XBO 2000 W/SHSC 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

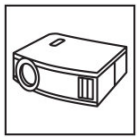
- Arco curto com muito elevada luminância para iluminação do ecran mais brilhante
- Temperatura de cor constante de 6,000 K durante toda a vida da lâmpada
- Fácil manutenção
- Elevada estabilidade do arco
- Luz instantânea no ecran, graças à função de reacendimento a quente
- Ampla regulação de fluxo

Características do produto

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







© 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

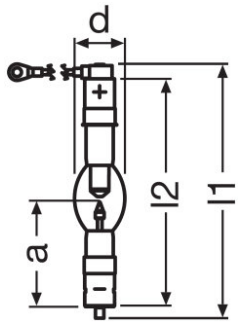
Ficha técnica do produto

Dados técnicos

Dados Elétricos

Corrente nominal	75,00 A
Amplitude de corrente	50...85 A
Potência nominal	2000,00 W
Tensão nominal	25,0 V

Dimensões e peso



Diâmetro	46,0 mm
Comprimento	236,0 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	220,00 mm
Comprimento do centro luminoso (LCL)	95,0 mm [1)]
Distância entre eletrodos	5,0 mm
Peso do produto	391,00 g
Comprimento do cabo	265,0

[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	2000 h

Informação adicional do produto

Anodo (designação standard)	SK27/50
Catodo (designação standard)	SFcX27-8

© 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Ficha técnica do produto

Observação de produto	OFR = Ozone-free version. SHSC = Extra short version for horizontal burning position, anode connection via cable (super short). Similar dimensions to XBO 1600 A/HSC OFR

Atributos

Resfriamento	Arrefecimento forçado
Posição de funcionamento	s30/p30 [1)]

[1)] 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	4008321082077
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	d7d8f0b3-9cce-48bc-b9a2-a440e89f5b64

Específicações para país

Código do produto	Código METEL	SEG-No.	STK-Number	UK Org
4008321082077	OSRXBO2000SHSCOFR	-	-	-

© 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

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
4008321082077	XBO 2000 W/SHSC OFR		410 mm x 184 mm x 180 mm	13.58 dm^3	955.00 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.

© 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados