

XBO 3000 W/HTP 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: $R_a >$



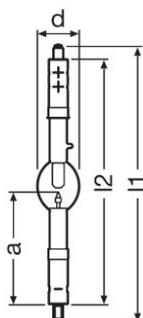
Hoja de datos de producto

Datos técnicos

Datos eléctricos

| | |
|---------------------------------|------------|
| Corriente nominal | 100,00 A |
| Margen del control de corriente | 70...110 A |
| Potencia nominal | 3000,00 W |
| Tensión nominal | 28,0 V |

Dimensiones y peso



| | |
|--|------------------------|
| Diámetro | 60,0 mm |
| Largo | 405,0 mm |
| Long. con casq pero sin pitones/conexión | 357,00 mm |
| Long. del centro luminoso (LCL) | 162,5 mm ¹⁾ |
| Longitud del cable de entrada | - |
| Distancia entre electrodos en frío | 6,0 mm |
| Peso del producto | 560,00 g |

¹⁾ 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 | 2200 h |
|----------|--------|

Datos adicionales del producto

| | |
|---------------------------------------|----------|
| Casquillo ánodo (denominación norma) | SFa30-14 |
| Casquillo cátodo (denominación norma) | SFc27-14 |

Capacidades

Hoja de datos de producto

| | |
|----------------------------|-------------------------------------|
| 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 | 4008321244017 4008321650436 |
| 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 | 847c6873-a086-4887-b5a4-0fcb40e47dbc |

Información del país

| Código del producto | Código METEL | SEG-No. | STK-Number | UK Org |
|---------------------|-----------------|---------|------------|--------|
| 4008321244017 | OSRXBO3000HTPXL | - | - | - |

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 |
|---------------------|--------------------------|------------------------------------|------------------------------------|-----------------------|------------|
| 4008321244017 | XBO 3000 W/HTP XL OFR | Embalaje de envío 1 | 590 mm x 234 mm x 229 mm | 31.62 dm ³ | 1994.00 g |
| 4008321650436 | XBO 3000 W/HTP XL OFR | Embalaje de envío 1 | 590 mm x 234 mm x 229 mm | 31.62 dm ³ | 1677.00 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.