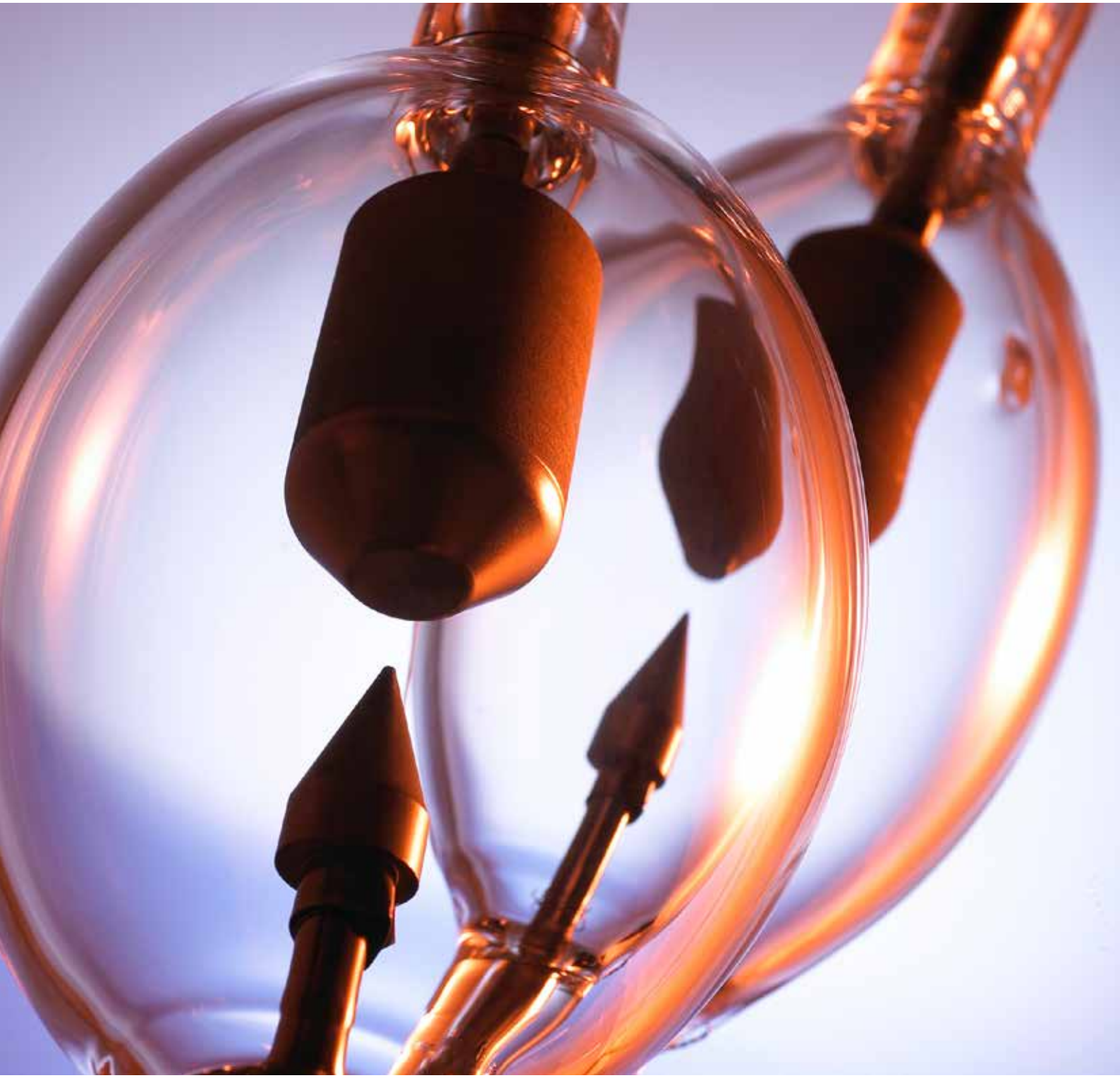
USHIO Applying Light to Life



Ксеноновые лампы

для кинопроекторов

Воплощаем свет в жизнь

С самого основания в 1964 году компания Ushio выделялась на международной арене неустанным поиском инновационных решений. Наша продукция: от ксеноновых до галогенных ламп — позволяет клиентам переосмыслить значение слов «ультрасовременная технология». Именно поэтому мы остаемся непревзойденным мировым лидером в области специализированных световых решений.

На протяжении всей истории существования компании мы гордимся своей преданностью делу производства ламп для кинопроекторов. Именно компания Ushio первой в мире изготовила ксеноновые короткодуговые лампы специально для применения в кинотеатрах. Владельцы кинотеатров и производители проекторов быстро осознали, что мы производим самое лучшее оборудование на рынке, — что мы и продолжаем делать более чем полвека спустя.

Более половины кинотеатров мира уже используют наши высококачественные лампы. Для нас не имеет значения, требуются ли нашему заказчику проекционные лампы только для одного кинотеатра или для целой сети многозальных кинотеатров. Мы предлагаем самый большой ассортимент кинопроекторных ламп и индивидуализированные решения для кинотеатров любого размера и для всех основных проекторов.

В своей продукции компания Ushio добилась идеала качества, которого продолжает придерживаться без компромиссов. Наши лампы изготавливаются почти полностью вручную, что гарантирует неоспоримую точность и надежность. В нашей обширной коллекции ксеноновых ламп вы всегда найдете подходящее решение: от ламп серии UXL для традиционных 35-мм проекторов до продуктов из цифровой линейки DXL.

Тщательное изготовление вручную по первоклассной технологии

«Чтобы достичь того уровня совершенства, которого ожидают наши заказчики, мы проводим интенсивное обучение наших технических специалистов. Мы готовим их к сложным задачам, с которыми они сталкиваются при мастерском ручном изготовлении стеклянных ламп. Благодаря этому мы легко приспосабливаемся к постоянно меняющимся технологиям и не прекращаем инновационный подход к производству, что позволяет нам удерживать лидирующую позицию в своей отрасли. Именно эти фундаментальные знания и обучение обеспечивают нашим продуктам бескомпромиссные характеристики. Годы, которые мы тратим на углубленные исследования и разработки, позволяют зрителям по всему миру наслаждаться непревзойденным качеством кинофильмов».

Хидеаки Ониши, президент, Ushio Europe B.V.

наша компания широко известна во множестве областей благодаря уникальным технологиям производства ламп. За каждым изделием компании Ushio стоят бесчисленные часы работы и контроля качества, которые каждый раз обеспечивают идеальный результат.

В своих исследовательских лабораториях мы применяем множество аналитических инструментов, чтобы гарантировать, что каждое каждое собираемое нами изделие соответствовует нашим высоким стандартам. Мы тщательно исследуем материалы для разработки своих источников света. Мы используем уникальные технологии моделирования, которые позволяют нам, к примеру, рассчитывать поток газа в лампах или оптимизировать распространение света в пространстве.

Мы придаем большое значение тщательности и мастерству изготовления, поэтому многочисленные производственные процессы выполнятся вручную. Наше стремление к совершенству и внимание к деталям позволяет нам гарантировать высочайшее качество товаров.

Нашей целью является изготовление безупречных ламп и постоянное улучшение их качества, поэтому мы непрестанно раздвигаем границы и совершаем инновационные прорывы. Каждое готовое изделие покидает наше предприятие только после проверки на соответствие стандартам компании Ushio, которые являются самыми высокими в плане качества и эффективности.

Специализированная система управления качеством используется для проверки 8 765 изделий и услуг нашей компании на соответствие высочайшим ожиданиям наших заказчиков. Именно благодаря ей наряду с непрерывным совершенствованием производства компания Ushio первой в мире получила сертификат ISO 9001 для производителя ксеноновых ламп.

Мы также стараемся достичь совершенства в области охраны окружающей среды. В соответствии со стандартом ISO 14001 мы стараемся обеспечить бережное отношение к окружающей среде, повышая осведомленность о ее защите.

Задаем стандарты в отрасли, приспосабливаясь под ваши потребности

Лампы Ushio изготовлены вручную для создания превосходных впечатлений от просмотра

С компанией Ushio у вас всегда есть возможность выбора: от традиционных короткодуговых ксеноновых ламп для 35-мм пленочных проекторов до короткодуговых ксеноновых ламп для цифровых проекторов или нашего последнего технологического прорыва — ламп для цифровых проекторов серии LU.

> Мы находим уникальные решения для каждого клиента

Наши лампы проходят испытания, подтверждение качества и сертификацию у основных производителей проекционного оборудования, таких как Barco, Christie, NEC и Sony. Ведущие производители уже доверяют гарантированному качеству продуктов компании Ushio, а значит, и вы также можете на него рассчитывать.

Ищете ли вы максимально долговечную лампу для традиционного однозального кинотеатра или самое яркое изображение для каждого из своих 25 экранов, у компании Ushio найдется подходящее решение для любой задачи.

Мы — лидер рынка, который задает его направление. Мы с гордостью предлагаем вам присоединиться к нам в развитии рационального кинематографа.

Будущее за ассортиментом ксеноновых короткодуговых ламп для цифровых проекторов с большим сроком службы, потому что именно они достигают высокой и продолжительной яркости в соответствии с требованиями DCI.

«Мы покупаем лампы Ushio уже несколько лет. Их высочайшее качество доставляет удовольствие не только нам, но и нашим посетителям, которые могут наслаждаться каждым фильмом благодаря инновационным технологиям компании Ushio. Мы также очень довольны персональным обслуживанием компании Ushio, поскольку с ее помощью мы находим лампы, идеально подходящие для каждого проектора».

Томас Халт, владелец кинотеатра, Winberg Kino, Нючепинг, Швеция.

Группа Svenska Bio владеет 150 залами, расположенными в 37 кинотеатрах в Швеции. Кроме того, у группы Svenska Bio есть кинотеатры в Финляндии и Дании. Компания является одним из крупнейших игроков на кинорынке Скандинавии, и число ее кинотеатров постоянно растет.

