

XBO for CHRISTIE Projectors

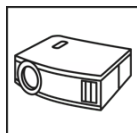
Области применения

- Digital Cinema Projection



Характеристики продукта

- 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



Данные о продуктовой линейке

Technical data

Описание продукта	General Product Information			
	NAED5	Description	Краткое описание продукта	Lamp Type
XBO 1400 W/DTS OFR	68891	XBO 1400W/DTS 1/CS 1/SKU	XBO 1400 W/DTS OFR	
XBO 1600 W/DTS OFR	68892	XBO 1600W/DTS 1/CS 1/SKU	XBO 1600 W/DTS OFR	
XBO 1800 W/DTS OFR	68880	XBO 1800W/DTS 1/CS 1/SKU	XBO 1800 W/DTS OFR	
XBO 2000 W/DTS OFR	68881	XBO 2000W/DTS 1/CS 1/SKU	XBO 2000 W/DTS OFR	
XBO 2000 W/DTP OFR			XBO 2000 W/DTP OFR	XENON
XBO 2000 W/DTP L OFR	68882	XBO 2000W/DTP L 1/CS 1/SKU	XBO 2000 W/DTP L OFR	
XBO 2100 W/DTS OFR	68879	XBO 2100W/DTS 1/CS 1/SKU	XBO 2100 W/DTS OFR	
XBO 2300 W/DTS OFR	68889	XBO 2300W/DTS 1/CS 1/SKU	XBO 2300 W/DTS OFR	
XBO 3000 W/DTS OFR	69063	XBO 3000W/DTS 1/CS 1/SKU	XBO 3000 W/DTS OFR	
XBO 3000 W/DTP OFR	69154	XBO 3000W/DTP 1/CS 1/SKU	XBO 3000 W/DTP OFR	
XBO 3000 W/DTP L OFR	17106	XBO 3000W/DTP L OFR 1/CS 1/SKU	XBO 3000 W/DTP L OFR	
XBO 4500 W/DTP OFR	69459	XBO 4500W/DTP 1/CS 1/SKU	XBO 4500 W/DTP OFR	
XBO 4500 W/DTP L OFR	69052	XBO 4500W/DTP L 1/CS 1/SKU	XBO 4500 W/DTP L OFR	
XBO 6000 W/DTP OFR	69460	XBO 6000W/DTP 1/CS 1/SKU	XBO 6000 W/DTP OFR	
XBO 6000 W/DTP L OFR	69055	XBO 6000W/DTP L 1/CS 1/SKU	XBO 6000 W/DTP L OFR	
XBO 6000 W/DTP XL OFR	59970	XBO 6000W/DTP XL 1/CS 1/SKU	XBO 6000 W/DTP XL OFR	

Описание продукта	Электрические параметры		Фотометрические данные	
	Номинальная мощность	Диапазон регулирования тока	Длина центра нити накала	Световой поток
XBO 1400 W/DTS OFR	1400 W	40...70 A	100,5 mm ₁₎	
XBO 1600 W/DTS OFR	1600 W	50...80 A	100,5 mm ₁₎	
XBO 1800 W/DTS OFR	1800 W	50...83 A	100,5 mm ₁₎	
XBO 2000 W/DTS OFR	2000 W	60...90 A	100,5 mm ₁₎	

Данные о продуктовой линейке

Описание продукта	Электрические параметры		Фотометрические данные	
	Номинальная мощность	Диапазон регулирования тока	Длина центра нити накала	Световой поток
XBO 2000 W/DTP OFR	2000 W	64...95 A	160,0 mm ₁₎	80000 lm
XBO 2000 W/DTP L OFR	2000 W	64...95 A	160,0 mm ₁₎	80000 lm
XBO 2100 W/DTS OFR	2100 W	60...85 A	120,5 mm ₁₎	
XBO 2300 W/DTS OFR	2300 W	60...90 A	100,5 mm ₁₎	
XBO 3000 W/DTS OFR	3000 W	77...113 A	125,0 mm ₁₎	
XBO 3000 W/DTP OFR	3000 W	74...109 A	160,0 mm ₁₎	130000 lm
XBO 3000 W/DTP L OFR	3000 W	74...109 A	160,0 mm ₁₎	
XBO 4500 W/DTP OFR	4500 W	108...155 A	165,0 mm ₁₎	
XBO 4500 W/DTP L OFR	4500 W	108...155 A	165,0 mm ₁₎	
XBO 6000 W/DTP OFR	6000 W	140...175 A	165,0 mm ₁₎	270000 lm
XBO 6000 W/DTP L OFR	6000 W	130...166 A	165,0 mm ₁₎	
XBO 6000 W/DTP XL OFR	6000 W	130...175 A	165,0 mm ₁₎	

