

XBO for CHRISTIE Projectors

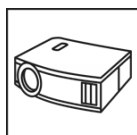
Obszar zastosowań

- Digital Cinema Projection



Cechy produktu

- 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



Karta katalogowa rodziny produktów

Dane techniczne

Opis produktu	Ogólne informacje o produkcie			Dane elektryczne
	NAED5	Description	Krótki opis produktu	Moc znamionowa
XBO 1400 W/DTS OFR	68891	XBO 1400W/DTS 1/CS 1/SKU	XBO 1400 W/DTS OFR	1400 W
XBO 1600 W/DTS OFR	68892	XBO 1600W/DTS 1/CS 1/SKU	XBO 1600 W/DTS OFR	1600 W
XBO 1800 W/DTS OFR	68880	XBO 1800W/DTS 1/CS 1/SKU	XBO 1800 W/DTS OFR	1800 W
XBO 2000 W/DTS OFR	68881	XBO 2000W/DTS 1/CS 1/SKU	XBO 2000 W/DTS OFR	2000 W
XBO 2000 W/DTP L OFR	68882	XBO 2000W/DTP L 1/CS 1/SKU	XBO 2000 W/DTP L OFR	2000 W
XBO 2100 W/DTS OFR	68879	XBO 2100W/DTS 1/CS 1/SKU	XBO 2100 W/DTS OFR	2100 W
XBO 2300 W/DTS OFR	68889	XBO 2300W/DTS 1/CS 1/SKU	XBO 2300 W/DTS OFR	2300 W
XBO 3000 W/DTS OFR	69063	XBO 3000W/DTS 1/CS 1/SKU	XBO 3000 W/DTS OFR	3000 W
XBO 3000 W/DTP OFR	69154	XBO 3000W/DTP 1/CS 1/SKU	XBO 3000 W/DTP OFR	3000 W
XBO 3000 W/DTP L OFR	17106	XBO 3000W/DTP L OFR 1/CS 1/SKU	XBO 3000 W/DTP L OFR	3000 W
XBO 4500 W/DTP OFR	69459	XBO 4500W/DTP 1/CS 1/SKU	XBO 4500 W/DTP OFR	4500 W
XBO 4500 W/DTP L OFR	69052	XBO 4500W/DTP L 1/CS 1/SKU	XBO 4500 W/DTP L OFR	4500 W
XBO 6000 W/DTP OFR	69460	XBO 6000W/DTP 1/CS 1/SKU	XBO 6000 W/DTP OFR	6000 W
XBO 6000 W/DTP L OFR	69055	XBO 6000W/DTP L 1/CS 1/SKU	XBO 6000 W/DTP L OFR	6000 W
XBO 6000 W/DTP XL OFR	59970	XBO 6000W/DTP XL 1/CS 1/SKU	XBO 6000 W/DTP XL OFR	6000 W

Opis produktu	Zakres prądu zasilającego	Dane fotometryczne		
		Odległość a / LCL	Strumień świetlny	Temperatura barwowa
XBO 1400 W/DTS OFR	40...70 A	100,5 mm ¹⁾		
XBO 1600 W/DTS OFR	50...80 A	100,5 mm ¹⁾		
XBO 1800 W/DTS OFR	50...83 A	100,5 mm ¹⁾		
XBO 2000 W/DTS OFR	60...90 A	100,5 mm ¹⁾		
XBO 2000 W/DTP L OFR	64...95 A	160,0 mm ¹⁾	80000 lm	6000 K
XBO 2100 W/DTS OFR	60...85 A	120,5 mm ¹⁾		
XBO 2300 W/DTS OFR	60...90 A	100,5 mm ¹⁾		

Karta katalogowa rodziny produktów

Opis produktu	Zakres prądu zasilającego	Dane fotometryczne		
		Odległość a / LCL	Strumień świetlny	Temperatura barwowa
XBO 3000 W/DTS OFR	77...113 A	125,0 mm ₁₎		
XBO 3000 W/DTP OFR	74...109 A	160,0 mm ₁₎	130000 lm	
XBO 3000 W/DTP L OFR	74...109 A	160,0 mm ₁₎		
XBO 4500 W/DTP OFR	108...155 A	165,0 mm ₁₎		
XBO 4500 W/DTP L OFR	108...155 A	165,0 mm ₁₎		
XBO 6000 W/DTP OFR	140...175 A	165,0 mm ₁₎	270000 lm	
XBO 6000 W/DTP L OFR	130...166 A	165,0 mm ₁₎		
XBO 6000 W/DTP XL OFR	130...175 A	165,0 mm ₁₎		

Opis produktu	Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	Physical Attributes & Dimensions		
		Odstęp między zimnymi elektrodami	Anoda (standardowe oznaczenie)	Katoda (standardowe oznaczenie)
XBO 1400 W/DTS OFR		3,7 mm	Kabel	SFc30-20
XBO 1600 W/DTS OFR		3,7 mm	Kabel	SFc30-20
XBO 1800 W/DTS OFR		3,7 mm	Kabel	SFc30-20
XBO 2000 W/DTS OFR		3,7 mm	Kabel	SFc30-20
XBO 2000 W/DTP L OFR	98	4,5 mm	SFa30-14	SFc30-14
XBO 2100 W/DTS OFR		3,7 mm	Kabel	SFc30-20
XBO 2300 W/DTS OFR		3,7 mm	Kabel	SFc30-20
XBO 3000 W/DTS OFR		4,8 mm	SFa30-14	SFc30-14
XBO 3000 W/DTP OFR		6,0 mm	SFa30-14	SFc30-14
XBO 3000 W/DTP L OFR		6,0 mm	SFa30-14	SFc30-14
XBO 4500 W/DTP OFR		5,8 mm	SFa30-14	SFc30-14
XBO 4500 W/DTP L OFR		5,8 mm	SFa30-14	SFc30-14
XBO 6000 W/DTP OFR		7,5 mm	SFa30-14	SFc30-14
XBO 6000 W/DTP L OFR		8,0 mm	SFa30-14	SFc30-14
XBO 6000 W/DTP XL OFR		8,0 mm	SFa30-14	SFc30-14

Opis produktu	Średnica	Średnica	Długość	Długość bez trzonka pinowego/połączenie
XBO 1400 W/DTS OFR	46.0 mm	46.0 mm	245.0 mm	202,00 mm
XBO 1600 W/DTS OFR	46.0 mm	46.0 mm	245.0 mm	202,00 mm
XBO 1800 W/DTS OFR	46.0 mm	46.0 mm	245.0 mm	202,00 mm
XBO 2000 W/DTS OFR	46.0 mm	46.0 mm	245.0 mm	202,00 mm
XBO 2000 W/DTP L OFR	55.0 mm	55.0 mm	397.0 mm	354,00 mm
XBO 2100 W/DTS OFR	46.0 mm	46.0 mm	265.0 mm	222,00 mm
XBO 2300 W/DTS OFR	46.0 mm	46.0 mm	245.0 mm	202,00 mm
XBO 3000 W/DTS OFR	60.0 mm	60.0 mm	335.0 mm	285,00 mm

Karta katalogowa rodziny produktów

Opis produktu	Średnica	Średnica	Długość	Długość bez trzonka pinowego/połączenie
XBO 3000 W/DTP OFR	60.0 mm	60.0 mm	397.0 mm	354,00 mm
XBO 3000 W/DTP L OFR	60.0 mm	60.0 mm	397.0 mm	354,00 mm
XBO 4500 W/DTP OFR	60.0 mm	60.0 mm	426.0 mm	383,00 mm
XBO 4500 W/DTP L OFR	60.0 mm	60.0 mm	426.0 mm	383,00 mm
XBO 6000 W/DTP OFR	78.0 mm	78.0 mm	426.0 mm	383,00 mm
XBO 6000 W/DTP L OFR	78.0 mm	78.0 mm	426.0 mm	383,00 mm
XBO 6000 W/DTP XL OFR	78.0 mm	78.0 mm	426.0 mm	383,00 mm

Opis produktu	Złączka: w wyposażeniu [PICOS]	Masa produktu	Diameter (in)	Temperatury i warunki pracy
				Dozwolona pozycja pracy
XBO 1400 W/DTS OFR	Yes	370.00 g		s 15 p 15 ²⁾
XBO 1600 W/DTS OFR	Yes	370.00 g		s 15 p 15 ²⁾
XBO 1800 W/DTS OFR	Yes	370.00 g		s 15 p 15 ²⁾
XBO 2000 W/DTS OFR	Yes	370.00 g		s 15 p 15 ²⁾
XBO 2000 W/DTP L OFR		483.00 g		s 15 p 15 ²⁾
XBO 2100 W/DTS OFR	Yes	380.00 g		s 15 p 15 ²⁾
XBO 2300 W/DTS OFR	Yes	370.00 g		s 15 p 15 ²⁾
XBO 3000 W/DTS OFR		520.00 g	2.165 in	s 15 p 15 ²⁾
XBO 3000 W/DTP OFR		536.00 g	2.362 in	s 15 p 15 ²⁾
XBO 3000 W/DTP L OFR		536.00 g	2.362 in	s 15 p 15 ²⁾
XBO 4500 W/DTP OFR		783.00 g	2.362 in	s 15 p 15 ²⁾
XBO 4500 W/DTP L OFR		783.00 g		s 15 p 15 ²⁾
XBO 6000 W/DTP OFR		920.00 g	2.756 in	s 15 p 15 ²⁾
XBO 6000 W/DTP L OFR		920.00 g		s 15 p 15 ²⁾
XBO 6000 W/DTP XL OFR		920.00 g		s 15 p 15 ²⁾