Ushio предлагает самый широкий ассортимент ламп для кинопроекторов

Наши лампы не требуется оставлять включенными между показами фильмов. Если промежуток составляет 8 минут или более, вы можете без опасений выключить лампу. Это не только позволяет экономить электроэнергию и время работы, но также увеличивает срок службы лампы. Непревзойденные характеристики в сочетании с беспрецедентной надежностью делают ксеноновые короткодуговые лампы Ushio самым лучшим кандидатом для выбора владельцами кинотеатров по всему миру.

«Без первоклассных технологий и высококачественного оборудования наши посетители не смогут в полной мере насладиться просмотром фильмов. Я проработал в JT 24 года, и Ushio — лучший из партнеров в области ламп и услуг, с которыми мы когда-либо сотрудничали. Мы особенно ценим широкий ассортимент и надежность. Доставка каждого продукта осуществляется быстро, а если вдруг возникает проблема, Ushio всегда знает, как ее решить».

Берт Виллемсе, технический руководитель, Vue Netherlands.

Vue Netherlands — одна из крупнейших сетей кинотеатров в Нидерландах. На сегодняшний день она насчитывает 21 кинотеатр в 21 городе, в общей сложности 112 залов на впечатляющие 20 819 мест.

Типы ламп для кинопроекторов

DXL

Лампы DXL используют передовую технологию, обеспечивающую максимальную яркость цифровых проекторов. Четкость изображения у современных фильмов увеличивается с каждым днем, поэтому вам необходим такой уровень светового потока, который каждый раз позволит вам проецировать на экран безупречную картинку. Именно благодаря лампам этой серии мы смогли установить мировой рекорд яркости кинопроектора: проектор Barco, оснащенный лампой DXL-70BA, достиг впечатляющих 43 000 люмен на экране площадью 4 м^2.

DXL/L

В лампах серии L гарантировано наилучшее качество без компромиссов. Срок службы этих продуктов может превышать период эксплуатации стандартных ламп DXL в два раза. Каждую модель DXL можно заменить на модель DXL/L с увеличенным сроком службы, которая поставляется только после тщательного тестирования крупнейшими мировыми производителями цифровых проекторов, такими как Barco, NEC и Sony. Это лучший выбор, когда необходимо обеспечить низкие операционные расходы и снизить частоту обслуживания. Эти лампы обозначаются буквой «L» в конце наименования типа модели.

DXL/LU

Серия LUMINITY — это новинка на рынке, на которую распространяется до 500 дополнительных часов гарантии по сравнению с эквивалентами серии L. Эти лампы открывают новую эру беспрецедентного качества и рентабельности для владельцев кинотеатров, поскольку они минимизируют частоту замены ламп, сохраняя при этом высокий уровень яркости и значительно продлевая срок службы светового потока. Эти лампы можно идентифицировать по буквам «LU» в конце наименования типа модели.

UXL

Лампы серии UXL созданы для того, чтобы продлить величие 35-мм кинопленки. Для кинотеатров, верных традициям пленочного кино, серия UXL — единственный верный выбор. Эти аналоговые ксеноновые лампы, известные своей беспрецедентной долговечностью и надежностью, представляют собой постоянный источник света мощностью от 500 Вт до 10 000 Вт.

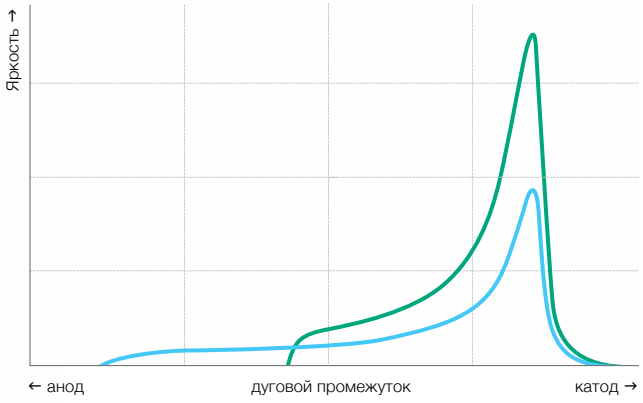
UXL/H

Эти высокоэффективные лампы — идеальный выбор для вашего кинопроектора. По сравнению с обычными ксеноновыми лампами вы получите в среднем увеличение гарантийного срока на 50% или усиление выходного светового потока на 30%. Самая универсальная в истории серия ламп для кинопроекторов доказывает, что вам не обязательно переходить на цифровые технологии, чтобы пользоваться нашими техническими достижениями. Эти лампы обозначаются буквой «H» в конце наименования типа модели.

Лампы серии DXL для цифровых проекторов

Каждая лампа Ushio сертифицирована для применения основными производителями проекторов

Лампы для цифровых кинопроекторов обладают большей яркостью



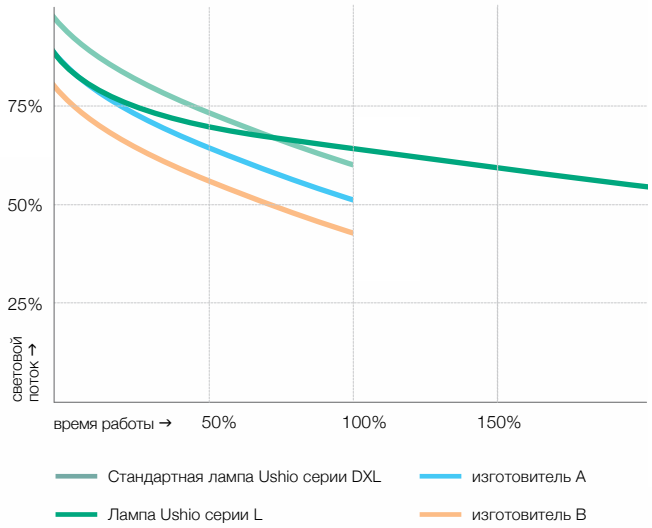
Когда нашим клиентам нужны проекционные лампы максимальной мощности, они неизменно останавливают свой выбор на серии DXL. Использование подходящей лампы DXL гарантирует яркость экрана, соответствующую стандарту DCI. Соблюдение требований стандарта означает, что фильмы, которые вы показываете, отображаются на экране естественными цветами с ярким контрастом, а зрители могут наслаждаться наилучшим качеством изображения. Разумеется, мы гарантируем долговечность и надежность как для ламп серии DXL, так и для продукции линейки UXL, что позволит вам непрерывно пользоваться этими лампами в течение всего срока их службы.

Из-за образования более коротких дуг ксеноновые лампы DXL проводят больше света в оптическую систему проектора, обеспечивая более сильный световой поток на экране при том же потреблении электроэнергии. Усиление светового потока имеет большое значение для создания четкого изображения, которое каждый владелец кинотеатра хочет демонстрировать своей аудитории.

Лампы серии DXL/L для цифровых проекторов

Увеличение срока службы на 15–100 % в зависимости от типа лампы по сравнению со стандартной лампой серии DXL

Увеличенный срок службы, большая экономия



Отдел научно-технических разработок компании Ushio усовершенствовал нашу успешную серию DXL, продлив срок службы продукции. Результат — долговечные лампы серии DXL/L. Срок службы этих ламп в среднем на 15–100% больше, чем у аналогичных стандартных ламп серии DXL.

Для проницательного владельца кинотеатра это означает снижение частоты замены ламп, а значит, снижение эксплуатационных расходов. Мы считаем, что будущее за долговечными лампами, поэтому продолжим расширять серию L. Эти лампы можно отличить по букве «L» в конце обозначения типа лампы.

Стандартные лампы Ushio серии DXL обеспечивают максимальную яркость и конкурентоспособный гарантийный срок, в то время как лампы серии DXL/L могут гарантировать увеличенный срок службы при поддержании великолепного светового потока на одном уровне.

Лампы серии DXL/LU для цифровых проекторов

LUMINITY

Яркость, долголетие и поддержание светового потока на одном уровне являются главными критериями при покупке новой лампы для цифрового кинопроектора. Конечно, какой смысл смотреть голливудское детище со сверхвысокой четкостью, если нельзя насладиться великолепием каждого отдельного пикселя? К сожалению, яркость лампы со временем уменьшается, особенно у таких высокомощных ламп, как проекторные. Компания Ushio потратила десятилетия практических исследований и добилась победы с новой серией DXL/LU, которая также известна под названием LUMINITY.

Это потрясающее достижение. Мы с гордостью заявляем, что на серию LUMINITY предоставляется самый долгий гарантийный срок среди всего рынка ламп для цифровых кинопроекторов. Мы уверены, что это технологическое достижение в мире ксеноновых ламп вдохнет новую жизнь в традиционные методы проецирования наперекор возникающим альтернативам. В то время как владельцы цифровых кинотеатров по всему миру могут ожидать выгоды от снижения периодичности обслуживания, последняя инновация от компании Ushio устраняет необходимость перехода на новые проекционные системы и позволяет с легкостью повысить доходность кинотеатра.

Технологический прорыв, совершенный компанией Ushio, означает усовершенствование существующей ксеноновой технологии. Проект LUMINITY дает превосходные надежды, поскольку он позволяет кинотеатрам вернуться в славные времена, когда исходная яркость лампы была высока и ее световой поток не снижался со временем.

Серия DXL/LU — это настоящий супергерой среди ламп для кинопроекторов. Яркость больше не приносится в жертву долголетию, а напротив, гарантируется лампами LUMINITY, равно как и светлое будущее кинопроекторов на ксеноновых лампах.

LUMINITY, союз светового потока и бесконечности, еще долго излучает качественный свет после того, как остальные лампы гаснут

Лампы для проекторов Barco

*Гарантия дается только в случае, если лампа используется при номинальной или более низкой мощности.

**Вышеуказанная гарантия на время работы дается на случай всех неисправностей, за исключением случаев, помеченных знаком **, в которых первое число означает гарантию на случай возгорания и взрыва, а число в скобках гарантию на случай прочих неисправностей.