Описание продукта	Цветовая температура	Индекс цветопередачи Ra	Physical Attributes & Dimensions	
			Расстояние между электродами (холод)	Анод
XBO 1400 W/DTS OFR			3,7 mm	Кабель
XBO 1600 W/DTS OFR			3,7 mm	Кабель
XBO 1800 W/DTS OFR			3,7 mm	Кабель
XBO 2000 W/DTS OFR			3,7 mm	Кабель
XBO 2000 W/DTP OFR	6000 K	98	4,5 mm	SFa30-14
XBO 2000 W/DTP L OFR	6000 K	98	4,5 mm	SFa30-14
XBO 2100 W/DTS OFR			3,7 mm	Кабель
XBO 2300 W/DTS OFR			3,7 mm	Кабель
XBO 3000 W/DTS OFR			4,8 mm	SFa30-14
XBO 3000 W/DTP OFR			6,0 mm	SFa30-14
XBO 3000 W/DTP L OFR			6,0 mm	SFa30-14
XBO 4500 W/DTP OFR			5,8 mm	SFa30-14
XBO 4500 W/DTP L OFR			5,8 mm	SFa30-14
XBO 6000 W/DTP OFR			7,5 mm	SFa30-14
XBO 6000 W/DTP L OFR			8,0 mm	SFa30-14
XBO 6000 W/DTP XL OFR			8,0 mm	SFa30-14

Данные о продуктовой линейке

Описание продукта	Катод	Диаметр	Диаметр	Длина
XBO 1400 W/DTS OFR	SFc30-20	46.0 mm	46.0 mm	245.0 mm
XBO 1600 W/DTS OFR	SFc30-20	46.0 mm	46.0 mm	245.0 mm
XBO 1800 W/DTS OFR	SFc30-20	46.0 mm	46.0 mm	245.0 mm
XBO 2000 W/DTS OFR	SFc30-20	46.0 mm	46.0 mm	245.0 mm
XBO 2000 W/DTP OFR	SFc30-14	55.0 mm	55.0 mm	405.0 mm
XBO 2000 W/DTP L OFR	SFc30-14	55.0 mm	55.0 mm	397.0 mm
XBO 2100 W/DTS OFR	SFc30-20	46.0 mm	46.0 mm	265.0 mm
XBO 2300 W/DTS OFR	SFc30-20	46.0 mm	46.0 mm	245.0 mm
XBO 3000 W/DTS OFR	SFc30-14	60.0 mm	60.0 mm	335.0 mm
XBO 3000 W/DTP OFR	SFc30-14	60.0 mm	60.0 mm	397.0 mm
XBO 3000 W/DTP L OFR	SFc30-14	60.0 mm	60.0 mm	397.0 mm
XBO 4500 W/DTP OFR	SFc30-14	60.0 mm	60.0 mm	426.0 mm
XBO 4500 W/DTP L OFR	SFc30-14	60.0 mm	60.0 mm	426.0 mm
XBO 6000 W/DTP OFR	SFc30-14	78.0 mm	78.0 mm	426.0 mm
XBO 6000 W/DTP L OFR	SFc30-14	78.0 mm	78.0 mm	426.0 mm
XBO 6000 W/DTP XL OFR	SFc30-14	78.0 mm	78.0 mm	426.0 mm

Описание продукта	Длина с цоколем без штырьков	Разъем: наличие [PICOS]	Вес продукта	Diameter (in)
XBO 1400 W/DTS OFR	202,00 mm	Yes	370.00 g	
XBO 1600 W/DTS OFR	202,00 mm	Yes	370.00 g	
XBO 1800 W/DTS OFR	202,00 mm	Yes	370.00 g	
XBO 2000 W/DTS OFR	202,00 mm	Yes	370.00 g	
XBO 2000 W/DTP OFR	354,00 mm		475.00 g	2.047 in
XBO 2000 W/DTP L OFR	354,00 mm		483.00 g	
XBO 2100 W/DTS OFR	222,00 mm	Yes	380.00 g	
XBO 2300 W/DTS OFR	202,00 mm	Yes	370.00 g	
XBO 3000 W/DTS OFR	285,00 mm		520.00 g	2.165 in
XBO 3000 W/DTP OFR	354,00 mm		536.00 g	2.362 in
XBO 3000 W/DTP L OFR	354,00 mm		536.00 g	2.362 in
XBO 4500 W/DTP OFR	383,00 mm		783.00 g	2.362 in
XBO 4500 W/DTP L OFR	383,00 mm		783.00 g	
XBO 6000 W/DTP OFR	383,00 mm		920.00 g	2.756 in
XBO 6000 W/DTP L OFR	383,00 mm		920.00 g	
XBO 6000 W/DTP XL OFR	383,00 mm		920.00 g	

Описание продукта	Температуры и условия управления			Срок службы
	Положение горения	Охлаждение	Предельная температура в Тс	Warranty Hours [PIM]
XBO 1400 W/DTS OFR	s15/p15 ²⁾	Усиленный	230 °C	3250 hrs
XBO 1600 W/DTS OFR	s15/p15 ²⁾	Усиленный	230 °C	3250 hrs
XBO 1800 W/DTS OFR	s15/p15 ²⁾	Усиленный	230 °C	1800 hrs
XBO 2000 W/DTS OFR	s15/p15 ²⁾	Усиленный	230 °C	1300 hrs
XBO 2000 W/DTP OFR	s15/p15 ²⁾	Усиленный	230 °C	2400 hrs

Данные о продуктовой линейке

Описание продукта	Температуры и условия управления			Срок службы
	Положение горения	Охлаждение	Предельная температура в Тс	Warranty Hours [PIM]
XBO 2000 W/DTP L OFR	s15/p15 ²⁾	Усиленный	230 °C	3300 hrs
XBO 2100 W/DTS OFR	s15/p15 ²⁾	Усиленный	230 °C	1000 hrs
XBO 2300 W/DTS OFR	s15/p15 ²⁾	Усиленный	230 °C	1000 hrs
XBO 3000 W/DTS OFR	s15/p15 ²⁾	Усиленный	230 °C	1200 hrs
XBO 3000 W/DTP OFR	s15/p15 ²⁾	Усиленный	230 °C	1500 hrs
XBO 3000 W/DTP L OFR	s15/p15 ²⁾	Усиленный	230 °C	1900 hrs
XBO 4500 W/DTP OFR	s15/p15 ²⁾	Усиленный	230 °C	1000 hrs
XBO 4500 W/DTP L OFR	s15/p15 ²⁾	Усиленный	230 °C	1300 hrs
XBO 6000 W/DTP OFR	s15/p15 ²⁾	Усиленный	230 °C	600 hrs
XBO 6000 W/DTP L OFR	s15/p15 ²⁾	Усиленный	230 °C	800 hrs
XBO 6000 W/DTP XL OFR	s15/p15 ²⁾	Усиленный	230 °C	1000 hrs

Описание продукта	Service Warranty Lifetime	Нормативная и природоохранная информация Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)		
		Основной идентификатор изделия	Номер декларации в базе данных SCIP	Список компонентов вещество 1
XBO 1400 W/DTS OFR	3500 hr	4052899417793	44c9ce65-f5ed-44dd-a504-39f577e463b2	Lead
XBO 1600 W/DTS OFR	3500 hr	4052899417786	6ce18136-8e41-4ce4-8ffe-a9270a50dd0e	Lead
XBO 1800 W/DTS OFR	2100 hr	4052899343276	769ad45d-8aa4-41da-95d2-7a202cd96d40	Lead
XBO 2000 W/DTS OFR	1500 hr	4052899308862	66491b7e-039c-4c96-989f-136b5a44c8aa	Lead
XBO 2000 W/DTP OFR	3500 hr	4008321191533	В работе	
XBO 2000 W/DTP L OFR	4000 hr	4052899287884	2ae32466-4952-4d1e-97cf-88f3fdb3f387	Lead
XBO 2100 W/DTS OFR	1500 hr	4052899376328	4b279723-394c-4c44-8a7d-8804506cabf5	Lead
XBO 2300 W/DTS OFR	1200 hr	4052899359659	bccb6f98-b1df-4b09-9777-7d0c95b57df6	Lead
XBO 3000 W/DTS OFR	1500 hr	4008321645050 4008321865519 4062172030489	78e1128f-b105-4cf7-b75e-d67dd1f18348	Lead
XBO 3000 W/DTP OFR	2500 hr	4008321191540 4052899509474	cdf74e98-4a09-4bdf-8cd1-2fd9bd8791fb	Lead
XBO 3000 W/DTP L OFR	2800 hr	4052899430549	7f64dd22-3fef-4f43-9687-e059a2780381	Lead
XBO 4500 W/DTP OFR	1300 hr	4062172031387 4008321372734	782fd8ec-c849-4938-8aa7-c7e3cf98de9b	Lead

Данные о продуктовой линейке

Нормативная и природоохранная информация Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)

Описание продукта	Service Warranty Lifetime	Основной идентификатор изделия	Номер декларации в базе данных SCIP	Список компонентов вещества 1
XBO 4500 W/DTP L OFR	1500 hr	4062172026567 4052899343399 4062172030601	e3531c7a-3edc-44b5-9af1-e8897b026c25	Lead
XBO 6000 W/DTP OFR	750 hr	4008321549709 4052899143975 4062172030700	e4f4b242-7a8c-498b-b228-5826958e5b02	Lead
XBO 6000 W/DTP L OFR	1100 hr	4062172030717 4052899343429	f6d89da4-51dd-4635-9c45-ab11c9570709	Lead
XBO 6000 W/DTP XL OFR	1200 hr	4062172111652	e4fe5722-8080-4b1b-84a7-cff7b12548e4	Lead

Описание продукта	CAS-номер вещества 1	Инструкция по безопасному использованию
XBO 1400 W/DTS OFR	7439-92-1	Идентификация вещества из списка компонентов достаточна для безопасного использования изделия.
XBO 1600 W/DTS OFR	7439-92-1	Идентификация вещества из списка компонентов достаточна для безопасного использования изделия.
XBO 1800 W/DTS OFR	7439-92-1	Идентификация вещества из списка компонентов достаточна для безопасного использования изделия.
XBO 2000 W/DTS OFR	7439-92-1	Идентификация вещества из списка компонентов достаточна для безопасного использования изделия.
XBO 2000 W/DTP OFR		

Данные о продуктовой линейке

Описание продукта	CAS-номер вещества 1	Инструкция по безопасному использованию
XBO 2000 W/DTP L OFR	7439-92-1	Идентификация вещества из списка компонентов достаточна для безопасного использования изделия.
XBO 2100 W/DTS OFR	7439-92-1	Идентификация вещества из списка компонентов достаточна для безопасного использования изделия.
XBO 2300 W/DTS OFR	7439-92-1	Идентификация вещества из списка компонентов достаточна для безопасного использования изделия.
XBO 3000 W/DTS OFR	7439-92-1	Идентификация вещества из списка компонентов достаточна для безопасного использования изделия.
XBO 3000 W/DTP OFR	7439-92-1	Идентификация вещества из списка компонентов достаточна для безопасного использования изделия.
XBO 3000 W/DTP L OFR	7439-92-1	Идентификация вещества из списка компонентов достаточна для безопасного использования изделия.
XBO 4500 W/DTP OFR	7439-92-1	Идентификация вещества из списка компонентов достаточна для безопасного использования изделия.

Данные о продуктовой линейке

Описание продукта	CAS-номер вещества ¹	Инструкция по безопасному использованию
XBO 4500 W/DTP L OFR	7439-92-1	Идентификация вещества из списка компонентов достаточна для безопасного использования изделия.
XBO 6000 W/DTP OFR	7439-92-1	Идентификация вещества из списка компонентов достаточна для безопасного использования изделия.
XBO 6000 W/DTP L OFR	7439-92-1	Идентификация вещества из списка компонентов достаточна для безопасного использования изделия.
XBO 6000 W/DTP XL OFR	7439-92-1	Идентификация вещества из списка компонентов достаточна для безопасного использования изделия.

¹⁾ Расстояние между основанием цоколя и концом электрода (холодный)

²⁾ При вертикальном положении горения: анод (+) вверх

Данные о продуктовой линейке

Советы по безопасности

Из-за высокой яркости, ультрафиолетового излучения и высокого внутреннего давления лампы XBO могут использоваться только в закрытых корпусах, специально предназначенных для этой цели. Ксеноновые лампы взрывоопасны. При нагревании они могут вызывать ожоги. Не допускается работа с лампами, температура которых превышает комнатную. При работе с лампами всегда используйте защитный кожух, входящий в комплект поставки. При работе с лампами без защитного кожуха – при упаковке, установке и демонтаже ламп – необходимо надевать защитную экипировку (маску с защитой шеи, защитную куртку и безворсовые перчатки с защитой от порезов). Инструкция по безопасному обращению с лампами предоставляется по запросу и приведена в прилагаемой к лампам брошюре и руководстве пользователя.

Рекомендации по применению

Для получения дополнительной информации и изображения продукции, пожалуйста, ознакомьтесь с инструкцией.

Примечание

В заказ могут быть внесены изменения без предварительного уведомления. Проверьте информацию на наличие ошибок. Убедитесь, что информация актуальна.