Opis produktu	Chłodzenie	Maks. dop. temp. otoczenia spłaszcza	Trwałość	
			Warranty Hours [PIM]	Service Warranty Lifetime
XBO 1400 W/DTS OFR	Wymuszone	230 °C	3250 hrs	3500 hr
XBO 1600 W/DTS OFR	Wymuszone	230 °C	3250 hrs	3500 hr
XBO 1800 W/DTS OFR	Wymuszone	230 °C	1800 hrs	2100 hr
XBO 2000 W/DTS OFR	Wymuszone	230 °C	1300 hrs	1500 hr
XBO 2000 W/DTP L OFR	Wymuszone	230 °C	3300 hrs	4000 hr
XBO 2100 W/DTS OFR	Wymuszone	230 °C	1000 hrs	1500 hr
XBO 2300 W/DTS OFR	Wymuszone	230 °C	1000 hrs	1200 hr
XBO 3000 W/DTS OFR	Wymuszone	230 °C	1200 hrs	1500 hr
XBO 3000 W/DTP OFR	Wymuszone	230 °C	1500 hrs	2500 hr
XBO 3000 W/DTP L OFR	Wymuszone	230 °C	1900 hrs	2800 hr
XBO 4500 W/DTP OFR	Wymuszone	230 °C	1000 hrs	1300 hr
XBO 4500 W/DTP L OFR	Wymuszone	230 °C	1300 hrs	1500 hr
XBO 6000 W/DTP OFR	Wymuszone	230 °C	600 hrs	750 hr

Karta katalogowa rodziny produktów

Opis produktu	Chłodzenie	Maks. dop. temp. otoczenia spłaszcza	Trwałość	
			Warranty Hours [PIM]	Service Warranty Lifetime
XBO 6000 W/DTP L OFR	Wymuszone	230 °C	800 hrs	1100 hr
XBO 6000 W/DTP XL OFR	Wymuszone	230 °C	1000 hrs	1200 hr

Opis produktu	Informacje dotyczące środowiska i regulacji Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
	Podstawowy identyfikator artykułu	Numer deklaracji w bazie danych SCIP	Substancja z listy kandydackiej 1	Numer CAS substancji 1
XBO 1400 W/DTS OFR	4052899417793	44c9ce65-f5ed-44dd-a504-39f577e463b2	Lead	7439-92-1
XBO 1600 W/DTS OFR	4052899417786	6ce18136-8e41-4ce4-8ffe-a9270a50dd0e	Lead	7439-92-1
XBO 1800 W/DTS OFR	4052899343276	769ad45d-8aa4-41da-95d2-7a202cd96d40	Lead	7439-92-1
XBO 2000 W/DTS OFR	4052899308862	66491b7e-039c-4c96-989f-136b5a44c8aa	Lead	7439-92-1
XBO 2000 W/DTP L OFR	4052899287884	2ae32466-4952-4d1e-97cf-88f3fdb3f387	Lead	7439-92-1
XBO 2100 W/DTS OFR	4052899376328	4b279723-394c-4c44-8a7d-8804506cabf5	Lead	7439-92-1
XBO 2300 W/DTS OFR	4052899359659	bccb6f98-b1df-4b09-9777-7d0c95b57df6	Lead	7439-92-1
XBO 3000 W/DTS OFR	4008321645050 4008321865519 4062172030489	78e1128f-b105-4cf7-b75e-d67dd1f18348	Lead	7439-92-1
XBO 3000 W/DTP OFR	4008321191540 4052899509474	cdf74e98-4a09-4bdf-8cd1-2fd9bd8791fb	Lead	7439-92-1
XBO 3000 W/DTP L OFR	4052899430549	7f64dd22-3fef-4f43-9687-e059a2780381	Lead	7439-92-1
XBO 4500 W/DTP OFR	4062172031387 4008321372734	782fd8ec-c849-4938-8aa7-c7e3cf98de9b	Lead	7439-92-1
XBO 4500 W/DTP L OFR	4062172026567 4052899343399 4062172030601	e3531c7a-3edc-44b5-9af1-e8897b026c25	Lead	7439-92-1
XBO 6000 W/DTP OFR	4008321549709 4052899143975 4062172030700	e4f4b242-7a8c-498b-b228-5826958e5b02	Lead	7439-92-1
XBO 6000 W/DTP L OFR	4062172030717 4052899343429	f6d89da4-51dd-4635-9c45-ab11c9570709	Lead	7439-92-1
XBO 6000 W/DTP XL OFR	4062172111652	e4fe5722-8080-4b1b-84a7-cff7b12548e4	Lead	7439-92-1

