

# XBO 2000 W/HS OFR

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



#### Areas 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<sub>a</sub> >







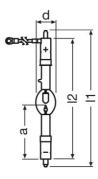
# Ficha técnica do produto

### Dados técnicos

## **Dados Elétricos**

Corrente nominal	80 A
Amplitude de corrente	5085 A
Potência nominal	200000 W
Tensão nominal	240 V

## Dimensões e peso



Diâmetro	600 mm
Comprimento	3420 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	302,00 mm
Comprimento do centro luminoso (LCL)	145,0 mm <sup>1)</sup>
Distância entre eletrodos	5,0 mm
Peso do produto	49000 g
Comprimento do cabo	3000

 $<sup>^{1)}</sup>$  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

## Informação adicional do produto

Anodo (designação standard)	SFaX27-9.5	
Catodo (designação standard)	SFa27-7.9	
Observação de produto	H = Adequado para posição horizontal/S= curto	

# Ficha técnica do produto

## Atributos

Resfriamento	Arrefecimento forçado 1)	
Posição de funcionamento	s30/p30 <sup>2)</sup>	

<sup>1)</sup> Vertical e horizontal

### **Environmental information**

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)			
Date of Declaration	06-03-2024		
Primary Article Identifier	4008321081360   4062172030359		
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	e8ef51c8-36d5-458d-aa43-bff7de28bede		

# Específicações para país

Código do produto	Código METEL	SEG-No.	STK-Number	UK Org
4008321081360	OSRXBO2000HSOFR	-	-	-

 $<sup>^{2)}</sup>$  Para funcionamento na posição de queima vertical: ânodo (+) no topo

# 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
4008321081360	XBO 2000 W/HS OFR		500 mm x 200 mm x 204 mm	20.40 dm³	1247.00 g
4062172030359	XBO 2000 W/HS OFR		500 mm x 204 mm x 204 mm	20.81 dm³	1286.00 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.