

СВЕТОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



СОДЕРЖАНИЕ



Компания Robe находится в Чешской Республике и производит высококачественные инновационные приборы динамического света, а также световые приборы с полным движением, совмещающие в себе цифровые технологии для профессиональных инсталляций в разных индустриях – культуры, развлечений, архитектурного освещения. Бренд Robe очень известен и все более уверенно завоевывает самые разные отрасли — приборы ROBE можно встретить на всевозможных сценах, в концертных залах, телевизионных студиях, в архитектурной подсветке и многих других инсталляциях по всему миру. Компания как и прежде сосредоточена на разработке и производстве высококачественного оборудования с использованием самых последних технологий, чтобы удовлетворять любые запросы – творческие и технические, своих многочисленных пользователей.

стр. 4



В модельном ряде бренда Terbly имеются световые приборы для всех типов площадок: от больших стадионов до маленьких театральных сцен. Использование новейших технологий и высококачественных материалов обеспечивает безотказную работу и высокую производительность приборов.

стр. 27



Начиная с 1985 года, American DJ заработала международную репутацию благодаря качеству, надежности и доступности продукции, и не сдала позиции во время многих прорывов в сфере профессионального освещения. С самых ранних дней существования, когда компания только начала вводить первые осветительные приборы на дискотеки и в клубы, до современного прогресса в области светодиодного освещения, American DJ была пионером, следуя за потребностями клиента. Среди клиентов компании, наряду с рядовыми ди-джеями и гастролирующими артистами, такие звезды, как Billy Joel, Elton John, Jay-Z, John Mayer, Bon Jovi и AC/DC. Также продукция American DJ широко используется во многих телешоу, ее можно увидеть в Диснейленде, Luxor Hotel (Лас-Вегас) и на самом большом в мире круизном корабле Royal Caribbean's Oasis of the Seas.

стр. 30



Собственный бренд компании LTM. PSL Lighting объединяет широкий ассортимент оборудования: профессиональные театральные светильники, пульта управления световыми приборами, генераторы эффектов.

стр. 34

Каталог



Собственный бренд компании LTM, основанный в 2017 году. В ассортименте XLine Light представлены все виды бюджетного светового оборудования, такие как приборы полного движения, прожекторы PAR, дискотечные приборы, генераторы эффектов и DMX контроллеры. Каждый год мы пополняем нашу линейку новыми моделями, что позволяет нам идти в ногу со временем и предоставлять самые новейшие решения. Бренд зарекомендовал себя в различных проектах и успешно реализуется в оптовом и розничном сегменте.

стр. 36



Под маркой XLine выпускается звуковое и световое оборудование: акустические системы, зеркальные шары и полусферы, светодиодные экраны, диммеры, свитчеры. Наша продукция находит широкий спектр применения. Существовая на российском рынке с 2009 года, бренд XLine успел завоевать доверие покупателей по всей стране. Мы изготавливаем стандартное и нестандартное механооборудование сцены (нижняя и верхняя механика) — софитные и штанкетные подьёмы, передвижные осветительные башни, дороги AP3, поворотный круг, кольцо, подъемно-опускные площадки, люки провала и пр. А также все комплектующие для данных систем сценической механики.

стр. 43



Стойки для микрофонов, акустических систем, светового оборудования, а также для гитар, клавиш и прочих музыкальных инструментов. Разработано и изготовлено по заказу LTM.

стр. 47



ROBIN SPIKIE+	
Источник света	60 Вт RGBW LED мультичип
Потребляемая мощность, Вт	100
Ресурс, ч	20 000
Угол раскрытия луча, град.	4° - 28°
Эффекты	<ul style="list-style-type: none"> ■ Режим смешивания цветов: RGBW или CMY; ■ Переменная СТО 2700 - 8000 К; ■ Виртуальное колесо цвета с 66 предустановленными цветами LEE + 12 цветов, эквивалентных Robin BMFL + 10 пользовательских цветов; ■ Эффект галогенной лампы на оттенках белого: 2700 К и 320 ■ Эффект радуги: изменяемая скорость в обоих направлениях ■ MCFE™ - Multi-Coloured Flower Effects – потрясающие пространственные эффекты, основанные на создании лучей различных цветов, вращающихся в обоих направлениях с различной скоростью (запатентованная технология) ■ 3-фасеточная круговая призма, поворачивающаяся в обоих направлениях с изменяемой скоростью ■ Моторизованный зум ■ Стробоскопический эффект: изменяемый, до 20 вспышек/сек ■ Предустановленные различные эффекты стробоскопа и пульсации. ■ Диммер с высоким разрешением: 0 – 100%
Режим работы	2 режима DMX, 3 редактируемые программы, до 100 шагов каждая, Stand-alone
DMX-каналы	27, 21
Управление	USITT DMX-512, RDM
Дисплей	двухстрочный дисплей и 4 кнопки
Позиционирование Pan/Tilt, град.	360 / 360 с плавной регулировкой вращения
Диммер	Диммер с высоким разрешением: 0 – 100% (8 или 16 bit)
Рабочее напряжение, В	100–240В, 50/60Гц
Разъемы	3-pin и 5-pin XLR; Neutrik PowerCon
Размер (ШxВxГ), мм	277 x 408 (голова в вертикальной позиции) x 147
Вес, кг	7,3

ROBIN SPOTE	
Источник света	Светодиодный модуль: TE 70W White
Мощность, Вт	70
Ресурс, ч	20000
Угол раскрытия луча, град.	16° с дистанционно управляемой фокусировкой
Эффекты	<ul style="list-style-type: none"> ■ Колесо цвета: 13 дихроичных фильтров + белый ■ Колесо вращающихся гобо: 9 индексированных заменяемых гобо с системой крепления slot & lock + открытая позиция ■ Призма: 8-ми фасеточная, вращающаяся во всех направлениях с различной скоростью ■ Фрост: 5° для равномерной заливки ■ Моторизованный фокус ■ Стробоскопический эффект: электронный, изменяемый, до 20 вспышек/сек с предустановленными различными эффектами стробоскопа и пульсации ■ L3™ (Low Light Linearity) для диммирования с разрешением 18 bit ■ Sprulise™ для подавления мерцания при работе с камерами HD и UHD, готовность к работе с 8K и 16K
Режим работы	DMX
DMX-каналы	25
Управление	Протоколы: USITT DMX-512, RDM
Позиционирование Pan/Tilt, град.	Pan: 540° Tilt: 270°
Диммер	16 bit (внутреннее 18 bit)
Фокус	16 bit
Рабочее напряжение, В	100-240 V, 50/60 Hz
Класс защиты	IP20
Цвет корпуса	черный
Размер (ШxВxГ), мм	343x510x220 (голова в вертикальной позиции)
Вес, кг	11
Комплектация	Руководство пользователя Скобы Omega (2 шт)
Дополнительно	<ul style="list-style-type: none"> ■ Аксессуары опционально ■ Линза для получения луча 24°: 10980553 ■ Беспроводной модуль DMX: 10980127 ■ Зажим: 17030386 ■ Сраховочный тросик 35 kg: 99011963 ■ Кабель питания powerCON TRUE1 In/Schuko, 2m, для использования в помещениях: 13052405 ■ Кабель питания powerCON TRUE1 In/US, 2m, для использования в помещениях: 13052406 ■ Соединительный кабель питания powerCON TRUE1 In/Out, EU, 2m, для использования в помещениях: 13052439 ■ Кабель питания powerCON TRUE1 In/CEE 16A, 2m, для использования в помещениях: 13052445 ■ Кабель питания powerCON TRUE1 In/без вилки, 2m, для использования в помещениях: 13052407 ■ Соединительный кабель питания powerCON TRUE1 In/Out, US, 2m, для использования в помещениях: 13052440 ■ Соединительный кабель питания powerCON TRUE1 In/Out, EU, 5m, для использования в помещениях: 13052444 ■ Кейс: 10120269 ■ Кейс для четырех приборов: 10120270 ■ Вставка: 20020394



ROBIN PAINTE

Источник света	Сменный модуль TE™ 310W White
Мощность, Вт	440
Ресурс, ч	50000
Эффекты	<ul style="list-style-type: none"> ■ Cyan / Magenta / Yellow: 0 – 100% ■ Виртуальная СТО ■ Коррекция канала зеленого цвета ■ Колесо цвета: 9 дихроичных фильтров + белый ■ Колесо статичных гобо: 9 гобо + открытая позиция ■ Шаттер: модуль Plano4™, 4 индивидуально управляемые шторки плюс модуль, вращающийся на +/- 60° ■ Призма: 8 - ифасеточная, вращающаяся в обоих направлениях с изменяемой скоростью ■ Ирис: моториз., бесступенчатый, эффект пульсации до 3Hz ■ Моторизованный зум и фокус ■ Фрост-фильтр 5° в комплекте и система быстрой смены фильтров MagFrost™ ■ Стробирование с изменяемой скоростью до 20Hz. ■ L3™ (Low Light Linearity) диммирование с разрешением 18 bit для сверхплавного ухода в темноту ■ Крайне низкий уровень шума для применения в театре и на ТВ ■ Система подавления мерцания Crulse™ для HD и UHD камер, готовность к работе с 8K и 16K ■ Технология AirLOC™ (Less Optical Cleaning) уменьшает прохождение воздушных потоков через оптику, что улучшает качество работы и увеличивает интервалы между чистками.
Режим работы	Режим DMX: 1. Каналы управления: 43
Управление	<p>Настройка и адресация: ROBE Navigation System 2 (RNS2) Сенсорный дисплей QVGA Robe с аварийным питанием от батареи, гравитационным сенсором для автопозиционирования экрана и логом операционной памяти с RTC, встроенный анализатор ошибок, работа в режиме stand-alone с 3 редактируемыми программами (100 шагов в каждой)</p> <p>Протоколы: USITT DMX-512, RDM ArtNet, MA Net, MA Net2, sACN REAP™ – Robe Ethernet Access Portal. REAP™ – Robe Ethernet Access Portal Беспроводная технология Lumen Radio CRMX™ (опция) Erpass™: поддержка сетевой коммуникации по Ethernet при выключенном питании (опция)</p>
Дисплей	Сенсорный дисплей QVGA Robe с аварийным питанием от батареи
Позиционир. Pan/Tilt, град.	Pan: 540°, Tilt: 270°
Диммер	16 bit (внутреннее 18 bit)
Шаттер	8 bit
Фокус	8 или 16 bit
Рабочее напряжение, В	100-240V, 50/60Hz
Разъемы	Коннекторы питания (вх/вых): Neutrik powerCON TRUE1 Коннекторы ввода/вывода данных DMX и RDM: защелкивающиеся 5-pin XLR Порт Ethernet: RJ45, встроенный свитчер Erpass™ 10/100 Mbps (опционально)
Класс защиты	IP20
Размер (ШxВxГ), мм	367 x 619 x 219
Вес, кг	19,6
Крепление	Вертикально или горизонтально. Универсальная рабочая позиция. Точки подвеса: 2 пары поворотных замков (1/4 поворота), 2 адаптера Omega с поворотными замками (1/4 поворота). Крепление для страховочного тросика Стопор Pan/Tilt для транспортировки
Комплектация	Инструкция. Адаптер Omega CL-regular Кабель питания powerCON TRUE1 In

ROBIN T1 FRESNEL

Источник света	Мультиспектральный светодиодный MSL™
Мощность, Вт	550
Ресурс, ч	40 000
Угол раскрытия луча, град.	8° – 60° необходимый в театре и на телевидении
Эффекты	<ul style="list-style-type: none"> ■ Откалиброванные белые, другие цвета откалиброваны с помощью системы RCC™ (Robe Colour Calibration), автоматическая или принудительная калибровка источника ■ Система смешения цветов CMY/RGB или RGBAL ■ Изменяемая CCT: 2 700K - 8 000K ■ Виртуальное колесо цвета: предустановленные 237 цветов и оттенков, включая белый 2 700K, 3 200K, 4 200K, 5 600K и 8 000K ■ Эффект лампы накаливания: 2 700K, 4 200K Scrim: градиентный фильтр с настройкой позиции, вращение модуля +/- 180° (запатентованная технология) ■ Фрост: легкий 0,5° для смягчения гобо или шторок, средний 10° для применения в театре и на ТВ ■ Моторизованный зум ■ Коррекция цветов края луча ■ Стробоскоп с изменяемой скоростью до 20 Hz ■ Различные предустановленные эффекты стробирования и пульсации ■ L3™ - (Low Light Linearity) диммирование с разрешением 18 bit для сверхплавного ухода в темноту ■ Крайне низкий уровень шума для применения в театре и на ТВ
Режим работы	Протоколы: USITT DMX-512, RDM, ArtNet, MA Net, MA Net2, sACN
DMX-каналы	DMX: 3
Управление	<p>Настройка и адресация: Robe Navigation System 2 (RNS2) Сенсорный дисплей QVGA Robe с аварийным питанием от батареи, гравитационным сенсором для автопозиционирования экрана и логом операционной памяти с RTC. Работа в режиме stand-alone, 3 редактируемые (до 100 шагов в каждой), встроенный анализатор ошибок, управление приложением NFC</p>
Позиционирование Pan/Tilt, град.	Pan: 540°, Tilt: 280°
Диммер	8 или 16 bit (внутреннее 18 bit)
Рабочее напряжение, В	100-240 V, 50/60 Hz
Разъемы	Коннектор питания: Neutrik PowerCon TRUE1 Коннекторы ввода/вывода данных: защелкивающиеся 3-pin и 5-pin XLR Порт Ethernet: RJ45 Порт Ethernet ввода/вывода: RJ45 (вместо 3-pin XLR) для свитчера Erpass™ 10/100 Mbps (опционально)
Класс защиты	IP20
Цвет корпуса	Черный
Размер (ШxВxГ), мм	400 x 712 x 258
Вес, кг	22,6
Комплектация	Инструкция Адаптер крепления Omega CL-regular (2 шт) : 10980033 Шнур питания с коннектором powerCON TRUE1 In Рамка крепления фильтра Рассекатель: 10980535



ROBIN LEDBEAM 350

Источник света	12 x 40W RGBW мультичип светодиодов
Потребляемая мощность, Вт	макс. 440
Ресурс, ч	минимум 50 000 часов
Угол раскрытия луча, град.	3,8° – 60°
Эффекты	<ul style="list-style-type: none"> Смешение цветов RGBW или CMY Белый цвет: управляемая CCT 2 700K – 8 000K Фильтры DataSwatch™: предустановлены 66 цветов и оттенков, включая температуру белого 2 700K, 3 200K, 4 200K, 5 600K и 8 000K Эффект лампы накаливания: 750W, 1 000W, 1 200W, 2 000W, 2 500W с имитацией белого цвета 2 700K – 4.200K (сдвиг красного и температурная задержка) Моторизованный зум Стробирование с изменяемой скоростью (макс. 20 вспышек в секунду), предустановленные эффекты стробирования и пульсации Высокое разрешение диммера: 0 - 100% L3™ (Low Light Linearity) – сверхплавное диммирование с разрешением 18 bit Crulse™ для подавления мерцания при работе с камерами HD и UHD, готовность к работе с 8K и 16K Сверхтихий режим для театра и ТВ
Режим работы	3 режима DMX
DMX-каналы	22, 16, 24
Управление	stand-alone с 3 редактируемыми программами (до 40 шагов в каждой) Протоколы: USITT DMX-512, RDM ArtNet, MA Net, MA Net2, sACN (опционально) REAP™ – Robe Ethernet Access Portal Беспроводная технология Lumen Radio CRMX™ (опция)
Дисплей	двухстрочный LCD дисплей с 4 кнопками
Позиционирование Pan/Tilt, град.	Pan: 540° стандартное 450° уменьшенное Tilt: 228°
Диммер	16 bit (внутреннее 18 bit)
Рабочее напряжение, В	100-240 V, 50/60 Hz
Разъемы	Neutrik powerCON TRUE1, защелкивающийся 5-pin XLR
Класс защиты	IP20
Цвет корпуса	черный
Размер (ШxВxГ), мм	320 x 426 x 220
Вес, кг	9,85
Крепление	Подвес: вертикально или горизонтально Универсальная рабочая позиция Точки подвеса: 2 пары поворотных замков (1/4 поворота) 2 адаптера Omega с поворотными замками (1/4 поворота) Крепление для страховочного тросика
Комплектация	Инструкция Адаптер Omega CL-regular



ROBIN IBEAM 250

Источник света	Светодиоды мультичип 7x 40W RGBW
Ресурс, ч	минимум 50000 часов
Эффекты	<ul style="list-style-type: none"> Смешение цветов RGBW или CMY Белый цвет: управляемая CCT 2700K – 8000K Фильтры DataSwatch™: предустановлены 66 цветов и оттенков, включая температуру белого 2700K, 3200K, 4200K, 5600K и 8000K Эффект лампы накаливания: 750W, 1000W, 1200W, 2000W, 2500W с имитацией белого цвета 2700K – 4200K (сдвиг красного и температурная задержка) Моторизованный зум Предустановленные эффекты стробирования и пульсации Высокое разрешение диммера: 0 – 100% L3™ (Low Light Linearity) – сверхплавное диммирование с разрешением 18 bit Crulse™ для подавления мерцания при работе с камерами HD и UHD, готовность к работе с 8K и 16K
Режим работы	2 режима DMX, 3 редактируемые программы, до 100 шагов каждая, Stand-alone
DMX-каналы	27, 21
Управление	USITT DMX-512, RDM
Дисплей	Двухстрочный LCD дисплей
Позиционирование Pan/Tilt, град.	8 или 16 bit
Диммер	16 bit (внутреннее 18 bit)
Рабочее напряжение, В	100-240V, 50/60Hz
Разъемы	Коннекторы питания (вх/вых): IP 65 Neutrik powerCON TRUE1 in/out Коннекторы ввода/вывода данных DMX и RDM: IP65 защелкивающийся 5-pin XLR Порт Ethernet: RJ45
Класс защиты	IP65
Цвет корпуса	черный
Размер (ШxВxГ), мм	354,2 x 471,5 x 226,6
Вес, кг	13,9
Крепление	Точки подвеса: 2 пары поворотных замков (поворота) 2 адаптера Omega с поворотными замками (поворота) Крепление для страховочного тросика
Комплектация	Инструкция Адаптер Omega CL-regular



ROBIN TETRA X

Разработанный на базе успешного Tetra1™, TetraX™ обладает высокой скоростью вращения и добавляет динамики любому шоу. Эта модель способна создать острые лучи с углом 4° в каждом из девяти пикселей, образуя световой занавес, который понравится всем художникам. Равномерность и плавный моторизованный зум 11:1 позволяют получить заливку лучами в 45° TetraX™ удивит и MCFE™ (Multi-Coloured Flower Effect). MCFE™ – это острые цветные лучи, вращающиеся в обоих направлениях с изменяемой скоростью. Эта модель обладает смешением цветов RGBW и CMY, изменяемой CCT от 2700K до 8000K, эмулирующей лампы накаливания и сверхплавающим диммированием. Технология Erass™ поможет в сетевых подключениях, а множество поддерживаемых протоколов облегчат управление с медиасервера или по DMX TetraX™ превзойдет ваши ожидания!

Описание модели

Источник света	9 x 40W RGBW LED мультичип
Мощность, Вт	320
Ресурс, ч	50 000
Эффекты	<p>Смешение цветов RGBW или CMY Индивидуальное управление каждым RGBW-пикселем Настраиваемая CCT: 2700K – 8000K Эффект лампы накаливания: 750W, 1000W, 1200W, 2000W, 2500W с эмуляцией белого цвета 2700K – 4200K (сдвиг красного и температурная задержка) Фильтры DataSwatch™: предустановлены 66 цветов и оттенков, включая температуру белого 2700K, 3200K, 4200K, 5600K и 8000K Предустановленные эффекты пикселей с цветами, диммированием, стробированием, волнами и пульсациями с различными направлениями и скоростью 3 x MCFE™ (Multi-Coloured Flower Effects) – вращение лучей с различными цветами, направлениями и управляемой скоростью Моторизованный зум Стробирование с изменяемой скоростью (макс. 20 вспышек в секунду), предустановленные эффекты стробирования и пульсации Высокое разрешение диммера: 0 – 100% L3™ (Low Light Linearity) – сверхплавное диммирование с разрешением 18 bit</p>
Управление	USITT DMX-512, RDM, Art-Net, MA Net, MA Net2, sACN, Kling-Net
Позиционирование Pan/Tilt, град.	Pan 540° / Tilt: 205°
Диммер	16 bit (внутреннее 18 bit)
Класс защиты	IP20
Размер (ШxВxГ), мм	512 x 368 x 205
Вес, кг	15,7
Комплектация	Инструкция Адаптер Omega CL-regular Кабель питания powerCON TRUE1 In
Дополнительно	<p>Универсальная рабочая позиция Точки подвеса: 2 пары поворотных замков (1/4 поворота) 2 адаптера Omega с поворотными замками (1/4 поворота) Крепление для страховочного тросика</p>

FOOTSI E2

Источник света	48 x 4W WW/TW или 3W RGBW High Power Single Chip LEDs
Ресурс, ч	50 000
Угол раскрытия луча, град.	55° x 50°
Эффекты	<ul style="list-style-type: none"> ■ Смешение цветов RGBW/CMY или TW ■ 4 индивидуально контролируемые зоны светодиодов ■ CCT: WW 3 000K; TW настраиваемая 2 700K – 6 500K; RGBW настраиваемая 2 700K – 8 000K ■ Коррекция канала зеленого цвета ■ Эффект лампы накаливания: 750W, 1000W, 1200W, 2000W, 2 500W с эмуляцией белого цвета 2 700K – 4 200K (сдвиг красного и температурная задержка) ■ Фильтры DataSwatch™: предустановлено 237 цветов и оттенков, включая температуру белого 2700K, 3200K, 4200K, 5600K и 8000K ■ Предустановленные эффекты стробирования и пульсации ■ Стробирование с изменяемой скоростью ■ Диммирование с высоким разрешением: 0 – 100% ■ L3™ (Low Light Linearity) диммирование с разрешением 18 bit для сверхплавного ухода в темноту ■ Крайне низкий уровень шума для применения в театре и на ТВ ■ Система подавления мерцания Cruise™ для HD и UHD камер, готовность к работе с 8K и 16K ■ Синяя неяркая подсветка BluMark™ для обозначения краев сцены ■ Цветовая температура: TW Variable 2.700K - 6.500K / RGBW Variable 2.700K - 8.000K ■ Электронный строб с частотой до 20Hz ■ 2-х строчный дисплей и 4 кнопки управления
Режим работы	Протоколы: USITT DMX-512, RDM
DMX-каналы	WW: 13 каналов; TW: 20 каналов; RGBW: 36 каналов
Диммер	8 или 16 bit (внутреннее 18 bit)
Протоколы	USITT DMX-512, RDM
Рабочее напряжение, В	100-240 V, 50/60 Hz
Разъемы	Коннектор входа/выхода: IP65 Neutrik powerCON TRUE1 in/out Вход/выход данных DMX и RDM: защелкивающийся IP65 5-pin XLR
Энергопотребление, Вт	85
Класс защиты	IP65
Цвет корпуса	Черный
Размер (ШxВxГ), мм	1229 x 52 x 338,6
Вес, кг	21,2
Комплектация	Инструкция Соединительный сетевой кабель powerCON TRUE1 In/Out, EU, 0,90 м, (уличное применение)



T1 FRESNEL / T1 PC



T1 PROFILE FS



SILVERSCAN

	T1 FRESNEL / T1 PC	T1 PROFILE / T1 PROFILE FS	SILVERSCAN
Описание модели	Новый революционный мультиспектральный модуль MSL™ (Multi-Spectral Light) позволяют достичь светового потока 10 075 lm. Возможность использования линзы Френеля или PC делает прибор идеальным для театра. Смещение цветов CMY и фильтры DataSwitch™ с предустановленными цветами доступны через алгоритм калибровки RCC™ следующего поколения, что вместе с управлением CCT 2700 – 8000 K гарантирует создание любого оттенка. Для ТВ прибор будет также привлекательным благодаря отключению канала зеленого и системе подавления фликера Crulser™, способной работать с HD и UHD камерами. Модуль с индивидуально управляемыми шторками поворачивается на +/- 90°. Зум имеет диапазон 7° – 50°, а модуль scrim вращается на 180°. Есть формирование формы луча, а также легкий и средний фрост. Смещение цветов: CMY/RGB или RGBAL.	Новый революционный светодиодный источник этого прибора, MSL™ (Multi-Spectral Light), невероятно яркое – он имеет выход 10075 люмен. T1 обладает системой аддитивного управления цветами CMY, фильтрами DataSwitch™ с 237 предустановленными цветами, алгоритмом RCC™ (Robe Colour Calibration) нового поколения, радикально новой системой их создания и широким диапазоном управления CCT от 2700K до 8000K, поэтому вы можете получить любой оттенок. Система диммирования с разрешением 18 бит прекрасно подойдет для театра, а высокий индекс CRI поможет правильно передать тон кожи, что так необходимо в театре, на телевидении и в кино. Для телестудий будут удобны такие функции как включение и выключение канала зеленого цвета, технология исключения возникновения фликера Crulser™. Также у T1 есть кашетирующие шторки, вращающийся на +/- 60°, зум с динамическим фокусом, различные фрост-фильтры, потрясающие гобо, колесо анимации и призма. Полный контроль всех этих функций делает любое шоу, постановку или передачу незабываемыми.	Белый светодиодный модуль 350 Вт со световым выходом 8200 лм создает яркий луч с равномерным пятном. Срок службы прибора 20 000 часов. Цветовая температура 6 500 K. Плавные переходы установленных ярких цветов создаются благодаря системе смещения CMY и колесу цвета. Колеса с 7 вращающимися и 9 статичными гобо создают пространственные эффекты. Зум варьируется от 9° до 27°. Ирис – моторизованный, бесшаговый и сверхбыстрый. Встроенный анализатор ошибок. Электронная регулировка питания. Прибор устанавливается вертикально или горизонтально. Благодаря множеству функций и эффектов прибор SilverScan™ может использоваться в шоу любой сложности.
Источник света	Мультиспектральный светодиодный MSL™ 550 Вт RGBAL	Мультиспектральный светодиодный MSL™ 550 W	Белые светодиоды 350 Вт, цветовая температура 6 500K
Потреб. мощность, Вт	650	650	400 (230 В /50 Гц)
Ресурс, ч	минимум 20 000 часов	минимум 30 000 часов	20 000
Угол раскрытия луча, град.	7° - 50°	7° - 49°	9° - 27°. Система оптического зумирования 4,5:1
Эффекты	Виртуальное колесо цвета: предустановленные 237 цветов и оттенков, включая белый 2 700K, 3 200K, 4 200K, 5 600K и 8 000K; Эффект лампы накаливания: 2700K и 3200K; Стробоскоп с изменяемой скоростью до 20 Гц;	Колесо вращающихся гобо, колесо анимации, шторки, 6-фасеточная призма; Эффект лампы накаливания: 750W, 1000W, 1200W, 2000W, 2500W, выкл. канала зеленого; Настраиваемый CRI: 80 - 90+; Ирис: моторизованный, бесступенчатый, пульсация до 3 Гц; Фрост: легкий 0,5° для смягчения гобо или шторок, средний 10° для применения в театре и на ТВ; Стробоскоп с изменяемой скоростью до 20 Гц; Различные предустановленные эффекты стробирования и пульсации	Колесо цвета - 6 фикс. дихроичных фильтров + белый (позиционирование колеса цвета: 8 бит); колесо статичных гобо - 9 статичных гобо + открытая позиция (позиционирование колеса статичных гобо: 8 бит); виртуальное колесо цвета с 66 предустановленными цветами; 7 вращающихся гобо, индексированные, сменные стеклянные с системой «SLOT&LOCK» (для легкой смены гобо) + открытая позиция (индексация и вращение гобо: 8 или 16 бит); призма - 3-фасеточная круглая вращающаяся; ирисовая диафрагма - моторизованная, бесшаговая; фрост - изменяемый, заменяемый фильтр 20°; опционально 1°, 10° и 30°; эффект стробирования; эффект пульсации до 3 Гц;
Режим работы	Stand-alone, 3 редактируемые программы (до 100 шагов каждая)	Stand-alone, 3 редактируемые программы (до 100 шагов каждая)	2 режима DMX; stand-alone; 3 редактируемые (до 100 шагов в каждой)
DMX-каналы	35, 24, 39	49, 33, 53	32, 26
Управление	USITT DMX-512, RDM, ArtNet, MA Net, MA Net2, sACN; Настройка и адресация: ROBE Navigation System 2 (RNS2)	USITT DMX-512, RDM, ArtNet, MA Net, MA Net2, sACN	Standard and Speed; Robe Navigation System 2 (RNS2); USITT DMX-512, RDM, ArtNet, MA Net, MA Net2, sACN
Дисплей	Сенсорный дисплей QVGA Robe с аварийным питанием от батареи, гравитационным сенсором для автопозиционирования экрана и логом операционной памяти с RTC		
Позиционир. Pan/Tilt, град.	540° / 280°	540° / 280°	180°/55°
Диммер	8 или 16 бит (внутренний 18 бит)	8 или 16 бит (внутренний 18 бит)	8 или 16 бит (внутреннее 18 бит)
Фокус	Моторизованный зум и фокус	Моторизованный зум и фокус	Моторизованный 8 или 16 бит
Рабочее напряжение, В	100–240 В, 50/60 Гц	100–240 В, 50/60 Гц	100–240 В, 50/60 Гц
Разъемы	Neutrik PowerCon TRUE1; 3-pin и 5-pin XLR; RJ45		
Размер (ШxВxГ), мм	388 x 687 (голова в вертикальной позиции) x 480 (голова в горизонтальной позиции)	400 x 706 (голова в вертикальной позиции) x 258 (голова в вертикальной позиции)	373 x 736 x 377
Вес, кг	22,7	24,3	16
Крепление	Точки подвеса: 2 пары поворотных замков (1/4 поворота); 2 скобы Omega с поворотными замками (1/4 поворота); Крепление для страховочного тросика		Установка: вертикально или горизонтально; Универсальная рабочая позиция; Точки подвеса для скоб; Страховочный тросик 35 кг; Потолочное крепление
Комплектация	Адаптер крепления Omega CL-regular (2 шт), шнур питания с коннектором powerCON TRUE1 In		



MEGAPOINTE



POINTE



MINIPOINTE



IPOINT

	MEGAPOINTE	POINTE	MINIPOINTE	IPOINT
Источник света	Osram Sirius HRI 470 W RO	Osram Sirius HRI 280 W RO	Osram Sirius HRI 140 W RO	Газоразрядная лампа Osram Sirius HRI 310 W RO
Потреб. мощность, Вт	470	470	260	550
Угол раскрытия луча, град.	в режиме Beam - 1,8°-21°, в режиме Spot - 3°-42°	В режиме Beam: 2,5° - 10° В режиме Spot: 5° - 20°	3°	1,8°-21° (Beam), 3°-42° (Spot)
Эффекты	<p>Колесо цвета: 13 дихроичных фильтров + открытая</p> <ul style="list-style-type: none"> • Вращающееся колесо гобо: 9 вращающихся, индексируемых и сменных гобо + открытая • Статическое колесо гобо: 14 гобо + открытое • Анимационное колесо: Алюминиевое колесо анимации, используемое отдельно или в сочетании с гобо, вращающееся в обоих направлениях с переменной скоростью • Инновационный эффект Двигатель, состоящий из 6 призм, размещенных на двух колесах, производящих 12 различных эффектов луча и цветка (заявка на патент) • Формирователь луча, эмулирующий обрамляющие жалюзи и создающие прямоугольные формы луча, вращающиеся и индексируемые (заявка на патент) 	<p>Колесо цвета: 13 заменяемых дихроичных фильтров + открытая позиция</p> <p>Колесо вращающихся гобо: 9 вращающихся индексируемых заменяемых SLOT&LOCK стеклянных гобо + 14 статичных + открытая позиция</p> <p>2 призмы: 6- и 8-фасеточные, вращающиеся в обе стороны с регулируемой скоростью</p> <p>Frost effect</p>	<p>Колесо цвета: 13 дихроичных фильтров + открытая;</p> <p>Колесо статичных гобо: 10 гобо + 3 формирователя луча + открытый, толщина 0,5 мм, диаметр изображения гобо - 6,8 мм;</p> <p>Фрост эффект: отдельный, варьируемый;</p> <p>Формирователь луча: разнообразная форма, индексируемый и вращающийся;</p> <p>DFE - Dynamic Flower Effect (Динамический Эффект Цветка) - создание впечатляющих лучевых эффектов в воздухе, которые могут менять форму и скорость вращения</p>	<p>Смещение цветов CMY, вращающиеся и статичные гобо, 12 эффектов луча и эффект цветка;</p> <p>Колесо цвета: 13 заменяемых дихроичных фильтров + открытая позиция;</p> <p>Колесо гобо: 9 вращающихся индексируемых заменяемых гобо + открытая позиция;</p> <p>14 статичных гобо + открытая позиция;</p> <p>Колесо анимации, вращающееся в обоих направлениях с изменяемой скоростью;</p> <p>Изменяемый фрост: 1° - 5°;</p> <p>Моторизованный зум и фокус;</p> <p>Программируемый эффект случайных вспышек и пульсации</p>
Режим работы	2 режима DMX, 3 редактируемые программы (до 100 шагов каждая), работа в режиме Stand-alone	3 режима протокола DMX, 3 редактируемые программы, до 100 шагов каждая, Stand-alone, Управление движением: трекинг или вектор	3 режима DMX, 3 редактируемые программы, до 40 шагов каждая, Stand-alone	2 режима DMX, 3 редактируемые программы (до 100 шагов каждая), работа в режиме Stand-alone
DMX-каналы	39, 34	24, 16, 30	22, 17, 27	39, 34
Управление	USITT DMX-512, RDM, ArtNet, MA Net, MA Net2, sACN	USITT DMX-512, RDM, ArtNet, MA Net, MA Net2, sACN	USITT DMX-512, RDM	USITT DMX-512, RDM, ArtNet, MA Net, MA Net2, sACN
Дисплей	сенсорный экран QVGA Robe с резервным аккумулятором, гравитационным датчиком для автоматического позиционирования экрана, журналом обслуживания оперативной памяти с RTC	QVGA Robe - сенсорный экран с резервным питанием от батареи, датчик гравитации для автоматического выравнивания экрана	2-рядный LCD дисплей и 4 кнопки	Сенсорный дисплей QVGA Robe с аварийным питанием от батареи, гравитационным датчиком для автоматического позиционирования экрана и логом оперативной памяти с RTC
Позиционирование Pan/Tilt, град.	540/270	540/270	540/270 (16 бит)	540/265
Диммер	8 или 16 bit	8 или 16 bit	8 или 16 bit	8 или 16 bit
Фокус	Моторизованный	Моторизованный	Моторизованный	Моторизованный
Рабочее напряжение, В	100-240 В, 50/60 Гц	100-240, 50/60 Гц	100 - 240 В, 50/60 Гц	100-240 В, 50/60 Гц
Разъемы	3-pin и 5-pin XLR, RJ45, Neutrik PowerCon	3-pin и 5-pin XLR, RJ45, Neutrik PowerCon	5-pin XLR; Neutrik PowerCon	IP65 Neutrik powerCON TRUE1, IP65 Locking 3-pin & 5-pin XLR, IP65 RJ45
Размер (ШxВxГ), мм	396 x 640 x 230	364 x 575 x 250	317 x 480 x 204	506 x 761 x 277
Вес, кг	22	15	11,8	38
Крепление	Монтажные точки: 2 пары стопорных точек на 1/4 оборота, 2x Omega-адаптеры с быстрыми замками 1/4 оборота, передвижные замки	2 пары 1/4 поворотных замков, 2 скобы Omega bracket с быстрыми 1/4 поворотными замками	Точки крепления: 2 пары четверть-поворотных замков; 2 скобы Omega с быстрыми четверть-поворотными замками	2 пары 1/4 поворотных замков, 2 скобы Omega bracket с быстрыми 1/4 поворотными замками
Дополнительно	EMS: Электронный Стабилизатор Движения позволяет гасить вибрации монтажных конструкций; Встроенный анализатор для легкого обнаружения неисправностей; Доступна беспроводная версия передачи сигнала DMX: CRMX™ технология от Lumen Radio (опция)			


BMFL FOLLOWSPOT

BMFL SPOT

	BMFL FOLLOWSPOT	BMFL SPOT
Описание модели	<p>Модифицированная версия BMFL – следящий прожектор, имеющий такие функции как ручное и моторизованное управление. Создан на основе мощного BMFL WashBeam.</p> <p>Имеет фронтальную линзу и лампу с высоким CRI. Прибор готов к установке на него цифровой камеры, подключаемой к базовой станции RoboSpot, расположенной удаленно.</p>	<p>Мощный уровень освещенности 250 000 lx на расстоянии 5 м.</p> <p>Новая запатентованная технология Robe EMS™ (Система компенсации вибраций для устойчивости луча) позволяет лучу BMFL™ не реагировать на вибрации от аудиопорталов, движения ферм или пола. BMFL – многофункционален, создает световое шоу в рамках любого проекта.</p>
Источник света	OSRAM Lok-it! HTI 1700W/PS	Osram HTI 1700W-1500W/60/P28 Lok-it
Мощность, Вт	39.770 lm @ 1700 W; 36.9850 lm @ 1500 W; 32.610 lm @ 1200 W	40000 lm при 1700 W; 36500 lm при 1500 W; 32000 lm при 1200 W
Ресурс, ч	750 часов @ 1700 W / 1500 W / Тихий режим	750 часов @ 1700 W / 1500 W / Тихий режим
Угол раскрытия луча, град.	1° - 8°	5° - 55°
Эффекты	<p>Циан: 0 - 100%; Маджента: 0 - 100% Желтый: 0 - 100% Изменяемая СТО: 2700 - 6000 К Колесо цвета 1 с 6 фиксированными дихроичными цветами. Колесо цвета 2 с 6 сменными (SLOT&LOCK) дихроичными цветами.</p> <p>Ирис: моторизованный, бесступенчатый, пульсация до 3 Hz Фрост: изменяемый легкий, средний, заменяемый сильный (+ 2 в комплекте). Моторизованный зум и фокус Шаттер</p>	<p>12 вращающихся гобо на двух колесах; Изменяемый СТО: 2700 – 6000 К; Колесо цвета 1: с 6 фиксированными дихроичными цветами.</p> <p>Колесо цвета 2: с 6 сменными "SLOT&LOCK" дихроичными цветами; Двойное Графическое Колесо, индивидуально управляемое; Эффекты: 6-фасеточная округлая и 6-фасеточная линейная вращающиеся индексируемые призмы;</p> <p>Колесо вращающихся гобо 1: 6 вращающихся индексируемых заменяемых "SLOT&LOCK" стеклянных гобо + открытый; Колесо вращающихся гобо 2: 6 вращающихся индексируемых заменяемых "SLOT&LOCK" стеклянных гобо + открытый;</p> <p>Ирис: моторизованный, бесступенчатый, эффект пульсации до 3 Гц;</p> <p>Фрост: 3-ступенчатый, изменяемый: легкий, средний, сильный; Моторизованный зум и фокус</p>
Режим работы	2 режима DMX	2 режима DMX, 3 редактируемые программы, до 100 шагов каждая, Stand-alone
DMX-каналы	2 режима DMX: 33, 27	33, 41
Управление	USITT DMX-512, RDM, ArtNet, MA Net, MA Net2, sACN	USITT DMX-512, RDM, ArtNet, MA Net, MA Net2, sACN
Дисплей	QVGA сенсорный экран с резервным аккумулятором, датчиком гравитации для авт. позиционирования экрана и логом операционной памяти с RTC, автономная работа с 3 редактируемых программ (до 100 шагов), встроенный анализатор для обнаружения неисправностей	Сенсорный экран Robe QVGA с гравитационным сенсором для автопозиционирования на аккумуляторном питании и логом операционной памяти с RTC
Позиционирование Pan/Tilt, град.	540° / 270°	540/270 (16 bit)
Диммер	8 или 16 bit	8 или 16 bit
Рабочее напряжение, В	200-240 В, 50/60 Гц	200-240, 50/60 Гц
Разъемы	DMX и RDM in/out: 3-pin и 5-pin XLR; Ethernet In: разъем RJ45; Neutrik PowerCon	3-pin и 5-pin XLR; Neutrik PowerCon, RJ45
Размер (ШxВxГ), мм	483 x 813 x 335	483 x 813 (голова в вертикальном положении) x 335
Вес, кг	35	36



BMFL BLADE



BMFL WASHBEAM



BMFL WASH / WASH XF

	BMFL BLADE	BMFL WASHBEAM	WASH / WASH XF
Описание модели	<p>BMFL Blade имеет четыре быстрые индивидуально управляемые шторки с плавным движением. Сама система шторок может поворачиваться на 90°, создавая четкие или размытые проекции. Приборы с быстрыми пространственными эффектами имеют предустановленные секвенции шторок, а гобо могут быть очерчены изменяемой формой луча (прямоугольник, треугольник, трапеция). Каждая пара шторок, расположенная напротив друг друга, может полностью перекрывать луч. Колесо с восемью статичными гобо и колесо с шестью вращающимися гобо в сочетании с колесом анимации позволяют создать огромное количество вариантов эффектов. Добавьте сюда функции серии BMFL: плавное диммирование, смешение цветов высокой четкости, широкий луч и уровень освещенности в 250 000 lx на расстоянии 5 метров. Технология стабилизации EMS™ способствует более быстрому и четкому движению и остановке прибора, чем у любого другого в этом классе. И все это в компактном корпусе с весом 37,9 кг.</p>	<p>Прибор имеет очень яркий луч и множество функций, таких как кашетирующие шторки, широкая фронтальная линза и колесо анимации. Благодаря линзе d 180 мм и, соответственно, большому лучу, BMFL WashBeam преобразит любое шоу. Источник света, специально разработанный для Robe, создает освещенность 300 000 lx на расстоянии 5 м. Колесо вращающихся гобо обеспечит множество комбинаций и также может работать как спот. Четыре быстрых шторки с плавным и точным движением могут быть индивидуально настроены, а сама система может поворачиваться на 90°, создавая четкие или размытые проекции. Быстрое движение системы поможет создать уникальные эффекты пространственных лучей, а фрост-фильтр подкорректирует края луча.</p>	<p>Вращающаяся голова с линзой Френеля и лампой 1700Вт. Линза d 200 мм позволяет сделать качественную заливку с узким ярким или мягким лучом 4,5° - 55°. Сменные фрост-фильтры имеют 3 режима градации (легкий, средний и сильный) для создания мягкости эффекта. Фильтры смешивания CMY + CTO обеспечат беспрецедентное качество цветовых переходов присущее серии BMFL. Также в приборе есть 2 колеса цвета с 6 цветами в каждом. Одно - с возможностью замены цветов SLOT&LOCK. Передовая коррекция aberrации края луча осуществляется по DMX и создает мягкие оттенки и высокое качество заливки. Опциональный модуль XF расширяет возможности BMFL™ Wash за счет инновационного градуированного фильтра который может вращаться на +/- 180°, обеспечивая равномерную заливку на неровных поверхностях. Внутренние моторизованные шторки помогут создать уникальные формы проекций. Модуль со шторками может поворачиваться на +/- 90° и имеет 4 шторки с инд. управлением.</p>
Источник света	1700 W OSRAM Lok-it! HTI 1700/PS	компактная короткодуговая металлогалогенная лампа	1700 W OSRAM Lok-it! HTI 1700/PS
Мощность, Вт	40 000 lm при 1700 W; 36 500 lm при 1500 W; 32 000 lm при 1200 W	2000	38000 lm при 1700 W; 32680 lm при 1500 W 27630 lm при 1200 W
Ресурс, ч	750 часов @ 1700W / 1500W	750 часов @ 1700 W / 1500 W / Тихий режим	750 часов @ 1700 W / 1500 W / Тихий режим
Угол раскр. луча, град.	5° - 55°	5° - 45°	4,5° - 55°
Эффекты	<p>Колесо цвета 1: с 6 фиксированными дихроичными цветами: deep red, deep blue, orange, green, magenta, congo blue + белый; Колесо цвета 2: с 6 сменными "SLOT&LOCK" дихроичными цветами: pink, lavender, laser green, CTB, минус и минус зеленый фильтры + белый; Алюминиевое колесо анимации: может использоваться отдельно или в комбинации с гобо, вращается в обоих направлениях и с разной скоростью; Эффекты: 6-фасеточная округлая и 6-фасеточная линейная вращающиеся индексируемые призмы; Колесо вращающихся гобо: 6 вращающихся индексируемых, сменных "SLOT&LOCK" стеклянных гобо + открытый; Колесо статичных гобо: 8 статичных, сменных "SLOT&LOCK" стеклянных гобо + открытый; Кашетирующие шторки: 4 индивидуально управляемые шторки; Плавное движение шторок с различной скоростью; Быстрое движение шторок для создания эффектов в пространстве; Заранее запрограммированные эффекты шторок; Вращение всей системы шторок на 90°; Ирис: моториз., бесшаговый, эффект пульсации до 3 Гц; Фрост: 3-ступ., изменяемый: легкий, сред., сильный</p>	<p>Циан: 0 – 100 % Маджента: 0 – 100 % Желтый: 0 – 100 % Изменяемая CTO: 2700 – 6000 K Колесо цвета 1 с 6 фиксированными дихроичными цветами: насыщенный красный, насыщенный синий, оранжевый, зеленый, пурпурный, синий конго + открытая позиция Колесо цвета 2 с 6 сменными (SLOT&LOCK) дихроичными цветами: розовый, лаванда, зеленый лазер, 9000 K CTB, минус половина и минус зеленый + открытая позиция.</p>	<p>Циан: 0 – 100 % Маджента: 0 – 100 % Желтый: 0 – 100 % Изменяемая CTO: 2700 – 6000 K Колесо цвета 1 с 6 фиксированными дихроичными цветами: насыщенный красный, насыщенный синий, оранжевый, зеленый, пурпурный, синий конго + открытая позиция Колесо цвета 2 с 6 сменными (SLOT&LOCK) дихроичными цветами: розовый, лаванда, зеленый лазер, 9000 K CTB, минус половина и минус зеленый + открытая позиция</p>
Режим работы	2 режима DMX, 3 редактируемые программы, до 100 шагов каждая, работа в режиме Stand-alone	2 режима DMX, 3 редакт. программы, до 100 шагов каждая, Stand-alone	2 режима DMX, 3 редактируемые программы, до 100 шагов каждая, Stand-alone
DMX-каналы	42, 49	48, 41	2 режима DMX: 34.30
Управление	USITT DMX-512, RDM, ArtNet, MA Net, MA Net2, sACN	USITT DMX-512, RDM, Art-Net, MA Net, MA Net2, sACN	Автоматическое и дистанционное вкл/выкл
Дисплей	Сенсорный экран Robe QVGA с гравитационным сенсором для автопозиционирования на аккумуляторном питании и логом операционной памяти с RTC	Двухстрочный: LCD дисплей с 4 кнопками	Сенсорный экран Robe QVGA с гравитационным сенсором для автопозиционирования на аккумуляторном питании и логом операционной памяти с RTC
Позиционир. Pan/Tilt, град.	540/270 (16 bit)	Pan: 540° стандартное 450° уменьшенное Tilt: 228°	540° / 270°
Диммер	8 или 16 bit	16 bit (внутреннее 18 bit)	8 или 16 bit
Рабочее напряжение, В	200 – 240 В, 50/60 Гц	100-240 V, 50/60 Hz	200 – 240 В, 50/60 Гц
Разъемы	3-pin и 5-pin XLR; Neutrik PowerCon	Разъем питания: Neutrik powerCON TRUE1 Разъем In/Out защелкивающийся 5-pin XLR	3-pin и 5-pin XLR; Neutrik PowerCon, RJ45
Размер (ШxВxГ), мм	483 x 813 x 335	320 x 426 x 220	483 x 335 x 826
Вес, кг	38	9,85	35



ROBIN SPOTE



ROBIN FORTE

	ROBIN SPOTE	ROBIN FORTE
Описание модели	Разработанный для динамических эффектов и проекций, SPOTE создает впечатляющий луч белого цвета мощностью 2799 lm. Для поддержания стабильности качества и долговечности в нем применена технология сменного источника света Transferable Engine с модулем TE 70W White. Фокус управляется дистанционно, а линзу для создания луча с углом 16° можно поменять на линзу для луча 24° для работы в меньших помещениях. Эффекты включают колесо цвета с 13 дихроичными фильтрами, колесо гобо с 9 индексированными вращающимися сменными гобо, 8-ми фасеточную вращающуюся призму и фрост 5° для мягкой заливки.	Световой прибор полного вращения. Источник света: TE™ 1.000W White LED TRANSFERABLE ENGINE
Источник света	Светодиодный модуль: TE 70W White	Сменный белый светодиодный модуль TE™ 1000W
Потребляемая мощность, Вт	130	1000
Ресурс, ч	50 000	50 000
Угол раскрытия луча, град.	16° с дистанционно управляемой фокусировкой	5°-55°
Эффекты	Колесо цвета: 13 дихроичных фильтров + белый Колесо вращающихся гобо: 9 индексированных заменяемых гобо с системой крепления slot & lock + открытая позиция Призма: 8-ми фасеточная, вращающаяся во всех направлениях с различной скоростью Фрост: 5° для равномре	Сяан: 0 - 100%; Magenta: 0 - 100%; Yellow: 0 - 100% Управляемая CTO: 3000K – 6700K Колесо цвета 1: 5 фиксированных дихроичных цветов + белый Колесо цвета 2: 5 сменных цветов + белый Шторки: 4 шторки с индивидуальным управлением + поворот всего модуля +/-
Режим работы	DMX	DMX, stand alone, 3 ред. программы (до 100 шагов в каждой)
DMX-каналы	25	54
Управление	Протоколы: USITT DMX-512, RDM	Протоколы: USITT DMX-512, RDM, ArtNet, MA Net, MA Net2, sACN, Webnet. Доступна модель с беспроводным модулем управления (Robin Forte/W)
Дисплей	Двухстрочный ЖК дисплей	Сенсорный дисплей QVGA Robe с аварийным питанием от батареи, гравитационным сенсором для автопозиционирования экрана и логом операционной памяти с RTC
Позиционирование Pan/Tilt, град.	Pan: 540° / Tilt: 270°	Pan: 540° / Tilt: 270°
Диммер	16 bit (внутреннее 18 bit)	16 bit (внутреннее 18 bit)
Шаттер		4 движущиеся шторки с поворотом +/- 25°. Плавное движение с управляемой скоростью, создание быстрых пространственных эффектов. Поворот модуля шторок на +/- 60°
Фокус	16 bit	16 bit
Рабочее напряжение, В	100-240 V, 50/60 Hz	100-240 V, 50/60 Hz
Класс защиты	IP20	IP20
Цвет корпуса	черный	черный
Размер (ШxВxГ), мм	343 x 510 x 220 (голова в вертикальной позиции)	483,5 x 843 x 288,5
Вес, кг	11	39,5
Комплектация	Руководство пользователя; скобы Omega (2 шт)	Руководство пользователя, скобы Omega (2 шт)
Дополнительно	Аксессуары опционально: линза для получения луча 24°: 10980553; Беспроводной модуль DMX: 10980127; Зажим: 17030386; Сраховочный тросик 35 кг: 99011963 Кабель питания powerCON TRUE1 In/Schuko, 2m, для использования в помещениях: 13052405; Кабель питания power CO	



CUETE



VIVA CMY

	CUETE	VIVA CMY
Описание модели	Световой прибор полного вращения	Мощный и плавный VIVA CMY сочетает яркость исключительно чистого белого луча с цветовыми переходами в смешении с CMY. Мощный, но потребляющий мало энергии.
Источник света	светодиодный модуль TE™ 120W White LED Engine	Белый светодиод 350 Вт
Потребляемая мощность, Вт	220	400
Ресурс, ч	50 000	20 000
Угол раскрытия луча, град.	16° - фиксированный. Опционально: 24°	9°- 40° Моторизованный зум и фокус
Эффекты	Колесо цвета: 13 дихроичных фильтров + белый Колесо вращающихся гобо: 9 вращающихся индексируемых сменных гобо + открытая позиция, система slot & lock для быстрой смены гобо Колесо статичных гобо: 6 статичных гобо, включая 4 преобразователя луча + открытая позиция. Призма: 8 - фасеточная, вращающаяся в обоих направлениях с различной скоростью Фрост: 5° для равномерной заливки Моторизованный фокус Стробирование с изменяемой скоростью (макс. 20 вспышек в секунду), предустановленные эффекты стробирования и пульсации	Колесо цвета: 6 фиксированных цветов + белый Виртуальное колесо цвета: с 66 предустановленными программами; Вращающееся колесо гобо: 7 вращающихся, индексируемых, сменных стеклянных гобо + открытая позиция; Колесо статичных гобо: 9 алюмин. гобо + открытый 3-фасеточная вращающаяся призма, моторизованный ирис, бесступенчатый, эффекты пульсирования до 3 Гц, Фрост-фильтр: сменный изменяемый 20° (опционально 1°, 10° и 30°). Электронный шаттер с переменной скоростью стробоскопа (макс. 20 вспышек в секунду). Предварительно запрограммированные случайные вспышки и эффекты пульсации.
Режим работы	Протоколы: USITT DMX-512, RDM	2 режима DMX
DMX-каналы	DMX: 1	32, 26
Управление	USITT DMX-512, RDM, ArtNet, MA Net, MA Net2, sACN (опционально)	USITT DMX-512, RDM, ArtNet, MA Net, MA Net2, sACN
Дисплей	Двухстрочный LCD дисплей с 4 кнопками	QVGA сенсорный экран с резервным аккумулятором, датчиком гравитации для автоматического позиционирования экрана и логом операционной памяти с RTC, автономная работа с 3 редактируемых программ (до 100 шагов), встроенный анализатор для легкого обнаружения неисправностей
Позиционирование Pan/Tilt, град.	16 bit	16 bit
Диммер	16 bit (внутреннее 18 bit)	Диммер высокого разрешения 0 - 100%
Рабочее напряжение, В	100-240 V, 50/60 Hz	100-240 В, 50/60 Гц
Разъемы	5-pin XLR, Neutrik powerCON TRUE1, Ethernet: RJ45, встроенный свитчер Epass™ 10/100 Mbps (опционально)	DMX и RDM in/Out: 3-pin и 5-pin XLR, порт Ethernet/out: разъем RJ45, 4-контактный разъем XLR, RJ45. Neutrik PowerCon
Размер (ШxВxГ), мм	Высота: 510 мм (голова в вертикальной позиции). Ширина: 343 мм. Глубина: 220 мм (голова в горизонтальной позиции)	675 x 280 x 220
Вес, кг	12.2	19



	TARRANTULA	SPIIDER
Описание модели	Прибор создает традиционный овальный луч с точной установкой границ необходимой области покрытия. Эксклюзивный эффект Flower добавит очарования и создаст дополнительный объем. Острые лучи светодиодного источника RGBW 60 Вт мультичип могут вращаться в обоих направлениях с управляемой скоростью. Насыщенные и глубокие цвета, нежные пастельные тона, а также мягкие переходы создаются встроенной 18-битной системой диммирования. Динамические эффекты с легкостью достигаются независимым управлением каждого пикселя по DMX, sACN или Kling-Net. Варианты комплектации (опционально): с модулем формирования луча (BeamShaper) и с беспроводным модулем DMX.	Сверхъяркий Spiider – следующее поколение WashBeam. Уникальный прибор способен сделать и прекрасные пространственные эффекты с жестким лучом и равномерную заливку. Благодаря насыщенным цветам 19 светодиодов RGBW, он будет работать как отличный Wash с разрешением диммирования 18 bit. С индивидуальным управлением пикселями по протоколам DMX, sACN с внутренним объединением каналов HTP и Kling-Net, легко достижимы динамические эффекты. Центральный светодиод мощностью 60W имеет эффект Цветка и видимые многоцветные лучи с возможностью вращения в обе стороны с переменной скоростью, что дает еще один визуальный эффект для шоу.
Источник света	1 RGBW светодиод 60 Вт и 36 RGBW светодиодов по 30 Вт	1 RGBW светодиод 60 Вт и 18 RGBW светодиодов по 30 Вт
Потреб. мощность, Вт	1000	600
Ресурс, ч	20000	20 000
Угол раскрытия луча, град.	4°-50° моторизированный zoom	4°-50° моторизированный зум
Эффекты	Смещение цветов RGBW или CMY; Эффект световой радуги с изменяемой скоростью; Эффект галогенной лампы на оттенках белого 2700K и 3200K; Предустановленные эффекты пикселей с регулировкой цвета, диммирования, стробирования, волн и пульсации в разных направлениях и с изменяемой скоростью; Инновационный эффект цветка, вращающегося в обоих направлениях с переменной скоростью; Стробирование с изменяемой скоростью (макс. 20 вспышек в сек.)	Эффект световой радуги с изменяемой скоростью Эффект галогенной лампы Предустановленные эффекты пикселей Инновационный эффект цветка, вращающегося в обоих направлениях с переменной скоростью Эффект цветка, виртуальное колесо цвета
Режим работы	6 режимов DMX, 3 редакт. программы до 100 шагов каждая, Stand Alone	4 режима DMX
DMX-каналы	27, 47, 145, 158, 182, 195	49, 27, 33, 90
Управление	USITT DMX-512, RDM, Art-Net, MA Net, MA Net2, sACN, Kling-Net	USITT DMX-512, RDM, ArtNet, MA Net, MA net2, sACN, Kling-Net
Дисплей	QVGA сенсорный экран с резервным аккумулятором, датчиком гравитации для автоматического позиционирования экрана и логом операционной памяти с RTC, автономная работа, 3 редактируемые программы, каждая до 100 шагов	QVGA сенсорный экран с резервным аккумулятором, датчиком гравитации для автоматического позиционирования экрана и логом операционной памяти с RTC, автономная работа
Позиционирование Pan/Tilt, град.	540° / 220°	450° / 300°
Диммер	8 или 16 bit (внутренний 18 bit)	8 или 16 bit (внутренний 18 bit)
Рабочее напряжение, В	100-240 В AC, 50-60 Гц с автоматическим переключением	100-240 В AC, 50-60 Гц с автоматическим переключением
Разъемы	3-pin и 5-pin XLR; Ethernet/выход: разъем RJ45; Neutric powerCON TRUE2	3-pin и 5-pin XLR; Ethernet In: разъем RJ45; Neutrik PowerCon
Размер (ШxВxГ), мм	508 x 587 x 257	477 x 390 x 286
Вес, кг	21,2	13,3



