

XBO 3000 W/H XL OFR

XBO for cinema projection | Lâmpadas xênon de arco curto 450...10.000 W



Áreas de aplicação

- Projeção de filmes de 35 mm clássica
- Filmes digitais e projeção de vídeo
- Luz de efeito e efeitos arquitetônicos ("Dedo de luz")
- Simulação de luz do sol

Benefícios do produto

- Arco curto com muito elevada luminância para iluminação do ecrã mais brilhante
- Temperatura de cor constante de 6.000 K durante toda a vida da lâmpada
- Fácil manutenção
- Elevada estabilidade do arco
- Luz instantânea no ecrã, graças à função de reacendimento a quente
- Ampla regulação de fluxo

Características do produto

- Temperatura da cor: Aproximadamente 6.000 K (Luz do dia)
- Muito bom índice de restituição de cor: $R_a >$



Ficha técnica do produto

Dados técnicos

Dados Elétricos

Corrente nominal	105 A
Amplitude de corrente	70...110 A
Potência nominal	3000,00 W
Tensão nominal	28,0 V

Dimensões e peso



Diâmetro	66,0 mm
Comprimento	428,0 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	382,00 mm
Comprimento do centro luminoso (LCL)	167,5 mm ¹⁾
Comprimento do cabo de entrada	300 mm
Distância entre eletrodos	6,0 mm
Peso do produto	687,00 g
Comprimento do cabo	300,0

¹⁾ Distância do final da base até a ponta do eletrodo (frio)

Temperaturas e condições de funcionamento

Máx temp amb admissível - ponto pinch	230 °C
---------------------------------------	--------

Espectativa de Vida

Vida mediana	2200 h
--------------	--------

Informação adicional do produto

Anodo (designação standard)	SFaX30-13
Catodo (designação standard)	SFaX30-14

Ficha técnica do produto

Atributos

Resfriamento	Arrefecimento forçado ¹⁾
Posição de funcionamento	s30/p30 ²⁾

1) Vertical e horizontal
2) Para funcionamento na posição de queima vertical: ânodo (+) no topo

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

Especificações para país

Código do produto	Código METEL	SEG-No.	STK-Number	UK Org
4008321226174	OSRXBO3000HXL	-	-	-

Ficha técnica do produto

Dados de Logística

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4008321226174	XBO 3000 W/H XL OFR		590 mm x 234 mm x 229 mm	31.62 dm³	1757.00 g

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

Retratação

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.