Largo	4280 mm
Long. con casq pero sin pitones/conexión	382,00 mm
Long. del centro luminoso (LCL)	167,5 mm [1)]
Longitud del cable de entrada	300 mm
Distancia entre electrodos en frío	6,0 mm
Peso del producto	68700 g
Longitud del cable	3000

[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	2200 h

Datos adicionales del producto

Casquillo ánodo (denominación norma)	SFaX30-13
Casquillo cátodo (denominación norma)	SFaX30-14

© 2024, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos

Capacidades

Enfriamiento	Refrigeración forzada [1)]
Posición de quemado	s 30 p 30 [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	4008321226174
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	57f4a7ba-4fa1-44ab-8b28-00f5e4847066

Información del país

Código del producto	Códice METEL	SEG-No.	STK-Number	UK Org
4008321226174	OSRXBO3000HXL	-	-	-

© 2024, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos

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
4008321226174	XBO 3000 W/H XL OFR	Embalaje de envío 1	590 mm x 234 mm x 229 mm	31.62 dm^3	1757.00 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.

© 2024, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos