

Ficha técnica da família de produto

XBO for BARCO Projectors

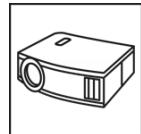


Áreas de aplicação

- Digital Cinema Projection

Características do produto

- Extremely high luminance for digital cinema projection
- Color temperature approximately 6000K - simulates daylight
- Continuous spectrum in the visible range
- High color rendering > 95
- High arc stability
- DC operation
- Hot restart



Ficha técnica da família de produto

Dados técnicos

| Descrição do produto | Dados elétricos | | Vida útil | |
|-----------------------|------------------|-----------------------|----------------|---------------------------|
| | Potência nominal | Amplitude de corrente | Warranty hours | Service Warranty Lifetime |
| XBO 1200 W/DHP OFR | 1200 W | 41...63 A | 3000 hrs | 3800 hr |
| XBO 1600 W/DHP OFR | 1600 W | 57...86 A | 3000 hrs | 3800 hr |
| XBO 2000 W/DHP L OFR | 2000 W | 64...95 A | 3300 hrs | 3500 hr |
| XBO 2200 W/DHP OFR | 2200 W | 68...95 A | 1500 hrs | 2000 hr |
| XBO 2500 W/DHP OFR | 2500 W | 63...95 A | 1700 hrs | 2000 hr |
| XBO 3000 W/DHP OFR | 3000 W | 77...113 A | 1500 hrs | 1900 hr |
| XBO 3000 W/DHS OFR | 3000 W | 77...113 A | 1500 hrs | 2000 hr |
| XBO 3000 W/DHP L OFR | 3000 W | 76...111 A | 1900 hrs | 2100 hr |
| XBO 4000 W/DHP L OFR | 4200 W | 95...137 A | 1300 hrs | 1500 hr |
| XBO 3000 W/DHP XL OFR | 3000 W | 76...111 A | 2200 hrs | 2400 hr |
| XBO 4000 W/DHP OFR | 4000 W | 91...130 A | 1100 hrs | 1400 hr |
| XBO 4500 W/DHP OFR | 4500 W | 108...155 A | 1000 hrs | 1300 hr |
| XBO 4000 W/DHP LL OFR | 4200 W | 95...137 A | 1500 hrs | 1900 hr |
| XBO 4500 W/DHP L OFR | 4500 W | 108...155 A | 1300 hrs | 1500 hr |
| XBO 4000 W/DHP XL OFR | 4200 W | 95...137 A | 1900 hrs | 2100 hr |
| XBO 6000 W/DHP OFR | 6000 W | 131...174 A | 650 hrs | 800 hr |
| XBO 6000 W/DHP L OFR | 6000 W | 125...160 A | 800 hrs | 1100 hr |
| XBO 6500 W/DHP OFR | 6500 W | 133...173 A | 500 hrs | 750 hr |
| XBO 6500 W/DHP L OFR | 6500 W | 133...173 A | 700 hrs | 800 hr |
| XBO 6500 W/DHP XL OFR | 6500 W | 133...173 A | 800 hrs | 1000 hr |
| XBO 7000W/DHP OFR | 7000 W | 130...175 A | 300 hrs | 500 hr |
| XBO 6000 W/DHP XL OFR | 6000 W | 125...160 A | 1000 hrs | 1200 hr |
| XBO 6500 W/DHP IX OFR | 6500 W | 133...173 A | 1000 hrs | 1200 hr |

Ficha técnica da família de produto

Instruções de segurança

Devido à sua alta luminância, radiação UV e alta pressão interna em estado frio ou quente, as lâmpadas XBO só podem funcionar em equipamento com revestimento da lâmpada fechado especialmente construído para esse fim. As lâmpadas de xénon são altamente explosivas. Quando quentes, as lâmpadas de xénon podem causar marcas de queimadura. Só devem ser manuseadas quando a lâmpada estiver à temperatura ambiente. Use sempre os coletes de proteção fornecidos ao manusear estas lâmpadas. Ao embalar as lâmpadas e ao instalar ou remover as lâmpadas sem os seus coletes de proteção, use sempre roupas de proteção (máscara facial com protetor de pescoço, colete de proteção e luvas sem fios e resistentes a cortes). Para obter mais informações, consulte os folhetos relevantes da embalagem e as instruções de funcionamento.

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.
