

## XBO 1600 W/HSC 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 muita elevada luminância para iluminação do ecrã 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 ecrã, 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:  $R_a >$



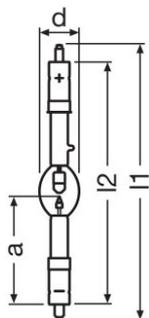
## Ficha técnica do produto

### Dados técnicos

#### Dados elétricos

Corrente nominal	6500 A
Amplitude de corrente	50...70 A
Potência nominal	160000 W
Tensão nominal	230 V

#### Dimensões e peso



Diâmetro	460 mm
Comprimento	2360 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	222,00 mm
Comprimento do centro luminoso (LCL)	95,0 mm <sup>1)</sup>
Comprimento do cabo de entrada	265 mm
Distância entre eletrodos	3,8 mm
Peso do produto	32100 g
Comprimento do cabo	2650

<sup>1)</sup> 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)	SK27/50
Catodo (designação standard)	SFcX27-8

### Atributos

<b>Resfriamento</b>	Arrefecimento forçado
<b>Posição de funcionamento</b>	s20/p20 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Para funcionamento na posição de queima vertical: ânodo (+) no topo

### Environmental information

<b>Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)</b>	
<b>Date of Declaration</b>	05-03-2024
<b>Primary Article Identifier</b>	4008321299932   4062172031721
<b>Candidate List Substance 1</b>	Lead
<b>CAS No. of substance 1</b>	7439-92-1
<b>Safe Use Instruction</b>	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
<b>Declaration No. in SCIP database</b>	49877f08-b6d6-461c-b64a-018655e8a602   7a9913f5-169b-4ced-8b20-4a10b8b6fd73

## 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
4062172031721	XBO 1600 W/HSC XL OFR	Shipping carton box 1	410 mm x 184 mm x 180 mm	13.58 dm <sup>3</sup>	910.00 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.

### Retrato

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.