	SPIKIE	SUPERSPIKIE
Описание модели	Сверхбыстрый компактный WashBeamco светодиодами RGBW 60W и фронтальной линзой диаметром 110mm. Зум 4° – 28° способствует его универсальному назначению и созданию пространственных эффектов. Вы можете получить острые многоцветные лучи вращающиеся в обе стороны с различной скоростью и способные создать новый инновационный эффект Flower. Уникальный генератор лучевых эффектов трансформирует световой поток в три острых луча, создавая дополнительные эффекты. Вращение pan/tilt еще больше расширяет возможности Spikie. Прибор весит всего 7,3 кг и может быть подвешен в любом положении. Он поставляется в коробке или кейсе на 6, 8 или 12 приборов и имеет в комплекте крепеж.	В четыре раза ярче, чем оригинальный Spikie и с добавлением вращающихся гобо – этот эффект выглядит особенно невероятно, поскольку его производит линза диаметром 165 мм. Зум тоже больше: от острого луча 3,5° – к мягкому омывающему свету в 42°. Смешение цвета CMY или RGBW даёт уверенную, насыщенную цветопередачу. Возможность создавать пространственные эффекты с различными комбинациями гобо, 3-фасеточной призмы, цветка или радуги делает этот прибор универсальным в применении для любых сцен и декораций. Возможность монтажа прибора в любой плоскости, а также быстрое, но плавное вращение pan/tilt с углом 360° предоставляют художнику по свету полную свободу для творчества.
Источник света	60 Вт RGBW LED	250 Вт RGBW LED мультичип
Потреб. мощность, Вт	100	330
Ресурс, ч	20 000	20 000
Угол раскрытия луча, град.	4° – 28°	3.5° - 42° (3.5°- 35° Beam; 5° - 42° Wash)
Эффекты	Переменная СТО 2700 – 8000 К; Виртуальное колесо цвета с 66 предустановленными цветами LEE + 12 цветов, эквивалентных Robin BMFL + 10 пользовательских цветов; Эффект галогенной лампы на оттенках белого: 2700 К и 3200 К; Эффект радуги с регулируемой скоростью в оба направления; Эффект цветка; 3-фасеточная призма, вращающаяся в обоих направлениях с разной скоростью; Электронный диммер высокого разрешения 0-100%; Стробоскопический эффект: переменная скорость (максимум 20 вспышек/с); Предустановленный эффект случайного выбора сроба и импульса; Моторизованный зум; Pan: 540° с плавной регулировкой вращения; Tilt: 360° с плавной регулировкой вращения	Режим смешения цветов: RGBW или CMY; Переменная СТО 2.700 – 8.000 К; Виртуальное колесо цвета с 66 предустановленными цветами; Эффект галогенной лампы на оттенках белого: 2.700 К и 3.200 К; Колесо вращающихся гобо: 2 вращающихся, индексируемых и сменных гобо, специально разработанных для создания эффектов в воздухе; Инновационный эффект цветка, вращающегося в обоих направлениях с изменяемой скоростью; Эффект цветовой радуги с изменяемой скоростью; 3-фасеточная круглая призма, вращающаяся в обоих направлениях с переменной скоростью; Фрост: 20°; Моторизованный зум; Электронный шаттер-эффект с переменной скоростью стробирования (до 20 вспышек/с); Программируемый рэндом эффект стробирования и пульсации.
Режим работы	2 режима DMX, 3 редакт. программы, до 25 шагов каждая, Stand Alone	1 режим DMX, 3 редакт. программы, до 100 шагов каждая, Stand Alone
DMX-каналы	21, 27	31
Управление	USITT DMX-512, RDM	USITT DMX-512, RDM, Art-Net, MA Net, MA Net2, sACN
Дисплей	Сенсорный экран Robe QVGA с гравитационным сенсором для автопозиционирования на аккумуляторном питании и логом операционной памяти с RTC	QVGA сенсорный экран с резервным аккумулятором, датчиком гравитации для автоматического позиционирования экрана и логом операционной памяти с RTC, автономная работа, встроенный анализатор для легкого обнаружения неисправностей
Позиционирование Pan/Tilt, град.	540/360	540/360
Диммер	8 или 16 bit (внутренний 18 bit)	8 или 16 bit (внутренний 18 bit)
Рабочее напряжение, В	100 – 240В AC, 50/60 Гц	100–240В, 50/60Гц
Разъемы	5-pin XLR; Neutrik PowerCon	3-pin и 5-pin XLR; Neutrik PowerCon
Размер (ШxВxГ), мм	277 x 408 x 147	399 x 632 x 252
Вес, кг	7.3	18


PROMOTION

T2 PROFILE

T2 FRESNEL

	PROMOTION	T2 PROFILE	T2 FRESNEL
Источник света	Мощный светодиодный модуль RGB LED, поддержка HD	мультиспектральный светодиодный модуль MSL™ 850 W	мультиспектральный светодиодный модуль MSL™ 850 W
Ресурс, ч	20000	40 000	40 000
Эффекты	Колесо цифровых гобо, колесо эффектов, видео, пространственные эффекты, вход для прямой трансляции	Колесо вращающихся гобо, колесо статичных гобо, колесо анимации, шаттер, 6-и-фасеточная круглая и линейная призмы	Колесо вращающихся гобо, колесо статичных гобо, колесо анимации, шаттер, 6-и-фасеточная круглая и линейная призмы
Режим работы	DMX: 1, RTC (real-time clock): программирование времени запуска и остановки видео. stand-alone	DMX: 1, RTC (real-time clock): программирование времени запуска и остановки видео. stand-alone	DMX: 1, RTC (real-time clock): программирование времени запуска и остановки видео. stand-alone
DMX-каналы	25	52, 36, 56	52, 36, 56
Управление	USITT DMX-512, RDM, ArtNet, MA Net, MA Net2, sACN	USITT DMX-512, RDM, ArtNet, MA Net, MA Net2, sACN	USITT DMX-512, RDM, ArtNet, MA Net, MA Net2, sACN
Дисплей	Сенсорный дисплей Robe 50x40mm	Сенсорный дисплей QVGA Robe с аварийным питанием от батареи, гравитационным сенсором для автопозиционирования экрана и логом операционной памяти с RTC. Работа в режиме stand-alone	Сенсорный дисплей QVGA Robe с аварийным питанием от батареи, гравитационным сенсором для автопозиционирования экрана и логом операционной памяти с RTC. Работа в режиме stand-alone
Позиционирование Pan/Tilt, град.	540° / 250°	540° / 270°	540° / 270°
Диммер	0 – 100%	0 – 100%	0 – 100%
Рабочее напряжение, В	100-240 V, 50/60 Hz	100-240 V, 50/60 Hz	100-240 V, 50/60 Hz
Разъемы	Neutrik powerCON TRUE1, Коннектор ввода/вывода данных DMX и RDM: защелкивающийся 5-pin XLR, Порт Ethernet: RJ45 • 2 x USB 2.0 (A), Видеовход HDMI	Neutrik powerCON TRUE1, DMX и RDM: защелкивающиеся 5-pin и 3-pin XLR, Порт Ethernet ввода/вывода: RJ45 для свитчера Epass™ 10/100 Mbps	Neutrik powerCON TRUE1, DMX и RDM: защелкивающиеся 5-pin и 3-pin XLR, Порт Ethernet ввода/вывода: RJ45 для свитчера Epass™ 10/100 Mbps
Размер (ШxВxГ), мм	328 x 505 x 283	483 x 802 x 335	483 x 802 x 335
Вес, кг	12	36,9	36,9



LEDWASH 800X



LEDWASH 600X



LEDWASH 300X



LEDBeam 150

	LEDWASH 800X	LEDWASH 600X	LEDWASH 300X	LEDBeam 150
Описание модели	Светодиодный LED-Wash 800X имеет расширенный функционал и запатентованную систему Robe для получения ультраплавного зума и высокого светового выхода светодиодов RGBW мультичип	Компактный LEDWash 600X имеет модули, состоящий из 37x 15 Вт светодиодов RGBW мультичип нового поколения, повышающих яркость на 30% и создающий оттенки от пастельных до самых насыщенных	Компактный LEDWash 300X имеет модули, состоящий из 19x 15 Вт светодиодов RGBW мультичип нового поколения, повышающих яркость на 30%. LEDWash 300X обладает плавным зумом 8°–63° и высокой плавностью луча	Лучшие приборы не всегда имеют большой размер. Обладающий зумом компактный ROBIN® LEDBeam 150 - это быстро двигающиеся в пространстве лучи и заливка больших площадей. Привлекательные цветовые последовательности с плавными переходами создаются RGBW мультичип светодиодами мощностью 30W. Специальная оптическая система позволяет изменять угол раскрытия луча от 4° до 62°. Оптимизированное моторизованное управление способно осуществлять быстрое движение Pan/Tilt. Помимо серьезных возможностей стробирования, LEDBeam 150 обладает плавным диммированием с разрешением 18-bit, включая эффекты лампы накаливания. Упрощенное управление посредством заранее запрограммированных цветов, цветовых эффектов и эффектов на виртуальном колесе цвета, а также стробирования и пульсации ускоряют и облегчают программирование шоу.
Источник света	Светодиоды мультичип 37x 15W RGBW	Светодиоды мультичип 37x 15W RGBW	Светодиоды мультичип 19x 15W RGBW	Светодиоды мультичип 37x 15W RGBW
Потребляемая мощность, Вт	415 (230V / 50Hz)	415 (230V / 50Hz)	415 (230V / 50Hz)	220 при 230 V / 50 Hz
Ресурс, ч	60 000	60 000	60 000	60000
Угол раскрытия луча, град.	зум 8°– 63°	зум 8°– 63°	зум 8°– 63°	8°– 63°
Эффекты	Управление тремя кругами светодиодов, преобразователь формы луча, запрограммированные откалиброванные оттенки белого	Управление тремя кругами светодиодов, радуга, запрограммированные откалиброванные оттенки белого, эмуляция лампы накаливания	Управление тремя кругами светодиодов, радуга, запрограммированные откалиброванные оттенки белого, эмуляция лампы накаливания	Режим смешивания цветов: RGBW или CMY 4 круга светодиодов с независимым управлением Виртуальное колесо цвета: 237 цветов и оттенков белого (2 700K, 3 200K, 4 200K, 5 600K и 8 000K) Эмуляция лампы накаливания: белый цвет 2 700K и 3 200K (сдвиг красного)
Режим работы	DMX: 6	DMX: 6	DMX: 6	2 режима DMX
DMX-каналы	38, 22, 16, 11, 12, 37	37, 21, 15, 10, 11, 24	37, 21, 15, 10, 11, 24	16, 22
Управление	USITT DMX-512, RDM, ArtNet, MA Net, MA Net2, sACN	USITT DMX-512, RDM, ArtNet, MA Net, MA Net2	USITT DMX-512, RDM, ArtNet, MA Net, MA Net2	Настройка и адресация: ROBE Navigation System 2 (RNS2)
Дисплей	Сенсорный дисплей QVGA Robe с аварийным питанием от батареи, гравитационным сенсором для автопозиционирования экрана и логом операционной памяти с RTC. Работа в режиме stand-alone	Сенсорный дисплей QVGA Robe с аварийным питанием от батареи, гравитационным сенсором для автопозиционирования экрана и логом операционной памяти с RTC. Работа в режиме stand-alone	Сенсорный дисплей QVGA Robe с аварийным питанием от батареи, гравитационным сенсором для автопозиционирования экрана и логом операционной памяти с RTC, работа в режиме Stand-alone, 3 редактируемые программы по 100 шагов каждая, встроенный анализатор ошибок	Сенсорный дисплей QVGA Robe с аварийным питанием от батареи, гравитационным сенсором для автопозиционирования экрана и логом операционной памяти с RTC, работа в режиме Stand-alone, 3 редактируемые пр
Позиционирование Pan/Tilt, град.	450° / 300°	450° / 300°	450° / 300°	450°/ 300° Автоматическая коррекция положения Pan/Tilt
Диммер	0 – 100%	0 – 100%	0 – 100%	8 или 16 bit
Рабочее напряжение, В	100-240 V, 50/60 Hz	100-240 V, 50/60 Hz	100-240 V, 50/60 Hz	100–240 V, 50/60 Hz
Класс защиты	P20	P20	IP20	IP20
Разъемы	Коннектор: Neutrik powerCON TRUE1 Коннекторы ввода/вывода данных: защелкивающийся XLR 5-pin и 3-pin Порт Ethernet: RJ45			5-pin XLR, Neutrik PowerCon in/out
Размер (ШxВxГ), мм	343 x 444 x 203	343 x 444 x 203	295 x 390 x 203	343 x 444 x 203
Вес, кг	10,6	10,6	8,2	10,6
Крепление	2 скобы Omega CL-regular Сетевой шнур с коннектором powerCON TRUE1 In	2 скобы Omega CL-regular Сетевой шнур с коннектором powerCON TRUE1 In	2 скобы Omega CL-regular Сетевой шнур с коннектором powerCON TRUE1 In	1 пара 1/4-поворотных замков, 1 х скоба Omega bracket с быстрыми 1/4-поворотными замками


BMFL LIGHTMASTER

	BMFL LightMaster
Описание модели	BMFL LightMaster – внешний программируемый блок для управления приборами следящего света, позволяющий создать подобное устройства из любой модели Robin BMFL. BMFL LightMaster крепится сбоку или с задней стороны прибора и имеет сенсорный дисплей, а также программируемые фейдеры и кнопки. Кнопки и фейдеры позволят комфортно управлять диммером, фокусом, ирисом, сменой цветов и другими функциями. При управлении прибором вручную дистанционное управление также активно и способно контролировать все функции Robin BMFL. Внутренние настройки приборов позволят тонко настроить характеристики движения pan/tilt. Блок быстро крепится благодаря поворотным замкам (1/4 поворота), а панель управления подсоединяется по USB.
Управление	4 программируемых джога; 10 кнопок с прямым доступом к предустановленным функциям; Кнопки активации и затемнения; Кнопки фиксации Pan / Tilt; Контроль движения с отображением позиции на экране; Настройка параметров пользователем; Сохранение и загрузка параметров
Дисплей	QVGA сенсорный экран с резервным питанием от батареи
Разъемы	Питание и передача данных: USB, разъем RJ45
Совместим со светоприборами	ROBE BMFL Spot, Blade, WashBeam и FollowSpot
Размер (ШxВxГ), мм	636 x 256 x 490 (крепление сбоку); 676 x 191 x 261 (крепление сзади)
Вес, кг	4 (крепление сбоку); 3,2 (крепление сзади)

RoboSpot

Специально созданный для ситуаций в которых оператор не может быть расположен непосредственно у прибора следящего света, RoboSpot позволит дистанционно управлять любым из приборов BMFL Follow Spot, Spot, Blade, Wash Beam, DL4S, DL7S, MegaPointe и Pointe. Станция имеет HD экран с диагональю 15,6 дюйма на который выводится изображение с “лучшей точки” зрительного зала благодаря камере на RoboSpot или RoboSpot MotionCamera с использованием движения pan/tilt.

Полный контроль приборов BMFL осуществляется с помощью ручек и двух программируемых фейдеров (например, для диммера и ириса). Движения оператора мгновенно передаются по DMX на управляемый прибор.

С помощью четырех программируемых колес и десяти кнопок можно расширить область управления. Дистанционно управляются и такие функции как смена цветов и мощность.

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

- Монитор 15,6"
- Сенсорный дисплей QVGA Robe с аварийным питанием от батареи
- 4 программируемых колеса
- 10 кнопок с прямым доступом к предустановленным функциям
- Кнопки активации и затемнения
- Кнопки фиксации Pan / Tilt
- Контроль движения с отображением позиции на экране
- 2 фейдера для управления ключевыми функциями в диапазоне 0 – 100% (например, диммер или ирис) с возможностью назначения на них любых функций BMFL (фокус, зум, фрост и пр.)
- Настройка параметров пользователем
- Сохранение и загрузка параметров
- Совместимость с ROBE BMFL Spot, Blade, WashBeam и FollowSpot, DL4S, DL7S, MegaPointe и Pointe
- С помощью одного RoboSpot можно управлять двенадцатью приборами управляемый прибор.
- С помощью четырех программируемых колес и десяти кнопок можно расширить область управления. Дистанционно управляются и такие функции как смена цветов и мощность.





DIVINE™ 160 RGBW



DIVINE™ 60 UV

	DIVINE™ 160 RGBW	DIVINE™ 60 UV
Описание модели	Divine™ 160 – высокопроизводительный прибор мощностью 440W с феноменальным световым потоком. Он может использоваться для решения широкого спектра задач по архитектурному освещению фасадов и экстерьеров, заливки пространства с динамично изменяемыми цветами и настройкой температуры белого. Divine™ имеет множество конфигураций, включая варианты оптики для заливки пола и высвечивания объектов. Различные варианты установки и световой поток RGBW, белый Smart или чистый белый с изменением цветовой температуры делают прибор поистине универсальным. Высокая степень защиты IP67, двухлетняя гарантия, компактность и легкость делают Divine незаменимым и удобным в перманентных и временных инсталляциях.	Divine 60 UV – это прорыв в ультрафиолетовом освещении. Прибор имеет мощность 160W и выдает прекрасный ультрафиолетовый поток при длине волны 365 нм. Качественные компоненты установлены в корпусе со степенью защиты IP67, что вместе с возможностью быстрой установки делает Divine™ 60 UV привлекательным для решения множества задач. Прибор выпускается с различными углами раскрытия луча. Управление по DMX и RDM позволит произвести самые тонкие настройки, а опциональное беспроводное управление способно облегчить работу, исключая необходимость прокладки кабелей. Подходящий как для использования в помещениях так и для уличного использования, Divine 60 UV – идеальный выбор для тематических парков, аттракционов и развлекательных заведений где необходим качественный «черный свет».
Источник света	40 x 15 Вт RGBW светодиодов	60 x 365 нм UV светодиодов
Потребляемая мощность, Вт	440	180
Ресурс, ч	от 60 000 часов	от 16000 часов
Угол раскрытия луча, град.	16°, 24° или 41°	38°
Эффекты	4 независимо программируемых светодиодных зоны; Предустановленные эффекты стробирования и пульсации	6 независимо программируемых светодиодных зон; Предустановленные эффекты стробирования и пульсации
Режим работы	2 режима DMX	3 режима DMX
DMX-каналы	22,10	2, 3, 9
Управление	USITT DMX-512, RDM	USITT DMX-512, RDM
Дисплей	однострочный LED-дисплей	однострочный LED-дисплей
Диммер	16 bit	16 bit
Рабочее напряжение, В	100-240 В, 50/60 Гц	100-240 В, 50/60 Гц
Разъемы	защелкивающиеся 5-pin XLR	защелкивающиеся 5-pin XLR
Размер (ШxВxГ), мм	464 x 314 x 175	463 x 314 x 175
Вес, кг	13,6	14
Комплектация	Инструкция, сетевой шнур, адаптер крепления	Инструкция, сетевой шнур, адаптер крепления
Дополнительно	Беспроводная технология Lumen Radio CRMX™ (опция)	Беспроводная технология Lumen Radio CRMX™ (опция)





TETRA 1



TETRA 2

	TETRA 1	TETRA 2
Источник света	9 x 40 W RGBW светодиодов мультичип	18x 40 W RGBW светодиодов мультичип
Мощность, Вт	400	600 (230V / 50Hz)
Ресурс, ч	минимум 20 000 часов	50 000
Эффекты	Смещение цветов RGBW или CMY Независимое управление каждым пикселем RGBW Управляемая CCT: 2 700K - 8 000K Эмуляция лампы накаливания: белый цвет 2 700K и 3 200K Фильтры DataSwatch™: предустановленные 237 цветов и оттенков, включая белый с температурой	2x MCFE™ (Multi-Coloured Flower Effects) для создания пространственных эффектов различных цветов с вращением в обоих направлениях с различной скоростью, управление пикселями, виртуальное колесо цвета, эмуляция лампы накаливания
Управление	Режимы DMX: 6 Каналы управления: 25, 45, 59, 68, 72, 81	DMX: 6 Каналы управления: 34, 56, 97, 115, 110, 128
Позиционирование Pan/Tilt, град.	Tilt: 205°	Tilt: 205°
Диммер	8 или 16 bit (внутреннее 18 bit)	8 или 16 bit (внутреннее 18 bit)
Класс защиты	IP20	IP20
Размер (ШxВxГ), мм	508 x 279 x 192	1007 x 297 x 191
Вес, кг	11,3	18,1
Комплектация	Руководство пользователя Регулируемые скобы Omega (2 шт) Кабель питания с коннектором powerCON TRUE1 In	Инструкция Настраиваемый адаптер Omega (2 шт): 99016241-02 Сетевой шнур с коннектором powerCON TRUE1 In
Дополнительно	Страховочный тросик 35 кг Межприборный кабель питания powerCON TRUE1 In/Out, EU, 2m, для помещений: 13052439 Межприборный кабель питания powerCON TRUE1 In/Out, EU, 5m, для помещений: 13052444 Кейс: 10120261 Кейс для шести приборов: 10120263	Страховочный тросик 36 кг; Соединительный сетевой кабель powerCON TRUE1 In/Out, EU, 2m, (применение в помещениях), Соединительный сетевой кабель powerCON TRUE1 In/Out, EU, 5m, (применение в помещениях), Кейс, 2 адаптера Omega: 109



LEDBEAM 350



IBAR 15

	LEDBEAM 350	IBAR 15
Источник света	12 x 40W RGBW мультитип светодиодов	Светодиоды мультитип 15x 15W RGBW
Мощность, Вт	макс. 440	макс. 170
Ресурс, ч	минимум 50 000 часов	
Угол раскрытия луча, град.	3,8° – 60°	
Эффекты	Смещение цветов RGBW или CMY Белый цвет: управляемая CCT 2 700K – 8 000K Фильтры DataSwatch™: предустановлены 66 цветов и оттенков, включая температуру белого 2 700K, 3 200K, 4 200K, 5 600K и 8 000K Эффект лампы накаливания: 750W, 1 000W, 1 200W, 2 000	Индивидуальное управление каждым светодиодом, радуга, предустановленные цвета и оттенки белого
Режим работы	3 режима DMX	DMX: 4, включая режим эмуляции SunStrip (Halogen Strip)
DMX-каналы	22, 16, 24	16, 11, 61, 76
Управление	"stand-alone с 3 редактируемыми программами (до 40 шагов в каждой) Протоколы: USITT DMX-512, RDM ArtNet, MA Net, MA Net2, sACN (опционально) REAP™ – Robe Ethernet Access Portal Беспроводная технология Lumen Radio CRMX™ (опция)"	Протоколы: USITT DMX-512, RDM Беспроводная технология Lumen CRMX™ (опция)
Дисплей	двухстрочный LCD дисплей с 4 кнопками	дисплей с 4 сегментами и 4 кнопками управления, работа в режиме standalone с редактируемой программой с 35 шагами
Позиционирование Pan/Tilt, град.	Pan: 540° стандартное, 450° уменьшенное Tilt: 228°	Настройка положения tilt светового модуля: -100/+45°
Диммер	16 bit (внутреннее 18 bit)	0 – 100%
Рабочее напряжение, В	100-240 V, 50/60 Hz	100–240 V, 50/60 Hz
Разъемы	Neutrik powerCON TRUE1, защелкивающийся 5-pin XLR	кабели DMX для уличного использования CA-0611 (300mm) + NC5MXHD/NC5FX-HD (коннекторы 5-pin), Коннектор питания: Neutrik powerCON TRUE1 in/out
Класс защиты	IP20	IP65
Цвет корпуса	черный	черный
Размер (ШxВxГ), мм	320 x 426 x 220	997 x 182 x 180
Вес, кг	9,85	11.1
Крепление	Подвес: вертикально или горизонтально Универсальная рабочая позиция Точки подвеса: 2 пары поворотных замков (1/4 поворота) 2 адаптера Omega с поворотными замками (1/4 поворота) Крепление для страховочного тросика	2x адаптера Omega с замками 1/4 поворота
Комплектация	Инструкция Адаптер Omega CL-regular	Инструкция 2 адаптера Omega CL-regular



COLORSTROBE



COLORSTROBE IP

	COLORSTROBE / COLORSTROBE LITE	COLORSTROBE IP
Описание модели	<p>Добавьте цвета во вспышки стробоскопа - ColorStrobe создаст уникальные сочетания белого цвета с красочным фоном или продолжительное яркое свечение с цветной анимацией, а также массу других эффектов легко программируемых и конфигурируемых в блок из нескольких светильников! ColorStrobe Lite - облегченная версия ColorStrobe, который может быть подвешен только в одиночку, и не может быть конфигурироваться с другими приборами.</p>	<p>Мощный цветной строб для уличного использования. Добавьте оттенки во вспышки стробоскопа. ColorStrobe IP создаст уникальные сочетания белого цвета с красочным фоном или продолжительного яркого свечения (светового потока) с цветной анимацией.</p> <p>Он исключительно управляемый, настраиваемый и направляемый. Сверхбыстрые вспышки высокой мощности можно регулировать по частоте, длительности и интенсивности, благодаря 60 мощным светодиодам RGBW.</p> <p>ColorStrobe IP легко установить индивидуально или в стек и легко программировать, используя прямой контроль сегментов или заранее прописанные макросы. Высокий уровень защиты IP67 обеспечит высокую надежность в критических условиях. Компактность и широкие возможности применения позволяют существенно облегчить установку ColorStrobe IP.</p>
Источник света	120 x 15 Вт RGBW мультичип светодиодов	60 x 15 Вт RGBW мультичип светодиодов
Ресурс, ч	минимум 40 000 часов	40 000
Угол раскрытия луча, град.	35° (1/2 луча), 63° (1/10 луча)	35° (1/2 луча), 63° (1/10 луча)
Эффекты	<p>Высокоэффективная оптика;</p> <p>Индивидуальное управление 12 сегментами;</p> <p>Продолжительности строба: 13-860 мс;</p> <p>Скорость стробирования: 0,3-30 Гц;</p> <p>Система цветосмещения: RGBW или CMY, CTO;</p> <p>Виртуальное колесо цвета: 237 цветов, включая белые (2700 К, 3200 К, 4200 К, 5600 К и 8000 К);</p> <p>Эффект эмуляции галогенной лампы на оттенках белого: 2700 К и 3200 К;</p> <p>Эффект колорчейндж: непрерывный RGBW с диммером высокого разрешения;</p> <p>Диммер: 0-100%;</p> <p>Разнообразные строб эффекты</p>	<p>Режим смешивания цветов: RGBW/CMY;</p> <p>Индивидуальное управление 6 зонами;</p> <p>Изменяемая CTO: 2.700 - 6.000 К;</p> <p>Виртуальное колесо цвета;</p> <p>Эмуляция лампы накаливания: белый цвет 2.700 К и 3.200 К (сдвиг красного и термальная задержка);</p> <p>Продолжительность вспышки: 13 - 860 мс;</p> <p>Частота стробирования: 0,3 - 30 Гц;</p> <p>Эффекты: направления вверх, вниз, вверх и вниз, gandom, одна вспышка;</p> <p>Индивидуальные зоны эффектов с изменяемой скоростью</p>
Режим работы	5 режимов DMX, 3 редактируемые программы, до 88 шагов каждая, работа в режиме Stand-alone	5 режимов DMX
DMX-каналы	9, 14, 18, 28, 84	9, 14, 18, 28, 84
Управление	USITT DMX-512, RDM, ArtNet, MA Net, MA Net2, sACN	USITT DMX-512, RDM
Дисплей	Сенсорный экран Robe QVGA с гравитационным сенсором для автопозиционирования на аккумуляторном питании и логом операционной памяти с RTC	Двухстрочный ЖК дисплей. 4 кнопки управления, автономная работа с тремя редактируемыми программами (до 40 шагов каждая)
Диммер	8 или 16 bit (внутренний 18 bit)	8 или 16 bit (внутренний 18 bit)
Потребляемая мощность, Вт	1300	440
Рабочее напряжение, В	100 - 240В, 50-60Гц	100-240 В, 50/60 Гц
Разъемы	3-pin и 5-pin XLR, Neutrik PowerCon In / Out	Коннектор питания: кабель с вилкой DMX и RDM: 5-pin XLR IP 67
Класс защиты	IP 22	IP: 67
Размер (ШxВxГ), мм	450 x 190 x 300	463 x 314 x 175/237
Вес, кг	10	14,3



