

# XBO 1000 W/HTP OFR

XBO for cinema projection | Lâmpadas de xénon 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> >







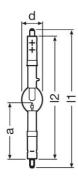
# Ficha to cnica do produto

### Dados tocnicos

# Dados elétricos

Corrente nominal	45 A	
Amplitude de corrente	3055 A	
Potência nominal	100000 W	
Tensão nominal	210 V	

# Dimensões e peso



Diâmetro	460 mm
Comprimento	3300 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	277,00 mm
Comprimento do centro luminoso (LCL)	123,0 mm <sup>1)</sup>
Distância entre eletrodos	4,8 mm
Peso do produto	33100 g

 $<sup>^{</sup>m 1)}$  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	2400 h
Service Warranty Lifetime	3000 h

# Informação adicional do produto

Anodo (designação standard)	SFa25-14	
Catodo (designação standard)	SFc25-14	
Observação de produto	OFR = versão sem ozônio/H = Adequado para posição horizontal/TP = Cabo com pinos roscados	

# Ficha to cnica do produto

# Atributos

Resfriamento	Arrefecimento forçado	
Posição de funcionamento	s30/p30 <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)				
Date of Declaration	05-03-2024			
Primary Article Identifier	4008321081353   4062172030243			
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	4a09dcc0-a0da-4682-93fa-303d254e4c80			

# Ficha to cnica do produto

### 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
4062172030243	XBO 1000 W/HTP OFR	Shipping carton box 1	500 mm x 204 mm x 204 mm	20.81 dm³	1127.00 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.