XBO 4500 W/DHP OFR

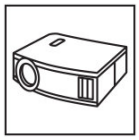
XBO DHP for digital cinema projection | Lâmpadas de xénon de arco curto

Areas de aplicação

- Cinema projection

Características do produto

- Short arc with highest luminance for brighter screen illumination
- A lifetime of reliable performances with constant 6000 K color temperature
- Easy to maintain
- High level of arc stability
- Hot restart and instant light on screen
- Dimmable in a wide range



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

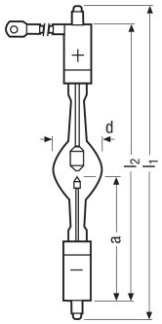
Ficha t&#65533;cnica do produto

Dados t&#65533;cnicos

Dados elétricos

Corrente nominal	150 A
Potência nominal	4500,00 W
Amplitude de corrente	108...155 A
Tensão nominal	30,0 V

Dimensões e peso



Diâmetro	60,0 mm
Comprimento	436,0 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	393,00 mm
Comprimento do cabo de entrada	155 mm
Comprimento do centro luminoso (LCL)	170,5 mm [1)]
Distância entre eletrodos	6,0 mm
Peso do produto	853,00 g
Comprimento do cabo	155,0

[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	1000 h
Service Warranty Lifetime	1300 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

Ficha t&#65533;cnica do produto

Atributos

Resfriamento	Arrefecimento forçado
Posição de funcionamento	s15/p15 [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	4008321199072 | 4008321633422 | 4062172030571
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	012f940f-18dd-409c-9473-04140360c548

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

Ficha t�cnica do produto

Instruções de segurança

Devido à sua alta luminância, radiação UV e alta pressão interna em estado frio ou quente, as lâmpadas XBO só podem funcionar em equipamento com revestimento da lâmpada fechado especialmente construído para esse fim. As lâmpadas de xénon são altamente explosivas. Quando quentes, as lâmpadas de xénon podem causar marcas de queimadura. Só devem ser manuseadas quando a lâmpada estiver à temperatura ambiente. Use sempre os coletes de proteção fornecidos ao manusear estas lâmpadas. Ao embalar as lâmpadas e ao instalar ou remover as lâmpadas sem os seus coletes de proteção, use sempre roupas de proteção (máscara facial com protetor de pescoço, colete de proteção e luvas sem fios e resistentes a cortes). Para obter mais informações, consulte os folhetos relevantes da embalagem e as instruções de funcionamento.

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
4062172030571	XBO 4500 W/DHP OFR	Shipping carton box 1	590 mm x 234 mm x 234 mm	32.31 dm^3	1986.00 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