

XBO 2500 W 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: $R_a >$

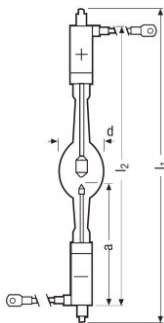


Datos técnicos

Datos eléctricos

Corriente nominal	85 A
Margen del control de corriente	60...95 A
Potencia nominal	250000 W
Tensión nominal	290 V

Dimensiones y peso



Diámetro	600 mm
Largo	4260 mm
Long. con casq pero sin pitones/conexión	382,00 mm
Long. del centro luminoso (LCL)	167,5 mm ¹⁾
Distancia entre electrodos en frío	6,8 mm
Peso del producto	80000 g
Longitud del cable	2000

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	2000 h
Service Warranty Lifetime	2500 h

Datos adicionales del producto

Casquillo ánodo (denominación norma)	SFaX27-13
Casquillo cátodo (denominación norma)	SFaX27-14
Pie de pág. usado solo para el producto	OFR = Versión sin ozono

Hoja de datos de producto

Capacidades

Enfriamiento	Refrigeración forzada
Posición de quemado	s 30 ¹⁾

¹⁾ Ánodo arriba

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	19-01-2022
Primary Article Identifier	4008321064783 4050300933597
Declaration No. in SCIP database	In work

Aviso

Sujeto a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar la emisión más reciente.