Karta katalogowa rodziny produktów

Opis produktu	Instrukcja bezpiecznego stosowania
XBO 1400 W/DTS OFR	Identyfikacja substancji z listy kandydackiej jest wystarczająca, aby umożliwić bezpieczne stosowanie artykułu.
XBO 1600 W/DTS OFR	Identyfikacja substancji z listy kandydackiej jest wystarczająca, aby umożliwić bezpieczne stosowanie artykułu.
XBO 1800 W/DTS OFR	Identyfikacja substancji z listy kandydackiej jest wystarczająca, aby umożliwić bezpieczne stosowanie artykułu.
XBO 2000 W/DTS OFR	Identyfikacja substancji z listy kandydackiej jest wystarczająca, aby umożliwić bezpieczne stosowanie artykułu.
XBO 2000 W/DTP L OFR	Identyfikacja substancji z listy kandydackiej jest wystarczająca, aby umożliwić bezpieczne stosowanie artykułu.
XBO 2100 W/DTS OFR	Identyfikacja substancji z listy kandydackiej jest wystarczająca, aby umożliwić bezpieczne stosowanie artykułu.
XBO 2300 W/DTS OFR	Identyfikacja substancji z listy kandydackiej jest wystarczająca, aby umożliwić bezpieczne stosowanie artykułu.

Karta katalogowa rodziny produktów

Opis produktu	Instrukcja bezpiecznego stosowania
XBO 3000 W/DTS OFR	Identyfikacja substancji z listy kandydackiej jest wystarczająca, aby umożliwić bezpieczne stosowanie artykułu.
XBO 3000 W/DTP OFR	Identyfikacja substancji z listy kandydackiej jest wystarczająca, aby umożliwić bezpieczne stosowanie artykułu.
XBO 3000 W/DTP L OFR	Identyfikacja substancji z listy kandydackiej jest wystarczająca, aby umożliwić bezpieczne stosowanie artykułu.
XBO 4500 W/DTP OFR	Identyfikacja substancji z listy kandydackiej jest wystarczająca, aby umożliwić bezpieczne stosowanie artykułu.
XBO 4500 W/DTP L OFR	Identyfikacja substancji z listy kandydackiej jest wystarczająca, aby umożliwić bezpieczne stosowanie artykułu.
XBO 6000 W/DTP OFR	Identyfikacja substancji z listy kandydackiej jest wystarczająca, aby umożliwić bezpieczne stosowanie artykułu.
XBO 6000 W/DTP L OFR	Identyfikacja substancji z listy kandydackiej jest wystarczająca, aby umożliwić bezpieczne stosowanie artykułu.

Karta katalogowa rodziny produktów

Opis produktu	Instrukcja bezpiecznego stosowania
XBO 6000 W/DTP XL OFR	Identyfikacja substancji z listy kandydackiej jest wystarczająca, aby umożliwić bezpieczne stosowanie artykułu.

¹⁾ Odległość od końca trzonka do czubka elektrody (na zimno)

²⁾ Do pionowej pozycji pracy: anoda (+) u góry

Karta katalogowa rodziny produktów

Instrukcja bezpieczeństwa

Because of their high luminance, UV radiation and internal pressure in both the hot and cold state, XBO lamps may only be operated in enclosed lamp casings specially constructed for the purpose. Xenon lamps are highly explosive. When hot, xenon lamps can cause burn marks. They should only be handled when the lamp is at room temperature. Always use the protective jackets supplied when handling these lamps. When packing the lamps and when installing or removing the lamps without their protective jackets, always wear protective clothing (face shield with neck protector, protective jacket and lint-free, cut-resistant gloves). For more information see the relevant in-pack leaflets and operating instructions.

Wskazówki dotyczące zastosowania

Więcej szczegółowych informacji dotyczących grafik i zastosowania znajduje się w karcie katalogowej produktu

Oświadczenie

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.