	Модель	Номинальная входная мощность (Вт)	Номинальное напряжение (В)	Номинальная сила тока (А)	Рабочий диапазон силы тока (Вт/А)	Холодный дуговой промежуток (мм)	Гарантийный срок* (чч)
	DXL-8BAF	800	18	45	560 - 800 (Вт)	5.5	2400
	DXL-9BAF	850	18.5	46	850 (Вт)	3.5	3000
	DXL-12BAF	1200	20	60	800 - 1200 (Вт)	4.5	3500 (3000**)
	DXL-16BAF	1600	21.5	75	1120 - 1600 (Вт)	3.5	3000
	DXL-20BAF2	2000	23.5	85	60 - 90 (А)	4.1	2400
	DXL-22BAF	2200	26.5	83	1540 - 2200 (Вт)	4.0	1500
	DXL-30BA	3000	26	115	90 - 120 (А)	5.5	1900 (1500**)
	DXL-30BAF	2800	28	100	94 - 107 (А)	4.5	1500
	DXL-40BAF	4200	35	120	95 - 127 (А)	6	1000
	DXL-45BA	4500	31.5	145	95 - 155 (А)	6	1300 (1000**)
	DXL-60BA2	6000	37.5	160	110 - 170 (А)	8	800 (600**)
	DXL-65BA	6500	39.5	165	110 - 178 (А)	8	500
	DXL-65BA2	6500	39.5	165	110 - 178 (А)	8	600
	DXL-65BA3	6500	39.4	165	114 - 184 (А)	8	700
	DXL-70BA	7000	40	175	4900 - 7000 (Вт)	7.4	300
Серия L	DXL-20BAF/L	2000	25	80	1400 - 2000 (Вт)	4.5	3200
Серия L	DXL-30BA/L	3000	26	115	2100 - 3000 (Вт)	5.5	1900
Серия L	DXL-30BAF/L	3000	30	100	1960 - 3000 (Вт)	5	1700
Серия L	DXL-40BAF/L	4200	33.5	125	2940 - 4200 (Вт)	6	1400
Серия L	DXL-45BA/L	4500	31.5	145	3150 - 4500 (Вт)	6	1300
Серия L	DXL-60BA2/L	6000	39	155	4200 - 6000 (Вт)	8	800
Серия LU	DXL-30BAF/LU	3000	29.4	102	64 - 110 (А)	5	2 200
Серия LU	DXL-40BAF/LU	4200	31.6	133	2940 - 4200 (Вт)	6	1900
Серия LU	DXL-65BA/L(U)	6500	39.4	165	114 -184 (А)	8	900

Перекрестные ссылки

Проекторы Barco	DP2K-8S(x)	DP2K-10S(x)	DP2K-12C	DP2K-15C DP2K-19B DP4K-19B	DP2K-20C DP2K-23B DP4K-23B	DP2K-32B DP4K-32B
Типы ламп	DXL-9BAF DXL-12BAF DXL-16BAF	DXL-9BAF DXL-12BAF DXL-16BAF DXL-20BAF DXL-20BAF2 DXL-20BAF/L DXL-22BAF	DXL-8BAF DXL-12BAF DXL-20BAF DXL-20BAF2 DXL-20BAF/L	DXL-8BAF DXL-12BAF DXL-20BAF2 DXL-20BAF/L DXL-30BAF DXL-30BAF/L DXL-30BAF/LU	DXL-8BAF DXL-12BAF DXL-20BAF DXL-20BAF2 DXL-20BAF/L DXL-30BAF DXL-30BAF/L DXL-30BAF/LU DXL-40BAF DXL-40BAF/L DXL-40BAF/LU	DXL-30BA DXL-30BA/L DXL-45BA DXL-45BA/L DXL-60BA2 DXL-60BA2/L DXL-65BA DXL-65BA/L DXL-65BA2 DXL-65BA3 DXL-70BA

Лампы для проекторов NEC

Модель	Номинальная входная мощность (Вт)	Номинальное напряжение (В)	Номинальная сила тока (А)	Рабочий диапазон силы тока (Вт/А)	Холодный дуговой промежуток (мм)	Гарантийный срок* (чч)
DXL-12SN	1200	20	60	840 - 1200	4.5	3000
DXL-12SN2	1200	20	60	840 - 1200	4.5	3000
DXL-15SN	1500	22	68	1050 - 1500	3.5	3000
DXL-15SN2	1500	22	68	1050 -1500	3.5	3000
DXL-20SN3	2000	26	75	1400 - 2000	4	2400
DXL-21SN3	2000	26	75	1400 - 2000	4	2400
DXL-30SN	3000	30	100	2100 - 3000	5.4	1500
DXL-30SN2	3000	28.5	105	2100 - 3000	5.4	1200
DXL-31SN2	3000	28.5	105	2100 - 3000	5.4	1200
DXL-40SN	4000	32	125	2800 - 4000	5	650
DXL-40SCN	4000	29	135	2800 - 4000	7	1500
DXL-40SN2	4000	32	125	2800 - 4000	6	1000
DXL-41SN	4000	32	125	2800 - 4000	5	650
DXL-41SCN	4000	29	135	2800 - 4000	7	1500
DXL-41SN2	4000	32	125	2800 - 4000	6	1000
DXL-45SN	4500	31.5	145	3150 - 4500	6	1000
DXL-60SN	6000	39	155	4200 - 6000	8	600
DXL-70SN	7000	40	175	4900 - 7000	7.4	300
DXL-30SN2/L	3000	30	100	2100 - 3000	5.4	1800
DXL-31SN2/L	3000	30	100	2100 - 3000	5.4	1800
DXL-40SN/L	4000	33	120	2800 - 4000	5.3	850
DXL-41SN/L	4000	33	120	2800 - 4000	5.3	850
DXL-45SN/L	4500	31.5	145	3150 - 4500	6	1200
DXL-60SN/L	6000	39	155	4200 - 6000	8	800
DXL-60SN/LU	6000	39	155	4200 - 6000	8	1000

Серия L

Серия LU

*Гарантия дается только в случае, если лампа используется при номинальной или более низкой мощности.

**Основано на использовании источника питания лампы мощностью 4 кВт.

***Основано на использовании источника питания лампы мощностью 7 кВт.

****Выпуск проектора модели NC1500C прекращен.

Перекрестные ссылки

Проекторы NEC	NC1200C	NC1600C NC2000C	NC2500S** NC3200S** NC3240S**	NC2500S*** NC3200S*** NC3240S***	NC1500C****
Типы ламп	DXL-12SN DXL-15SN DXL-20SN3	DXL-12SN+ DXL-15SN+ DXL-20SN3 DXL-30SN2 DXL-30SN2/L DXL-40SN DXL-40SCN DXL-40SN2 DXL-40SN/L +совместимо только с моделью NC2000C!	DXL-12SN2 DXL-15SN2 DXL-21SN3 DXL-31SN2 DXL-31SN2/L DXL-41SN DXL-41SCN DXL-41SN2 DXL-41SN/L	DXL-31SN2 DXL-31SN2/L DXL-41SN DXL-41SCN DXL-41SN2 DXL-41SN/L DXL-45SN DXL-45SN/L DXL-60SN DXL-60SN/L DXL-60SN/LU DXL-70SN	DXL-30SN

Лампы для проекторов Sony

Модель	Номинальная входная мощность (Вт)	Номинальное напряжение (В)	Рабочий диапазон силы тока (Вт)	Холодный дуговой промежуток (мм)	Гарантийный срок* (чч)
DXL-20SRX	2000	25.5	1260 - 2000	4.5	3000 (2400**)
DXL-30SRX	3000	30	1890 - 3000	4.5	1000
DXL-40SRX	4200	31	2650 - 4200	4.5	800
Серия L					
DXL-20SRX/L	2000	25	1260 - 2000	4.5	3500
DXL-30SRX/L	3000	31	1500 - 3000	5	1800
DXL-40SRX/L	4000 - 4200	31 - 32	2650 - 4200	5	650/750*** (325**)/(375**)
DXL-40SRX/LL	4000	34	2100 - 4000	6	1000

*Гарантия дается только в случае, если лампа используется при номинальной или более низкой мощности.

**Вышеуказанная гарантия на время работы дается на случай всех неисправностей, за исключением случаев, помеченных знаком **, в которых первое число означает гарантию на случай возгорания и взрыва, а число в скобках гарантию на случай прочих неисправностей.

***Средний срок службы и гарантийный срок зависят от модели проектора. 750 ч: на основе использования модели SRX-R320 (входная мощность: 4000 Вт); 650 ч: на основе использования модели SRX-R220 (входная мощность: 4200 Вт).

Перекрестные ссылки

Проекторы Sony	SRX-R220	SRX-R320
Типы ламп	DXL-20SRX DXL-30SRX DXL-40SRX DXL-20SRX/L DXL-30SRX/L DXL-40SRX/L DXL-40SRX/LL	DXL-20SRX DXL-30SRX DXL-40SRX DXL-20SRX/L DXL-30SRX/L DXL-40SRX/L DXL-40SRX/LL

Лампы для проекторов Cinemeccanica и Kinoton

Модель	Номинальная входная мощность (Вт)	Номинальное напряжение (В)	Рабочий диапазон силы тока (Вт)	Холодный дуговой промежуток (мм)	Гарантийный срок* (чч)
DXL-65SC	6500	39.5	110 - 178 (A)	8	500
DXL-70SCH	7000	40	4900 - 7000 (Вт)	7.4	300

Ushio создает первоклассные лампы для первоклассных проекторов

Лампы серии UXL для пленочных проекторов

Наши ксеноновые короткодуговые лампы серии UXL представляют собой точечный источник света высокой интенсивности, т. е. их свет исходит из одной точки. Яркий белый свет от ксеноновой короткодуговой лампы обладает большим сходством с дневным светом, поэтому данная лампа в особенности подходит для коммерческих пленочных проекторов.

Серия UXL/H: эти высокоэффективные лампы являются наилучшим выбором по соотношению между ценой и качеством, взять хотя бы преимущество увеличения гарантийного срока на 50% или усиления выходного светового потока на 30%. Лампы серии UXL/H можно отличить по букве «H» в конце обозначения типа лампы.

Легендарная серия UXL не ограничена применением только в кинотеатрах. Благодаря своему яркому свету наши ксеноновые лампы используются для создания специальных световых эффектов высокой мощности, таких как слежение за объектами в небе.

