

## XBO 3000 W/HPN L OFR

XBO HPN for digital cinema projection | Lâmpadas xênon e arco curto

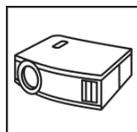


### Áreas de aplicação

- 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



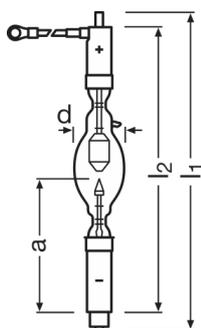
## Ficha técnica do produto

### Dados técnicos

#### Dados Elétricos

Corrente nominal	100 A
Potência nominal	300000 W
Amplitude de corrente	75...103 A
Tensão nominal	300 V

#### Dimensões e peso



Diâmetro	600 mm
Comprimento	3450 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	308,00 mm
Comprimento do centro luminoso (LCL)	144,0 mm <sup>1)</sup>
Comprimento do cabo de entrada	235 mm
Distância entre eletrodos	5,0 mm
Peso do produto	65900 g
Comprimento do cabo	2280

<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
---------------------------------------	--------

#### Espectativa de Vida

Vida mediana	2200 h
Service Warranty Lifetime	2400 h

#### Informação adicional do produto

Anodo (designação standard)	SFaX27-9.5
Catodo (designação standard)	SFa27-20

## Ficha técnica do produto

### Atributos

<b>Resfriamento</b>	Arrefecimento forçado
<b>Posição de funcionamento</b>	s15/p15 <sup>1)</sup>

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

### Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
<b>Date of Declaration</b>	06-03-2024
<b>Primary Article Identifier</b>	4052899301528   4062172030533
<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>	1f032a80-9e5a-4431-a675-c7036e7ea79f

## Ficha técnica do produto

### Instruções de segurança

Devido à sua alta luminosidade, radiação UV e pressão interna tanto no estado quente quanto no frio, as lâmpadas XBO só podem ser operadas em cápsulas de lâmpadas fechadas especialmente construídas para esse fim. Lâmpadas xênon são altamente explosivas. Quando quentes, elas podem causar marcas de queimaduras. Eles só devem ser manuseados quando a lâmpada está em temperatura ambiente. Use sempre as jaquetas protetoras fornecidas ao manusear essas lâmpadas. Ao embalar as lâmpadas e ao instalar ou remover as lâmpadas sem suas jaquetas protetoras, use sempre roupas de proteção (escudo facial com protetor de pescoço, jaqueta protetora e luvas resistentes e sem fiapos). Para obter mais informações, consulte os folhetos informativos relevantes e as instruções de operação.

### Dados de Logística

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4052899301528	XBO 3000 W/HPN L OFR		590 mm x 234 mm x 229 mm	31.62 dm <sup>3</sup>	1642.00 g
4062172030533	XBO 3000 W/HPN L OFR		500 mm x 204 mm x 204 mm	20.81 dm <sup>3</sup>	1455.00 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.