XBO 1000 W/HTP OFR

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

Areas de aplicação

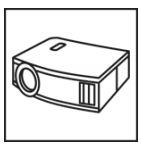
- Projeção de filmes de 35 mm clássica
- Filmes digitais e projeção de vídeo
- Luz de efeito e efeitos arquitetônicos ("Dedo de luz")
- Simulação de luz do sol

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

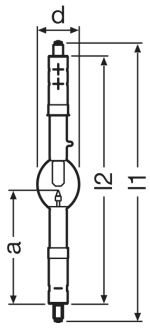
Ficha técnica do produto

Dados técnicos

Dados Elétricos

Corrente nominal	45 A
Amplitude de corrente	30...55 A
Potência nominal	100000 W
Tensão nominal	210 V

Dimensões e peso



Diâmetro	460 mm
Comprimento	3300 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	277,00 mm
Comprimento do centro luminoso (LCL)	123,0 mm [1)]
Distância entre eletrodos	4,8 mm
Peso do produto	33100 g

[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	2400 h
Service Warranty Lifetime	3000 h

Informação adicional do produto

Anodo (designação standard)	SFa25-14
Catodo (designação standard)	SFc25-14
Observação de produto	OFR = versão sem ozônio/H = Adequado para posição horizontal/TP = Cabo com pinos roscados

© 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Ficha técnica do produto

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	4008321081353 | 4062172030243
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	4a09dcc0-a0da-4682-93fa-303d254e4c80

© 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
4062172030243	XBO 1000 W/HTP OFR		500 mm x 204 mm x 204 mm	20.81 dm^3	1127.00 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