

## XBO Lâmpadas Tradicionais & Xtreme Life (XL)

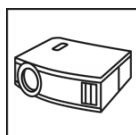


### Áreas de aplicação

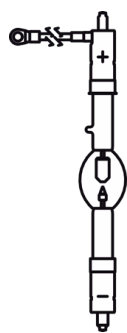
- Projeção de Filme
- Holofotes
- Holofotes
- Simulação Solar

### 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 |
|-----------------------------------|------------------|-------------------------|---------------------|
|                                   | Potência nominal | Faixa de controle atual | Horas de garantia   |
| 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 roscados  
<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.