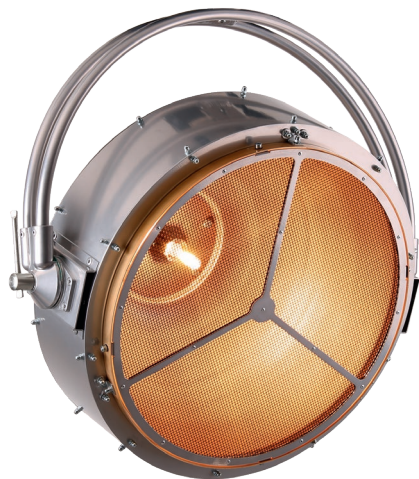
PARFECT 150 RGBA / RGBW

PARFECT 100

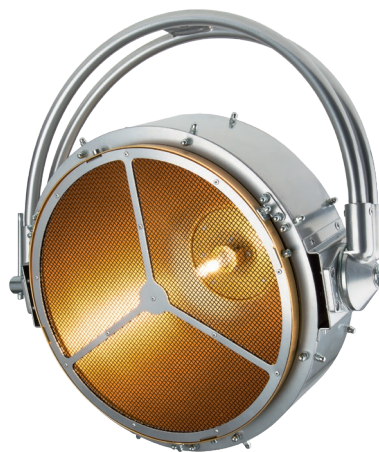
PARFECT S1

PARFECT SB1

	PARFECT 150 RGBA / RGBW	PARFECT 100	PARFECT S1™	PARFECT SB1
Описание модели	Экономичный светодиодный ACL прожектор с зуммированием и высоким индексом CRI, произведённый в Европе. Компактный и лёгкий композитный прибор оснащён кронштейном для подвеса или напольного крепления. Также доступны как опции необходимые для театра и телевидения съёмные шторки и рамки для светофильтров. Robin ParFect 150 FW - вариант комплектации прибора - эта модель предназначена для заливки и имеет линзу Френеля, позволяющую получить однородность и размытые края луча.	Светодиодный прожектор, статичная версия популярного LedBeam 100, имеет все его ключевые характеристики, а именно смешивание цветов CMY и RGBW, эмуляцию затухания галогенной лампы, зональные эффекты, возможность изменения цветовой температуры и мощный узкий 7° луч. Компактный и лёгкий прибор оснащён кронштейном для подвеса или напольного крепления. Также доступны как опции беспроводной модуль DMX, фильтры и съёмные шторки.	Мощный светодиодный прибор, созданный для получения светового потока высокого качества. ParFect S1 есть в вариантах с разной цветовой температурой: холодной 6000 К для выставок и теплой 2700 К для сцены. Высокое разрешение DMX диммирования и угол раскрытия луча 23° делают его универсальным. Он сделан в Чехии из легких композитных материалов и выпускается в черном или белом цвете. В комплект входит рамка, отсоединяемые шторки и лира для крепления. Прибор имеет конкурентную цену и такие опции, как фильтры и модуль беспроводного DMX.	Прибор работает с различными температурами белого: 6000 К для выставок и магазинов и 2700 К для сцены. Диммирование по DMX с высоким разрешением и зум 23° делают прибор универсальным. SB1 собирается в Чехии из легких композитных материалов в черном и белом исполнении. В комплекте рамка, шторки и скобы для подвеса или установки на пол. Прибор имеет привлекательную цену и может быть дополнен диффузорами и беспроводным модулем DMX. ParFect SB1™ специально создан для перманентных инсталляций и не имеет управления DMX. Обладает легкодоступным джогом и кнопкой для настройки диммера с высоким разрешением. Светодиодный SB1 с одним мощным световым источником создан для серьезной работы и имеет высокий уровень CRI.
Источник света	7 x 40 Вт RGBA мультичип светодиодов	12 x 15 Вт RGBW мультичип светодиодов	130 Вт COB LED	130 Вт COB LED
Потребляемая мощность, Вт	220	200	150	150
Ресурс, ч	от 20 000	минимум 60 000 часов	минимум 60 000 часов	минимум 60 000 часов
Угол раскрыт. луча, град.	3.8° - 60° Моторизованный зум	7°	12°, 23°, 28° (с фильтром)	12, 23, 28 (с фильтром)
Эффекты	Режим смешения цветов RGBA/CMY / RGBW/CMY; Переменная CTO: 2.700 К - 8.000 К; Виртуальное колесо цвета с 66 предустановленными программами; Эффект галогенной лампы на оттенках белого: 2.700 К и 3200 К; Предустановленные различные эффекты стробирования и пульсации	Система смешивания цветов: RGBW или CMY, CTO. Виртуальное колесо цвета: 237 заранее запрограммированных цветов, включая белый (2.700 К, 3.200 К, 4.200 К, 5.600 К и 8.000 К) LED зона: 3 светодиодных кольца, индивидуальное управление каждым светодиодным кольцом Эффект галогенной лампы на оттенках белого: 2700 К и 3200 К; Стробоскопический эффект с варьируемой частотой (максимум 20 вспышек в секунду); Стробоскопический эффект конкретной зоны с варьируемой частотой Запрограммированные заранее эффекты пульсации и стробирования со случайной частотой	Стробоскопический эффект с варьируемой частотой (максимум 20 вспышек в секунду) Запрограммированные эффекты пульсации и стробирования со случайной частотой CCT: 2700 К, 3000 К, 4000 К или 6000 К CRI: 96 (2700 К), 93 (3000 К), 80 (4000 К), 82 (6000 К)	CCT: 2700 К, 3000 К, 4000 К или 6000 К; CRI: 96 (2700 К), 93 (3000 К), 80 (4000 К), 82 (6000 К)
Режим работы	2 режима DMX, автономная работа с 3 редактируемыми программами (до 25 шагов каждая), Stand alone	6 DMX-режимов, 3 редактируемые программы, работа в режиме Stand alone: 6 встроенных программ, до 40 шагов каждая	3 DMX-режима, 3 редактируемые программы до 40 шагов каждая, Stand alone	-
DMX-каналы	17,11	14, 9, 4, 30, 35	1, 2, 3	-
Управление	USITT DMX-512, RDM	USITT DMX-512, RDM	USITT DMX 512, RDM	-
Дисплей	двухрядный ЖК дисплей и 4 кнопки управления	2-рядный LCD дисплей и 4 кнопки управления	2-рядный LCD дисплей и 4 кнопки управления	-
Диммер	Диммер высокого разрешения 0 - 100%	0-100% высокого разрешения	0-100% высокого разрешения	0-100% высокого разрешения
Рабочее напряжение, В	100-240 В, 50/60 Гц	100 - 240В, 50-60Гц	100 - 240В, 50-60Гц	100 - 240В, 50-60Гц
Разъемы	Neutrik powercon In/Out; DMX и RDM In/Out: 5-pin XLR	Neutrik powercon, 5-pin XLR, RJ45	5-pin XLR	3-жильный кабель
Размер (ШxВxГ), мм	331 x 240 x 158	343 x 240 x 173 (без кронштейна)	240 x 173 x 343	241 x 173 x 343
Вес, кг	5	4,2	4,4	4,4
Крепление		Устанавливается вертикально или горизонтально при помощи монтажного хомута (диапазон наклона 360°)	Устанавливается вертикально или горизонтально при помощи монтажного хомута (диапазон наклона 360°)	Точки крепления: для диффузора 28°, для вспомогательного оборудования - рамки, шторки
Дополнительно	Беспроводной DMX модуль. Robin ParFect 150 FW опционально комплектуется линзой Френеля	Беспроводной приемник CRMX от Lumen Radio опционально; фильтры 40°, 20° и 10°, модуль беспроводного DMX, шторки, рамка для аксессуаров и адаптер для установки фильтров	Опционально: диффузионные фильтры: 40°, 50°, 62°x46°, 70°x48°, беспроводной модуль DMX	Опционально: диффузионные фильтры: 40°, 50°, 62°x46°, 70°x48°, беспроводной модуль DMX

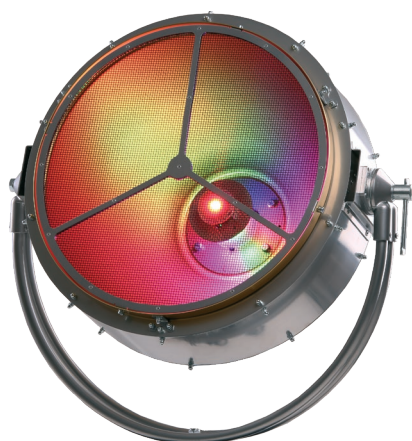


PATT 2013



PICKLEPATT

	PATT 2013	PICKLEPATT
Описание модели	<p>PATT 2013 открывает серию приборов в стиле ретро. Он работает на лампе накаливания и создан для сцены, телестудии, кино или общего освещения.</p> <p>Прибор не только выполняет практические задачи, он может создать настроение одним своим видом. PATT 2013 разработан дизайнером световых приборов Тимом Рутлиджем и уже использовался на выступлениях и телешоу, среди которых Гари Барлоу, Робби Уильямс, Пол Маккартни, The Prodigy, X Factor, Britain's Got Talent, The Graham Norton Show и многих другие.</p> <p>Лампа накаливания мощностью 750W помещена в гладкий алюминиевый корпус, который улучшает ее характеристики и помогает сделать шоу более выразительным.</p> <p>Черная вдохновение в старых приборах освещения телестудий, PATT 2013 работает на широко распространенных современных лампах с высокой эффективностью.</p>	<p>Компактный picklePATT продолжает серию приборов в стиле ретро.</p> <p>Это второй прибор с эстетичным внешним видом и современными возможностями, сделанный в сотрудничестве с дизайнером Тимом Рутлиджем.</p> <p>Он работает на лампе накаливания и создан для сцены, телестудии, кино или общих задач. picklePATT работает на широко распространенных современных лампах с высокой эффективностью.</p> <p>Лампа накаливания мощностью 575W помещена в гладкий алюминиевый корпус, который улучшает ее характеристики и помогает сделать шоу более выразительным. Прибор не только выполняет практические задачи, но и может создать настроение одним своим видом.</p> <p>Аналогичный PATT 2013 уже использовался на выступлениях и телешоу, среди которых Гари Барлоу, Робби Уильямс, Пол Маккартни, ELO, The Prodigy, X Factor, Britain's Got Talent, The Graham Norton Show и многие другие.</p>
Тип модели	Светодиодный светильник в стиле ретро	Светодиодный светильник в стиле ретро
Источник света	<p>Вольфрамовая лампа с высокой эффективностью 750 Вт (цветовая температура 3050 K);</p> <p>Рекомендованная лампа: HPL 750/240/X 750W - 240V, HPL 750/120/X 750W - 120V</p> <p>Оптическая система: параболический алюминиевый рефлектор диаметром 550 мм с высокой отражательной способностью</p>	<p>Вольфрамовая лампа с высокой эффективностью 575 W (цветовая температура 3050 K);</p> <p>Рекомендованная лампа: HPL 575/240/X 575W - 240V, HPL 575/120/X 575W - 120V;</p> <p>Оптическая система: параболический алюминиевый рефлектор диаметром 392 мм с высокой отражательной способностью</p>
Потребляемая мощность, Вт	750	575
Ресурс, ч	1500	1500
Цоколь	G 9,5 special (с радиатором)	G 9,5 special (с радиатором)
Рабочее напряжение, В	120 или 240 В, 50/60 Гц	120 или 240 В, 50/60 Гц
Размер (ШxВxГ), мм	695 x 691 (голова в вертикальной позиции) x 324	531 x 520 (голова в вертикальной позиции) x 241
Вес, кг	7,2	5,3
Крепление	M12 для штатива или струбины	На штатив



PATT 2017



PIXELPATT



ONEPATT

	PATT 2017	PIXELPATT	ONEPATT
Описание модели	<p>Продолжая серию приборов ROBE в стиле ретро, светодиодный PATT 2017 украсит любой интерьер. Он имеет яркие цвета и настраиваемый притягательный эффект белого цвета лампы накаливания. PATT 2017 создан для сцены, телестудии, кино или общего освещения. Прибор не только выполняет практические задачи. Он может создать настроение одним своим видом. PATT 2017 создан дизайнером световых приборов Тимом Рутлиджем. Семь RGBW светодиодов мультичип мощностью 30W каждый помещены в стильный алюминиевый корпус, который улучшает характеристики и помогает сделать шоу более выразительным. Помимо общего контроля, можно управлять и отдельными светодиодами, что позволит создавать плавную анимацию, переходы и эффекты радуги на алюминиевом отражателе с покрытием цвета коричневого золота.</p>	<p>pixelPATT – новинка в линейке приборов с дизайном в стиле ретро PATT. Он обладает привлекательным внешним видом и современной светодиодной технологией с управлением пикселями. Устройство имеет тонкую металлическую раму и 7 x 30W RGBW светодиодов мультичип, один из которых расположен в центре, а шесть по кругу. Оно продолжает эстетическую линию PATT 2013 и rickiePATT и, помимо освещения, способно украсить своим внешним видом любую площадку. Чтобы сохранить элегантность и легкость, мы выпустили прибор дистанционного управления и питания PATT Driver, подключаемый к pixelPATT стандартным кабелем с коннекторами XLR 4-pin. Идеален для телевизионных студий, концертов, модных показов, церемоний награждения и PR-мероприятий.</p>	<p>Последняя модель, расширяющая линейку Robe PATT — театральные светильники в стиле ретро — мощный многоцветный прибор с мультичиповой светодиодной матрицей RGBW, размещенный в небольшом легком шлифованном металлическом корпусе. 30-ваттный светильник с индивидуальным контролем каждого RGBW пикселя и алюминиевым параболическим отражателем 200 мм, эффектами стробо и пульсации, электронным диммером 0-100%, дистанционным питанием и управлением. Устройства onePATT могут работать совместно с другими приборами, поэтому могут использоваться для создания матриц или иных геометрических фигур, а также как одиночные светильники. Встроенная интеллектуальная электронная система управления гарантирует работу без мерцания и защиту от перегрева. Среди других характеристик — возможность дистанционного назначения адреса, калибровки, передачи сообщений о состоянии, специальный блок питания, простое дистанционное обслуживание и надежность в течение длительного времени.</p>
Тип модели	Светодиодный светильник в стиле ретро	Светодиодный светильник	Светодиодный светильник
Источник света	7 x 30 Вт RGBW мультичип	7 x 30 Вт RGBW мультичип	30 Вт RGBW мультичип
Потребляемая мощность, Вт	240	240	240
Ресурс, ч	20 000	20 000	20 000
Эффекты	<p>Смешение цветов RGBW или CMY; Индивидуальное управление каждым светодиодом; Управляемая СТО: 2700 – 8000К; Виртуальное колесо цвета с 66 цветами; Предустановленные эффекты светодиодов с параметрами цвета, волн и пульсаций с изменяемой скоростью и направлением; Стробоскопический эффект: электронный, изменяемый, до 20 вспышек/сек; Предустановленные различные эффекты стробоскопа и пульсации</p>		
Режим работы	6 режимов DMX	6 режимов DMX	6 режимов DMX
DMX-каналы	13, 32, 40, 47, 53, 60	13, 32, 40, 47, 53, 60	13, 32, 40, 47, 53, 60
Управление	USITT DMX-512, RDM, ArtNet, Kling-Net, sACN	USITT DMX-512, RDM, ArtNet, Kling-Net, sACN	USITT DMX-512, RDM, ArtNet, Kling-Net, sACN
Дисплей	двухрядный ЖК дисплей и 4 кнопки управления	двухрядный ЖК дисплей и 4 кнопки управления	двухрядный ЖК дисплей и 4 кнопки управления
Диммер	8 или 16 bit (внутренний 18 bit)	8 или 16 bit (внутренний 18 bit)	8 или 16 bit (внутренний 18 bit)
Рабочее напряжение, В	100 - 277 В, 50/60 Гц	100 - 277 В, 50/60 Гц	100 - 277 В, 50/60 Гц
Разъемы	Neutrik PowerCON TRUE1 In/Out; 4-pin XLR	Neutrik PowerCON TRUE1 In/Out; 4-pin XLR	USITT DMX-512, RDM, ArtNet, Kling-Net, sACN
Размер (ШxВxГ), мм	358 x 82 x 162	924 x 870 x 157	309 x 321 x 150
Вес, кг	3	11,8	1,6



