

XBO for SONY Projectors

High performance, long lasting digital cinema lamps designed for SONY 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			Электрические параметры
	NAED5	Description	Краткое описание продукта	Номинальная мощность
XBO 2000 W/HPS L OFR	68883	XBO 2000W/HPS L 1/CS 1/SKU	XBO 2000 W/HPS L OFR	2000 W
XBO 3000 W/HPS OFR	69487	XBO 3000W/HPS 1/CS 1/SKU	XBO 3000 W/HPS OFR	3000 W
XBO 4200 W/HPS OFR	60009	XBO 4200W/HPS 1/CS 1/SKU	XBO 4200 W/HPS OFR	4200 W
XBO 4200 W/HPS LL	60008	XBO 4200W/HPS L 1/CS 1/SKU	XBO 4200 W/HPS LL	4200 W

Описание продукта	Диапазон регулирования тока	Фотометрические данные		
		Световой поток	Длина центра нити накала	Цветовая температура
XBO 2000 W/HPS L OFR	46...87 A	80000 lm	128,0 mm ¹⁾	
XBO 3000 W/HPS OFR	60...112 A		128,0 mm ¹⁾	6000 K
XBO 4200 W/HPS OFR	73...137 A	210000 lm	128,0 mm ¹⁾	
XBO 4200 W/HPS LL	69...131 A		128,0 mm ¹⁾	

Описание продукта	Physical Attributes & Dimensions			
	Расстояние между электродами (холод)	Анод	Катод	Диаметр
XBO 2000 W/HPS L OFR	4,5 mm	SFaX30-14/68	SFc30-20/50	55.0 mm
XBO 3000 W/HPS OFR	4,5 mm	SFaX30-14/68	SFc30-20/50	55.0 mm
XBO 4200 W/HPS OFR	4,3 mm	SFaX30-14/68	SFc30-20/50	60.0 mm
XBO 4200 W/HPS LL	5,9 mm	SFaX30-14/68	SFc30-20/50	60.0 mm

Описание продукта	Длина	Длина с цоколем без штырьков	Длина входного кабеля	Разъем: наличие [PICOS]
XBO 2000 W/HPS L OFR	334.0 mm	297,00 mm	195 mm	Yes
XBO 3000 W/HPS OFR	334.0 mm	297,00 mm	195 mm	Yes
XBO 4200 W/HPS OFR	334.0 mm	297,00 mm	195 mm	Yes
XBO 4200 W/HPS LL	334.0 mm	297,00 mm	195 mm	Yes

Описание продукта	Вес продукта	Diameter (in)	Температуры и условия управления	
			Положение горения	Охлаждение
XBO 2000 W/HPS L OFR	595.10 g		s15/p15 ²⁾	Усиленный
XBO 3000 W/HPS OFR	630.00 g	2.165 in	s15/p15 ²⁾	Усиленный

Данные о продуктовой линейке

Описание продукта	Вес продукта	Diameter (in)	Температуры и условия управления	
			Положение горения	Охлаждение
XBO 4200 W/HPS OFR	717.00 g	2.165 in	s15/p15 ²⁾	Усиленный
XBO 4200 W/HPS LL	750.00 g	2.165 in	s15/p15 ²⁾	Усиленный

Описание продукта	Предельная температура в Тс	Warranty Hours [PIM]	Service Warranty Lifetime	Срок службы	Нормативная и природоохранная информация Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
				Основной идентификатор изделия	
XBO 2000 W/HPS L OFR	230 °C	3000 hrs	3500 hr		4062172030342 4052899287761
XBO 3000 W/HPS OFR	230 °C	1000 hrs	1300 hr		4062172232555 4052899213630 4062172030335
XBO 4200 W/HPS OFR	230 °C	700 hrs	850 hr		4062172225571 4062172030298 4052899202092
XBO 4200 W/HPS LL	230 °C	1000 hrs	1200 hr		4062172030281 4052899202108

Описание продукта	Номер декларации в базе данных SCIP	Список компонентов вещества 1	CAS-номер вещества 1	Инструкция по безопасному использованию
XBO 2000 W/HPS L OFR	c816075e-2194-4118-a481-54224e3feee4	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
XBO 3000 W/HPS OFR	a79dca5f-6e91-4477-8572-f3ae4fd31a8f	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
XBO 4200 W/HPS OFR	b806361c-8c4a-4b09-91f3-2882c5395cfd 4776d977-ceff-4b5d-8b57-4242dd74650c	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
XBO 4200 W/HPS LL	4c4eb838-8b5a-4bca-9047-b88c703b363c	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.

Данные о продуктовой линейке

- 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.