XBO 1600 W/HS XL 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

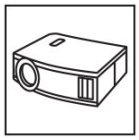
- Arco curto com muito elevada luminância para iluminação do ecran mais brilhante
- Temperatura de cor constante de 6,000 K durante toda a vida da lâmpada
- Fácil manutenção
- Elevada estabilidade do arco
- Luz instantânea no ecran, graças à função de reacendimento a quente
- Ampla regulação de fluxo

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

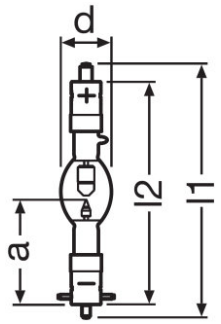
Ficha t&#65533;cnica do produto

Dados t&#65533;cnicos

Dados elétricos

Corrente nominal	65 A
Amplitude de corrente	50...75 A
Potência nominal	1600,00 W
Tensão nominal	23,0 V

Dimensões e peso



Diâmetro	46,0 mm
Comprimento	235,0 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	205,00 mm
Comprimento do centro luminoso (LCL)	95,0 mm [1)]
Comprimento do cabo de entrada	-
Distância entre eletrodos	3,8 mm
Peso do produto	301,00 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

Vida útil

Vida mediana	2500 h

Informação adicional do produto

Anodo (designação standard)	SFa27-11
Catodo (designação standard)	SFcX27-8

Atributos

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

Resfriamento	Arrefecimento forçado
Posição de funcionamento	s20/p20 [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	19-05-2023
Primary Article Identifier	4008321299925
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	4ED7A678-5BF0-416C-B869-898F17F9AE02

© 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Retrata��o

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

© 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados