

## Ficha técnica da família de produto

# XBO Lâmpadas Tradicionais & Xtreme Life (XL)

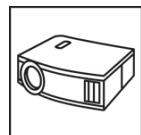
### Áreas de aplicação

- Projeção de Filme
- Holofotes
- Holofotes
- Simulação Solar

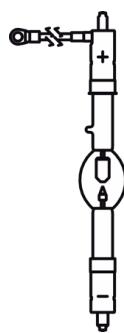


### Características do produto

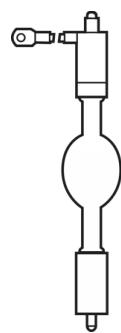
- Alta luminância para uma iluminação de tela mais brilhante.
- Desempenho consistente com temperatura de cor constante de 6000 K
- Espectro contínuo na faixa visível
- Alta estabilidade de arco
- Alta estabilidade de arco
- Dimerizável em uma ampla faixa
- Reinício rápido
- Vida longa da lâmpada com a tecnologia eXtreme Life
- Espectro adequado para aplicativos de simulação solar



## Ficha técnica da família de produto



XBO XENON SHORT ARC LAMP - 2000 WH XL



XBO XENON SHORT ARC LAMPS

# Ficha técnica da família de produto

## Dados técnicos

Descrição do produto	Dados Elétricos		Espectativa de Vida Horas de garantia
	Potência nominal	Faixa de controle atual	
XBO 1000 W/HS OFR <sup>1)</sup>	1000 W	30...55 A	2000 hrs
XBO 1000 W/HTP OFR <sup>2)</sup>	1000 W	30...55 A	2400 hrs
XBO 2000 W/HS OFR <sup>3)</sup>	2000 W	50...85 A	2400 hrs
XBO 4200 W/CA OFR	4200 W	80...160 A	1000 hrs
XBO 1600 W XL OFR	1600 W	45...75 A	3500 hrs
XBO 1600 W/HSC XL OFR	1600 W	50...70 A	2500 hrs
XBO 2000 W/SHSC OFR <sup>4)</sup>	2000 W	50...85 A	2000 hrs
XBO 2000 W/H XL OFR	2000 W	50...85 A	3500 hrs
XBO 2500 W/HS XL OFR	2500 W	70...100 A	2200 hrs
XBO 3000 W/H XL OFR	3000 W	70...110 A	2200 hrs
XBO 3000 W/HS XL OFR	3000 W	70...110 A	2200 hrs
XBO 4000 W/HSA OFR	4000 W	80...150 A	1000 hrs
XBO 4000 W/HS XL OFR	4000 W	80...150 A	1500 hrs
XBO 4000 W/HTP XL OFR	4000 W	100...140 A	1500 hrs
XBO 4500 W/HTP XL OFR	4500 W	80...150 A	1400 hrs
XBO 5000 W/HBM XL OFR	5000 W	100...150 A	
XBO 6000 W/HS XL OFR	6000 W	110...165 A	750 hrs
XBO 7000 W/HS XL OFR	7000 W	110...165 A	650 hrs
XBO 10000 W/HS OFR <sup>1)</sup>	10000 W	160...200 A	500 hrs

<sup>1)</sup> OFR = versão sem ozônio/H = Adequado para posição horizontal/S= curto

<sup>2)</sup> OFR = versão sem ozônio/H = Adequado para posição horizontal/TP = Cabo com pinos rosados

<sup>3)</sup> H = Adequado para posição horizontal/S= curto

<sup>4)</sup> OFR = Ozone-free version. SHSC = Extra short version for horizontal burning position, anode connection via cable (super short). Similar dimensions to XBO 1600 A/HSC OFR

# Ficha técnica da família de produto

---

## Instruções de segurança

Devido à sua alta luminância, radiação UV e pressão interna tanto no estado quente quanto frio, as lâmpadas XBO devem ser operadas apenas em invólucros de lâmpada fechados, especialmente construídos para esse fim. Lâmpadas de xenônio são altamente explosivas. Quando quentes, lâmpadas de xenônio podem causar marcas de queimadura. Elas devem ser manuseadas apenas quando a lâmpada estiver à temperatura ambiente. Sempre use as capas de proteção fornecidas ao manusear essas lâmpadas. Ao embalar as lâmpadas e ao instalar ou remover as lâmpadas sem suas capas de proteção, sempre use roupas de proteção (protetor facial com protetor de pescoço, jaqueta de proteção e luvas resistentes a cortes e sem fiapos). Para mais informações, consulte os folhetos e instruções de operação relevantes incluídos na embalagem.

---

## Informações sobre aplicações

Para obter mais informações sobre aplicações e gráficos acesse a ficha técnica do produto.

---

## Retratação

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