Европейское космическое агентство (ESA) и Японское агентство аэрокосмических исследований (JAXA) использовали лампы Ushio серии UXL на стадии исследований и разработки планетарного орбитального аппарата для полета к Меркурию BepiColombo. Миссия BepiColombo к наименее исследованной планете Солнечной системы началась 20 августа 2018 г.

На объекте Европейского центра космических исследований и технологий (ESTEC) в г. Нордвейк, Нидерланды, компания Ushio спроектировала массив ламп серии UXL, чтобы смоделировать условия пребывания на 91,7 миллионов км ближе к солнцу по сравнению с Землей. Это позволило на проекте под управлением ESA испытать устойчивость к радиации планетарного орбитального аппарата для полета к Меркурию (MPO) и магнитосферного аппарата для Меркурия (MMO), которые должны выдерживать температуру свыше 350 °C для выполнения своей миссии.

Яркий свет ксеноновой короткодуговой лампы имеет большое сходство с дневным светом

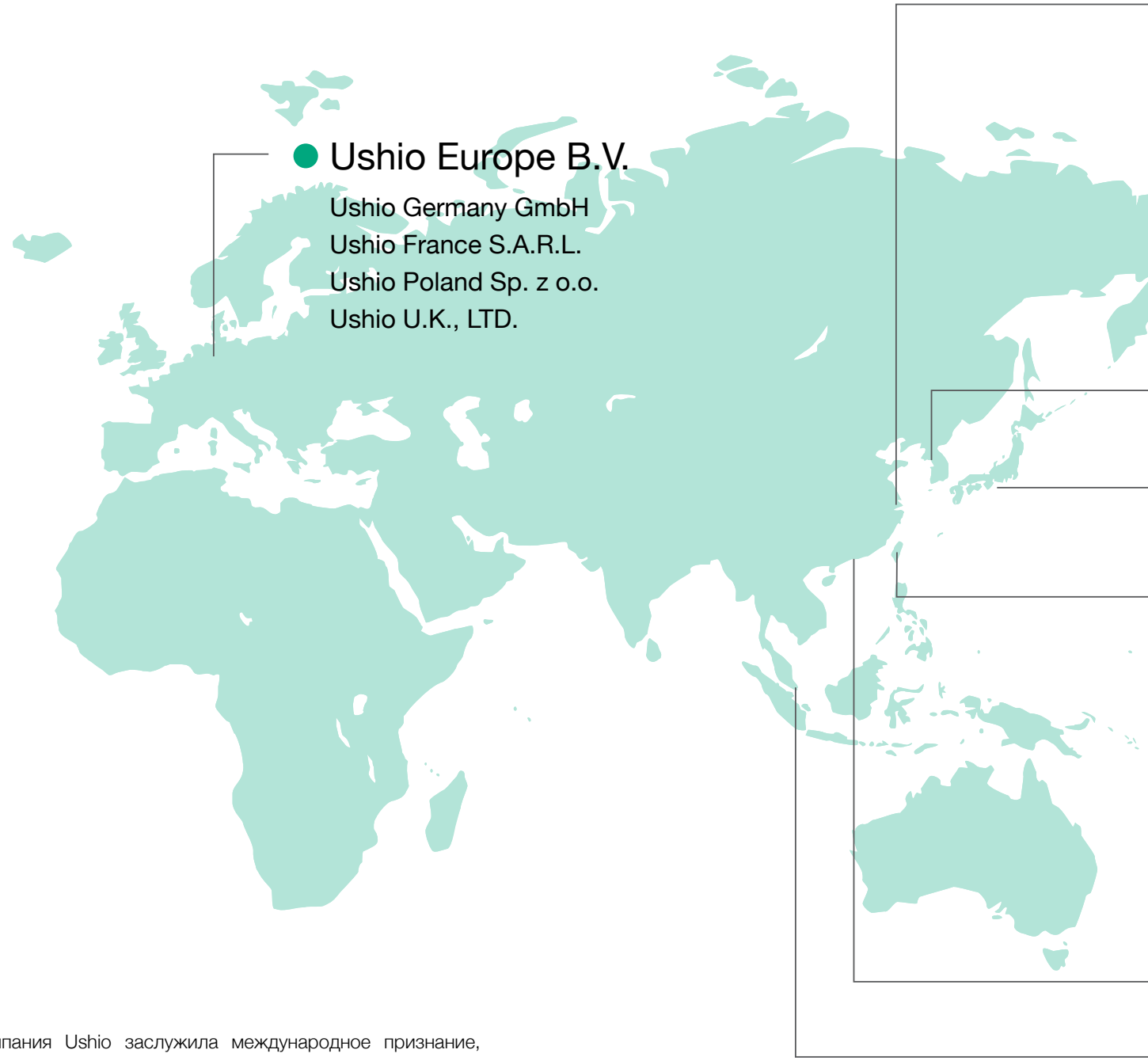
Лампы серии UXL для пленочных проекторов

*Гарантия дается только в случае, если лампа используется при номинальной или более низкой мощности.

Модель	Номинальная входная мощность (Вт)	Номинальное напряжение (В)	Номинальная сила тока (А)	Рабочий диапазон силы тока (А)	Холодный дуговой промежуток (мм)	Гарантийный срок* (экономичный режим) (чч)
UXL-10SB	1000	20	50	30 - 55	4.2	2000
UXL-10SCB	1000	20	50	30 - 55	4.2	2000
UXL-16SB	1430	22	65	45 - 70	4	2000
UXL-16SCB	1430	22	65	45 - 70	4	2000
UXL-16SCBH	1500	23	65	45 - 70	3.6	2000 (3000)
UXL-20SC	2000	25	80	50 - 85	6	2400
UXL-20SCH	2000	25	80	70 - 85	4.4	2400 (3500)
UXL-2000HR	2000	29	70	50 - 85	6	2400
UXL-21SCB	2000	28	70	45 - 70	6	2400
UXL-21SCBH	2000	28	70	45 - 70	5.5	2400 (3000)
UXL-2003HKL-O	1750	25	70	56 - 80	6	2400
UXL-25SC	2500	28	90	70 - 100	6	1500
UXL-25SCH	2500	28	90	70 - 100	4.9	1500 (2200)
UXL-2500-O	2500	30	83	60 - 95	7	1500
UXL-30SC	3000	30	100	60 - 110	6	1500
UXL-30SCH	3000	30	100	60 - 110	5.4	1500 (2200)
UXL-3000HR	3000	26	100	60 - 100	7	1500
UXL-3000HK-O	2500	27	90	70 - 110	7	1500
UXL-3600HN	3360	28	120	85 - 120	7	1200
UXL-3601HK-O	3360	28	120	85 - 120	7	1200
UXL-40SC	4000	29	135	80 - 150	7	1200
UXL-40SCH	4000	29	135	80 - 150	6.4	1000 (1500)
UXL-50SC	5000	35	140	100 - 150	8	1000

*Гарантия дается только в случае, если лампа используется при номинальной или более низкой мощности.

Модель	Номинальная входная мощность (Вт)	Номинальное напряжение (В)	Номинальная сила тока (А)	Рабочий диапазон силы тока (А)	Холодный дуговой промежуток (мм)	Гарантийный срок* (экономичный режим) (чч)
UXL-50SCH	5 000	35	140	124 - 150	7	1 000 (1 500)
UXL-5000HN	4 200	30	140	100 - 140	8	1 000
UXL-5000H	4 200	30	140	100 - 140	8	1 000
UXL-5000HR	5 000	35	140	100 - 150	8	1 000
UXL-60SC	6 000	37	160	120 - 170	9	600
UXL-60SCH	6 000	39	155	149 - 165	8	500 (750)
UXL-70SC	7 000	43	160	120 - 170	11	500
UXL-70SCH	7 000	43	160	120 - 170	10	500 (650)



Компания Ushio заслужила международное признание, разрабатывая продукты, которые объединяют инновационные технологии и дизайн источников света и помогают клиентам из широкого спектра областей развивать свой бизнес. Мы продолжаем первыми находить решения для возникающих задач важнейших отраслей: от кинотеатров и автоматизации делопроизводства до разработки полупроводников, космических путешествий, биотехнологий и медицины. Наша преданность делу создания ламп помогла нам сформулировать философию, в которой качество продукции является главным приоритетом.

У вас возникли вопросы, необходима помощь в установке лампы или вы просто хотите узнать больше о наших продуктах? Вы всегда можете связаться с нами — мы оказываем услуги по всему миру.

Европа, Ближний Восток и Африка: www.ushio.eu
Северная и Южная Америка: www.ushio.com
Азия: www.ushio.co.jp

Компания, Ushio по всему миру имеет:
5,886 сотрудников
57 отделений
17 производственных площадок
Ежегодный оборот 1,5 миллиарда евро

Совместная разработка решений

Компания Ushio — внимательный партнер, который прислушивается к вашим идеям и требованиям. Мы готовы оптимизировать ваши процессы в соответствии с вашими условиями и ожиданиями. Воспользуйтесь нашим опытом — и получите индивидуальное решение, соответствующее вашим потребностям.

USHIO EUROPE B.V. - ШТАБ-КВАРТИРА
НИДЕРЛАНДЫ | +31 20 446 9333
info@ushio.eu | www.ushio.eu

USHIO U.K., LTD.
ВЕЛИКОБРИТАНИЯ | +44 1296 339988
info@ushio.eu | www.ushio.eu

USHIO GERMANY GmbH
ГЕРМАНИЯ | +49 8094 906 0
info@ushio.eu | www.ushio.de

USHIO FRANCE S.A.R.L.
ФРАНЦИЯ | +33 134 64 94 94
info@ushio.eu | www.ushio.eu

© Ushio Europe B.V. Все тексты, содержимое, изображения и прочее графическое оформление защищены авторским правом. Компания Ushio владеет соответствующими авторскими правами и / или правами на их использование. Любое воспроизведение, распространение или предоставление общего доступа допустимо только с разрешения компании Ushio. Нарушение авторского права преследуется по гражданскому и уголовному законодательству.

Версия: 2021-B-VIS-XENON-RU