XBO 10000 W/HS OFR

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

Áreas de aplicação

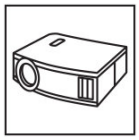
- Projeção de filmes de 35 mm clássica
- Filmes digitais e projeção de vídeo
- Luz de efeito e efeitos arquitetônicos ("Dedo de luz")
- Simulação de luz do sol

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 >



&#65533; 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

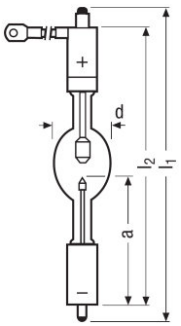
Ficha t&#65533;cnica do produto

Dados t&#65533;cnicos

Dados elétricos

Corrente nominal	195,00 A
Amplitude de corrente	160...200 A
Potência nominal	10000,00 W
Tensão nominal	50,0 V

Dimensões e peso



Diâmetro	90,0 mm
Comprimento	436,0 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	393,00 mm
Comprimento do centro luminoso (LCL)	170,5 mm [1)]
Distância entre eletrodos	13,5 mm
Peso do produto	1030,00 g
Comprimento do cabo	400,0

[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

Vida útil

Vida mediana	300 h
Service Warranty Lifetime	400 h

Informação adicional do produto

Anodo (designação standard)	SFaX30-9.5
Catodo (designação standard)	SFa30-7.9

&#65533; 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Observação de produto	OFR = versão sem ozônio/H = Adequado para posição horizontal/S= curto

Atributos

Resfriamento	Arrefecimento forçado [1)]
Posição de funcionamento	s15/p15 [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	4050300624532 | 4008321552327 | 4062172030724
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	7934C4E7-AD5D-4E20-9BAA-2349E600F6AD | | cb26f713-f336-4c5c-b8f4-f0f8d52a0f47

&#65533; 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Ficha t�cnica do produto

Dados de Log�stica

C�digo do produto	Descri��o do produto	Embalagem unit�ria (pe�as/unidade)	Dimens�es (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4062172030724	XBO 10000 W/HS OFR	Shipping carton box 1	590 mm x 234 mm x 234 mm	32.31 dm^3	2179.00 g

O c�digo do produto mencionado indica a quantidade m�nima a ser adquirida. Uma caixa unit�ria pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unit�ria ou m�ltiplos da caixa unit�ria.

Retrata��o

Sujeito a altera��o sem pr�vio aviso. Sempre utilize a vers�o mais recente.

© 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados