

XBO for cinema projection

Ксеноновые короткодуговые лампы 450...10.000 Вт



Области применения

- Проекционное воспроизведение фильмов с классической пленки 35 мм
- Проекционное воспроизведение цифровых фильмов и видео
- Освещение архитектурных объектов и создание световых эффектов («световая указка»)
- Имитация солнечного света

Преимущества продукта

- Короткая дуга и очень высокая яркость для более яркого освещения экрана
- Постоянная цветовая температура 6000 K в течение всего срока службы
- Простое обслуживание
- Высокая стабильность дуги
- Мгновенное освещение экрана благодаря функции горячего перезапуска
- Широкий диапазон диммирования

Характеристики продукта

- Цветовая температура: около 6 000 K (дневной свет)
- Мощность: 450...10000 Вт
- Очень хороший показатель цветопередачи: $R_a >$



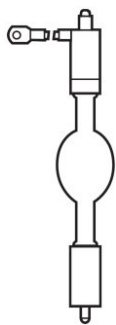
Данные о продуктовой линейке



324321_XBO XENON SHORT ARC LAMP - 3000WHTP
CL



324319_XBO XENON SHORT ARC LAMP - 2000 WH XL



330832_XBO XENON SHORT ARC LAMPS

Данные о продуктовой линейке

Technical data

Описание продукта	Электрические параметры		Размеры и вес			Температуры и условия управления
	Номинальный ток	Диапазон регулирования тока	Длина	Длина с цоколем без штырьков	Длина центра нити накала	Предельная температура в Тс
XBO 1000 W/HS OFR ¹⁾	50 A	30...55 A	235,0 mm	205,00 mm	95,0 mm ⁶⁾	230 °C
XBO 1000 W/HSC OFR ²⁾	50 A	30...55 A	236,0 mm	220,00 mm	95,0 mm ⁶⁾	230 °C
XBO 1000 W/HTP OFR ³⁾	45 A	30...55 A	330,0 mm	277,00 mm	123,0 mm ⁶⁾	230 °C
XBO 1600 W XL OFR	65 A	45...75 A	370,0 mm	322,00 mm	143,0 mm ⁶⁾	230 °C
XBO 1600 W/HSC XL OFR	65,00 A	50...70 A	236,0 mm	222,00 mm	95,0 mm ⁶⁾	230 °C
XBO 2000 W/HS OFR ⁴⁾	80 A	50...85 A	342,0 mm	302,00 mm	145,0 mm ⁶⁾	230 °C
XBO 2000 W/SHSC OFR ⁵⁾	75,00 A	50...85 A	236,0 mm	220,00 mm	95,0 mm ⁶⁾	230 °C
XBO 2000 W/H XL OFR	75,00 A	50...85 A	370,0 mm	322,00 mm	142,5 mm ⁶⁾	230 °C
XBO 2000 W/HTP XL OFR	70,00 A	50...85 A	375,0 mm	322,00 mm	142,5 mm ⁶⁾	230 °C
XBO 2500 W/HS XL OFR	90,00 A	70...100 A	342,0 mm	302,00 mm	145,0 mm ⁶⁾	230 °C
XBO 3000 W/H XL OFR	105 A	70...110 A	428,0 mm	382,00 mm	167,5 mm ⁶⁾	230 °C
XBO 3000 W/HS XL OFR	100 A	70...110 A	342,0 mm	302,00 mm	145,0 mm ⁶⁾	230 °C
XBO 3000 W/HTP XL OFR	100,00 A	70...110 A	405,0 mm	357,00 mm	162,5 mm ⁶⁾	230 °C
XBO 4000 W/HSA OFR	135,00 A	80...150 A	416,0 mm	370,00 mm	171,0 mm ⁶⁾	230 °C
XBO 4000 W/HS XL OFR	135 A	80...150 A	416,0 mm	370,00 mm	171,0 mm ⁶⁾	230 °C
XBO 4000 W/HTP XL OFR	130 A	100...140 A	410,0 mm	382,00 mm	167,5 mm ⁶⁾	230 °C
XBO 4500 W/HS XL OFR	135 A	80...150 A	413,0 mm	370,00 mm	171,0 mm ⁶⁾	230 °C
XBO 5000 W/H XL OFR	140 A	100...150 A	433,0 mm	382,00 mm	167,5 mm ⁶⁾	230 °C
XBO 6000 W/HS XL OFR	160 A	110...165 A	436,0 mm	393,00 mm	170,5 mm ⁶⁾	230 °C
XBO 7000 W/HS XL OFR	160 A	110...165 A	436,0 mm	393,00 mm	170,5 mm ⁶⁾	230 °C
XBO 10000 W/HS OFR ¹⁾	195,00 A	160...200 A	436,0 mm	393,00 mm	170,5 mm ⁶⁾	230 °C

Данные о продуктовой линейке

Описание продукта	Срок службы	Дополнительные данные		Возможности / мощности
	Срок службы	Анод	Катод	Положение горения
XBO 1000 W/HS OFR ¹⁾	2000 h	SFa27-11	SFcX27-8	s20/p20 ⁷⁾
XBO 1000 W/HSC OFR ²⁾	2000 h	SK27/50	SFcX27-8	s20/p20 ⁷⁾
XBO 1000 W/HTP OFR ³⁾	2400 h	SFa25-14	SFc25-14	s30/p30 ⁷⁾
XBO 1600 W XL OFR	3500 h	SFaX27-10	SFa27-12	Other ⁸⁾
XBO 1600 W/HSC XL OFR	2500 h	SK27/50	SFcX27-8	s20/p20 ⁷⁾
XBO 2000 W/HS OFR ⁴⁾	2400 h	SFaX27-9.5	SFa27-7.9	s30/p30 ⁷⁾
XBO 2000 W/SHSC OFR ⁵⁾	2000 h	SK27/50	SFcX27-8	s30/p30 ⁷⁾
XBO 2000 W/H XL OFR	3500 h	SFaX27-10	SFaX27-12	s30/p30 ⁷⁾
XBO 2000 W/HTP XL OFR	3500 h	SFa25-14	SFc25-14	s30/p30 ⁷⁾
XBO 2500 W/HS XL OFR	2200 h	SFaX27-9.5	SFa27-7.9	s30/p30 ⁷⁾
XBO 3000 W/H XL OFR	2200 h	SFaX30-13	SFaX30-14	s30/p30 ⁷⁾
XBO 3000 W/HS XL OFR	2200 h	SFaX30-9.5	SFa30-7.9	s30/p30 ⁷⁾
XBO 3000 W/HTP XL OFR	2200 h	SFa30-14	SFc27-14	s30/p30 ⁷⁾
XBO 4000 W/HSA OFR	1000 h	SFaX30-9.5	SFa30-7.9	s20/p20 ⁷⁾
XBO 4000 W/HS XL OFR	1500 h	SFaX30-9.5	SFa30-7.9	s30/p30 ⁷⁾
XBO 4000 W/HTP XL OFR	1500 h	SFa30-14	SFc30-14	s20/p20 ⁷⁾
XBO 4500 W/HS XL OFR	1400 h	SFaX30-9.5	SFa30-7.9	s15/p15 ⁷⁾
XBO 5000 W/H XL OFR	1200 h	SFaX30-16	SFaX28-18	s15/p15 ⁷⁾
XBO 6000 W/HS XL OFR	750 h	SFaX30-9.5	SFa30-7.9	s15/p15 ⁷⁾
XBO 7000 W/HS XL OFR	650 h	SFaX30-9.5	SFa30-7.9	s15/p15 ⁷⁾
XBO 10000 W/HS OFR ¹⁾	300 h	SFaX30-9.5	SFa30-7.9	s15/p15 ⁷⁾

Описание продукта	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1
XBO 1000 W/HS OFR ¹⁾	01-04-2022	4008321082114 4050300933566	Lead	7439-92-1
XBO 1000 W/HSC OFR ²⁾	04-02-2022	4008321082107	Lead	7439-92-1
XBO 1000 W/HTP OFR ³⁾	04-02-2022	4008321081353 4062172030243	Lead	7439-92-1
XBO 1600 W XL OFR	11-04-2022	4008321299918 4062172031714	Lead	7439-92-1
XBO 1600 W/HSC XL OFR	01-04-2022	4008321299932 4062172031721	Lead	7439-92-1
XBO 2000 W/HS OFR ⁴⁾	28-01-2022	4008321081360 4062172030359	Lead	7439-92-1
XBO 2000 W/SHSC OFR ⁵⁾	04-02-2022	4008321082077	Lead	7439-92-1
XBO 2000 W/H XL OFR	28-01-2022	4008321211781	Lead	7439-92-1
XBO 2000 W/HTP XL OFR	04-02-2022	4008321244031 4008321650429	Lead	7439-92-1
XBO 2500 W/HS XL OFR	01-04-2022	4008321299963 4062172030250	Lead	7439-92-1
XBO 3000 W/H XL OFR	04-02-2022	4008321226174	Lead	7439-92-1

Данные о продуктовой линейке

Описание продукта	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1
XBO 3000 W/HS XL OFR	01-04-2022	4008321330031 4062172030311 4062172152341	Lead	7439-92-1
XBO 3000 W/HTP XL OFR	28-01-2022	4008321244017 4008321650436	Lead	7439-92-1
XBO 4000 W/HSA OFR	04-02-2022	4008321337030 4008321412980	Lead	7439-92-1
XBO 4000 W/HS XL OFR	01-01-2022	4008321201133 4008321412812	Lead	7439-92-1
XBO 4000 W/HTP XL OFR	01-04-2022	4008321244024 4008321412874	Lead	7439-92-1
XBO 4500 W/HS XL OFR	04-02-2022	4008321412881	Lead	7439-92-1
XBO 5000 W/H XL OFR	04-02-2022	4008321412829	Lead	7439-92-1
XBO 6000 W/HS XL OFR	04-02-2022	4008321412904 4062172030618	Lead	7439-92-1
XBO 7000 W/HS XL OFR	04-02-2022	4008321412928 4062172030625	Lead	7439-92-1
XBO 10000 W/HS OFR ¹⁾	04-02-2022	4050300624532 4008321552327 4062172030724	Lead	7439-92-1

Описание продукта	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
XBO 1000 W/HS OFR ¹⁾	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	22B5C075-11FC-41B0-AD60-DEC034D8F30C
XBO 1000 W/HSC OFR ²⁾	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	F094A128-1489-4DBF-8649-BB523F769078
XBO 1000 W/HTP OFR ³⁾	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	4A09DCC0-A0DA-4682-93FA-303D254E4C80
XBO 1600 W XL OFR	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	C83DCC90-6023-4924-B0D8-B34998DAA554

Данные о продуктовой линейке

Описание продукта	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
XBO 1600 W/HSC XL OFR	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	49877f08-b6d6-461c-b64a-018655e8a602 7A9913F5-169B-4CED-8B20-4A10B8B6FD73
XBO 2000 W/HS OFR ⁴⁾	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	E8EF51C8-36D5-458D-AA43-BFF7DE28BEDE
XBO 2000 W/SHSC OFR ⁵⁾	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	D7D8F0B3-9CCE-48BC-B9A2-A440E89F5B64
XBO 2000 W/H XL OFR	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	9833F335-0B1F-45D1-96EC-3872939E7BED
XBO 2000 W/HTP XL OFR	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	6289C378-8CB7-40D8-BD67-F74E947878C5
XBO 2500 W/HS XL OFR	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	EA7F9ACE-F767-4DD4-8383-1B55F8E488B7
XBO 3000 W/H XL OFR	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	57F4A7BA-4FA1-44AB-8B28-00F5E4847066
XBO 3000 W/HS XL OFR	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	DD2DDF15-037B-4473-8156-97498E721FB3 C331BA5B-E29F-4E83-9BDD-095D344154B8
XBO 3000 W/HTP XL OFR	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	847C6873-A086-4887-B5A4-0FCB40E47DBC

Данные о продуктовой линейке

Описание продукта	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
XBO 4000 W/HSA OFR	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	0B6DF52F-0B97-4D4D-BCC0-6D1DAB9F13B9
XBO 4000 W/HS XL OFR	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	65c64d0a-d452-470b-8914-c022a2c5a556
XBO 4000 W/HTP XL OFR	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	35C99854-8D47-47B1-BFDC-A286862D25E2
XBO 4500 W/HS XL OFR	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	2A7BFA41-544E-40AA-A314-C9FC5872B500
XBO 5000 W/H XL OFR	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	6666821C-6025-4AE2-9049-74872CF69C52
XBO 6000 W/HS XL OFR	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	FF65D599-CE0D-4B3F-B2E1-ECBCEFE3D8F1
XBO 7000 W/HS XL OFR	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	1ED097D6-F451-4C5C-B29A-3F156FD7504F
XBO 10000 W/HS OFR ¹⁾	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	7934C4E7-AD5D-4E20-9BAA-2349E600F6AD CB26F713-F336-4C5C-B8F4-F0F8D52A0F47

¹⁾ OFR = модель без выделения озона/Н = горизонтальное положение горения/S = короткий

²⁾ OFR = модель без выделения озона/Н = горизонтальное положение горения/S = короткий/C = Цоколь с кабелем

³⁾ OFR = модель без выделения озона/Н = горизонтальное положение горения/TP = Кабель с резьбовыми штырями

⁴⁾ Н = горизонтальное положение горения/S = короткий

Данные о продуктовой линейке

⁵⁾ OFR = модель без выделения озона SHSC = Исключительно короткая модель для горения в горизонтальном положении, кабельное соединение с анодом (очень короткое) Размеры соответствуют XBO 1600 A/HSC OFR

⁶⁾ Расстояние между основанием цоколя и концом электрода (холодный)

⁷⁾ При вертикальном положении горения: анод (+) вверх

⁸⁾ Анод вверх

Данные о продуктовой линейке

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.