ROBE UNIVERSAL INTERFACE	
Функции	конвертация USB/DMX; обновление программного обеспечения приборов; позволяет работать по протоколу RDM, используя обычные DMX-контроллеры; удаленное управление программой ROBE Media Fusion с помощью DMX консоли
Управление и программирование	
Возможности RDM	мониторинг состояния приборов; персональная настройка прибора; автопатч
Поддерживаемые операционные системы	Windows 7, ME, 2000, XP, Vista, Linux, Server 2003, MacOS X версии 10.5 и выше
Разъемы управления	3-pin и 5-pin XLR; USB 2.0 (серия B)
Электротехнические характеристики	
	не требует отдельн. источника питания; гальваническая изоляция (1 кВ) между входом/выходом DMX и USB
Размер (Ш X В X Г), мм	86x54x108
Вес, кг	0,3

RUNIT WTX	
Тип прибора	контроллер, беспроводная расширенная версия Robe Universal Interface
Функции	конвертация USB/DMX; работа по протоколам DMX+RDM; беспроводное DMX-управление; двусторонние настройки, управление и мониторинг по протоколу RDM; беспроводное соединение обеспечивается технологией CRMX
Управление и программирование	
Возможности CRMX	точное воспроизведение сигналов DMX, малое время задержки, криптостойкое шифрование
Возможности RDM	мониторинг состояния приборов; персональная настройка прибора; автопатч
Поддерживаемые операц. системы	Win 7, 98, ME, 2000, XP, Vista, Server 2003, Linux
Разъемы управл-я	5-pin XLR; USB 2.0 (серия B)
Электротехнические характеристики	
	не требует отдельного источника питания; гальваническая изоляция (1 кВ) между входом/выходом DMX и USB
Размер (Ш X В X Г), мм	106x141x150,5
Вес, кг	0,4

RDM COMMUNICATOR	
Описание	для соединения установок ROBE и Anolis через DMX и RDM
Управление и программирование	
Протокол RDM	настройка пользовательских опций и считывание информации с любого прибора ROBE
DMX	возможность линейного подключения нескольких приборов; настройка DMX адресов; выбор режима DMX
Дисплей	графический сенсорный
Кнопки управления	4
Питание	работа от аккумулятора
Разъемы управления	3-pin и 5-pin XLR
Режимы работы	перезапуск и идентификация; считывание показаний прибора (время работы прибора и ламп, повреждение ламп, версия программы, основные данные); включение/выключение лампы
Физические характеристики	
Размер (Ш X В X Г), мм	98x53x152
Вес, кг	0,4



	HAZE 400 FT	HAZE 500 FT PRO	FAZE 1050 FT	X1 FT PRO	FOG 1600 FT
Описание	HAZE 400 FT™ имеет внутренний компрессор и специально разработанный жидкостный резервуар. Генератор способен производить большие объемы прозрачного тумана. HAZE 400 FT Pro не имеет контроля температуры и горячего воздуха. Мощный внутренний компрессор работает очень эффективно, а самое главное тихо.	HAZE 500 FT PRO™ включает в себя новейшие разработки, а также результат многолетних разработок. Подходит для работы с лазерными лучами и световыми эффектами, превращая любое мероприятие в красочное представление. HAZE 500 FT PRO™ - это лучший выбор для дизайнеров, исполнителей и зрителей. И наконец, невероятно низкое потребление жидкости делает HAZE 500 FT PRO™ безвредным для окружающей среды.	Faze 1050 FT производит чистый, белый дым. При достижении критически низкого уровня жидкости электронный датчик останавливает работу дым-машины. Удобен при перевозке, что в сочетании со специальными флайт-кейсами делает прибор незаменимым для концертных туров и проката.	Новая унифицированная машина, способная быстро производить плотный туман и легкую дымку. Сочетает в себе функции приборов Fog и Faze. Новейший воздушный насос и клапан с электромагнитным приводом обеспечивают возможность самоочистки прибора и способствуют созданию тонкого сухого дыма. Встроенный вентилятор с регулируемым углом наклона и регулируемой скоростью позволяет легко контролировать мощность и направление дыма. Прочный дорожный кейс – прекрасная транспортная и туровая опция.	Новая насосная система с электронно управляемым эл.-мех. клапаном гарантирует производство чистого, сухого, белого дыма и удаление оставшейся жидкости из системы, увеличивая срок службы нагревательного элемента. Встроенный электронный датчик уровня жидкости останавливает работу прибора при критическом уровне жидкости, обеспечивая защиту производственному и бесшумному насосу и нагревателю из 100% алюминия. Возможность заказать его в комплекте со стандартным флайт кейсом обеспечит портативность, которая так ценится на туровом и прокатном рынке.
Варианты напряжения питания, В	230/240 или 100/120, 50/60 Гц	230/ 240 или 100/ 120	230/ 240 50 Гц, 100/ 120 60Гц	100 – 240В AC, 50/60 Гц	100 – 240В AC, 50/60 Гц
Расход жидкости, мин/1 л	1440	1440	45	140 мл/мин (режим Fog); 28 мл/мин (режим Faze)	120
Время нагрева до раб. t°, мин	-	-	10	6	10
Емкость бака, л	2,5	2,5	2,4	5	6
Датчик уровня жидкости	-	-	Голубой светодиод	Голубой светодиод	+
Управление	таймер, пульт управления	LCD таймер, 5-pin DMX	3-pin и 5-pin XLR male/female	Панель управления на корпусе; DMX (3 канала: Fog/Faze режим, Выход дыма, Вентилятор); Б/провод, DMX: ресивер CRMX от Lumen Radio	Беспроводной DMX ресивер: CRMX от Lumen Radio; Таймер, Выход
Используемая жидкость	Professional Haze	Professional Haze	Standard Fog, Performance Fog, Premium Fog	Standard fog, Performance fog, Premium Fog	Standard fog / Performance fog / Premium Fog
Размер (Ш X В X Г), мм	320 x 500 x 246	490 x 338 x 351	275 x 635 x 281	412 x 710 x 710	278 x 186 x 561
Вес, кг	18,5	31,5	18	52,5	14



	LPAR7 IP
Описание модели	Прожектор
Источник света	7x 40W RGBW LED
Мощность, Вт	280
Ресурс, ч	50000
Цоколь	нет
Угол раскрытия луча, град.	5.3°-36.1°(beam angle) 6°-56° field angle)
Эффекты	Строб: электронный, варьирование 1-25Hz или пульсация
DMX-каналы	20/16/30
Управление	Опционально устанавливается приёмник беспроводного сигнала. Совместим с RDM
Дисплей	Быстрый отзыв, блокировка после 15 сек. бездействия
Позиционирование Pan/Tilt, град.	нет
Диммер	0-100%
Рабочее напряжение, В	AC100-240V, 50/60Hz
Класс защиты	IP65
Цвет корпуса	чёрный
Размер (ШxВxГ), мм	281 x 226 x 412
Вес, кг	7,8 / 10



	GLW3QZ	S380B	S380H
Описание модели	Световой прибор полного вращения	Световой прибор полного вращения	Световой прибор полного вращения
Источник света	3 x 60W RGBW LED	Philips MSD Platinum Flex 300, 380	Philips MSD Platinum Flex 300, 380W
Мощность, Вт	280	11000	17200
Ресурс, ч	50000	6000	6000
Угол раскрытия луча, град.	9°-75°	2°	режим луча: 2,2° - 28° ; точечный режим: 5,5° - 42°
Эффекты	Строб: электронный 1-25Hz или пульсация	2 вращающиеся призмы: 4 линейных + 16 граней, динамическая трансформация призмы. Смешивание цветов CMY 1 Цветовое колесо: 14 дихроичных фильтров + открытый	Автофокусировка 2 вращающиеся призмы: 4 линейные + 16 граней, динамическая трансформация призмы
DMX-каналы	22 / 20 / 28	19 / 17 / 27	25 / 23 / 36
Управление	Опционально устанавливаемый приёмник беспроводного сигнала. Управление по RDM протоколу.	Изоляция входного сигнала	Изоляция входного сигнала
Дисплей	С аккумулятором, блокировка через 15 сек. бездействия, отключение поворота/наклона (удержанием кнопок RIGHT и LEFT)	Автоматическая схема тепловой защиты	Автоматическая схема тепловой защиты
Позиционирование Pan/Tilt, град.	Неограниченное вращение (16 бит)	Протокол RDM	Протокол RDM
Диммер	0-100%	-	-
Рабочее напряжение, В	AC200-240V, 50/60Hz	AC200-240V, 50/60 Гц	AC200-240V, 50/60 Гц
Класс защиты	IP20	IP20	IP20
Цвет корпуса	чёрный	чёрный	чёрный
Размер (ШxВxГ), мм	253 x 224 x 377	389x326x642	389x326x642
Вес, кг	8/10	20,5	22,9



GLW 1940



GLW 760 IP



GLW 3740



S 380B IP

	GLW1940	GLW760 IP
Описание модели	Световой прибор полного вращения	Световой прибор полного вращения
Источник света	19x40W RGBW LED	7x 60W RGBW LED
Мощность, Вт	900	700
Ресурс, ч	50000	20000
Угол раскрытия луча, град.	6.5° - 54°	5.5°-56.5°(луч) / 7.5°-75.5° (охват)
Эффекты	Строб: электронный 1-25Hz или пульсация. GAMMA: 2.0, 2.2, 2.4, 2.6, 2.8. Частота обновления: 900Hz-25,000Hz	Строб: электронный 1-25Hz или пульсация
DMX-каналы	25 / 19 / 95	26 / 20 / 48
Управление	Опционально устанавливаемый приёмник беспроводного сигнала. Управление по RDM и Art-Net протоколу.	Опционально устанавливаемый приёмник беспроводного сигнала. Управление по RDM и Art-Net протоколу.
Дисплей	С аккумулятором, блокировка через 15 сек. бездействия, отключение поворота/наклона (удержанием кнопок RIGHT и LEFT)	С аккумулятором, блокировка через 15 сек. бездействия, отключение поворота/наклона (удержанием кнопок RIGHT и LEFT)
Позиционирование Pan/Tilt, град.	540° (630° опционально (16 бит)) /270°(16 бит)	Неограниченное вращение (16 бит). Автоматическое X/Y позиционирование.
Диммер	0-100%	0-100%
Рабочее напряжение, В	AC200-240V, 50/60Hz	AC200-240V, 50/60Hz
Класс защиты	IP20	IP65 (опционально IP66)
Цвет корпуса	чёрный	чёрный
Размер (ШxВxГ), мм	393 x 311 x 500	363 x 260 x 493
Вес, кг	16 / 21	18,7 / 22,6

	GLW3740	S380B IP
Описание модели	Световой прибор полного вращения	Световой прибор полного вращения
Источник света	37x40W RGBW LED	Philips MSD Platinum Flex 300, 380W
Мощность, Вт	1650	550
Ресурс, ч	50000	6000
Угол раскрытия луча, град.	5° - 57°	Угол луча: 2°
Эффекты	Строб: электронный 1-25Hz или пульсация. GAMMA: 2.0, 2.2, 2.4, 2.6, 2.8. Частота обновления: 900Hz-24,000Hz	Моторизованный фокус, 2 Вращающиеся призмы: 4 линейных + 16 фасетных, динамическая трансформация призмы, индексируемая с помощью макросов Затемнение при замерзании: линейное затемнение 0-100%
DMX-каналы	25 / 19 / 167	19 / 17 / 27
Управление	Управление по RDM и Art-Net протоколу	Изоляция входного сигнала
Дисплей	С аккумулятором, блокировка через 15 сек. бездействия, отключение поворота/наклона (удержанием кнопок RIGHT и LEFT)	Автоматическая схема тепловой защиты
Позиционирование Pan/Tilt, град.	540° (630° опционально (16 бит)) /270°(16 бит)	Протокол RDM
Диммер	0-100%	-
Рабочее напряжение, В	AC200-240V, 50/60Hz	AC200-240V, 50/60Hz
Класс защиты	IP20	IP66
Цвет корпуса	чёрный	чёрный
Размер (ШxВxГ), мм	512 x 279 x 614	468x370x718
Вес, кг	23,8 / 29	42



GL2P

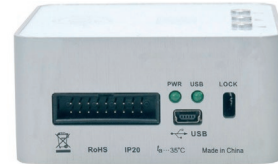


GL6H

	GL2P	GL6H
Описание модели	Световой прибор полного вращения	Световой прибор полного вращения
Источник света	270W White LED	600W White LED
Мощность, Вт	470	800
Ресурс, ч	20000	20000
Угол раскрытия луча, град.	8° - 47°	7° - 50°
Эффекты	Моторизованный зум, фрост-фильтр, автоматический фокус, 1 вращающаяся призма: 3 фасеточная, ирисовая диафрагма, 4 индивидуально позиционируемых шторки с ±45° вращением. Строб эффект.	Моторизованный зум, лёгкий и тяжёлый фрост-фильтр, автоматический фокус, 1 вращающаяся призма: 4 фасеточная, ирисовая диафрагма, 4 индивидуально позиционируемых шторки с ±45° вращением. Строб эффект - электронный, с частотой 1-25Hz или пульсация
DMX-каналы	36 / 38 / 59	39 / 37 / 59
Управление	Опционально устанавливаемый приёмник беспроводного сигнала. Управление по Art-Net, RDM протоколу	
Дисплей	С аккумулятором, блокировка через 15 сек. бездействия, отключение поворота/наклона (удержанием кнопок RIGHT и LEFT)	
Позиционирование Pan/Tilt, град.	540 (опционально 630)/270. 16 бит	-
Диммер	0-100%	0-100%
Раб/ напряжение, В	AC200-240V, 50/60Hz	AC200-240V, 50/60Hz
Класс защиты	IP20	IP20
Цвет корпуса	чёрный	чёрный
Размер (ШxВxГ), мм	454 x 312 x 660	481 x 326 x 836
Вес, кг	28.1/33.5	45.5 / 52



	GL8P	SL1000P	GLZ300 IP
Описание модели	Световой прибор полного вращения	Световой прибор полного вращения	Световой прибор полного вращения
Источник света	750W White LED	1000W White LED	лазер 260W
Мощность, Вт	1050	1350	400
Ресурс, ч	20000	20000	12000
Угол раскрытия луча, град.	7° - 54°	6.5°-55°	0.8°
Эффекты	Моторизованный зум, автофокус, 2 вращающиеся призмы: 4 линейные + 4 фасеточные. Лёгкий и тяжёлый фрост-фильтр. 4 индивидуально позиционируемых шторки с ±45° вращением, ирисовая диафрагма.	Моторизованный фокус, автофокус, 2 вращающиеся призмы: 4 линейные + 4 фасеточные. Лёгкий и тяжёлый фрост-фильтр. 4 индивидуально позиционируемых шторки с ±45° вращением, ирисовая диафрагма. Строб: 1-25Hz или пульсация	4 вращающихся призмы: 8 фасеточных + 4 линейных + 48 фасеточных + 10 фасеточных призм. Каждые две призмы могут накладываться друг на друга для создания различных эффектов
DMX-каналы	39 / 37 / 60	39 / 37 / 60	24 / 22 / 34
Управление	Опционально устанавливаемый приёмник беспроводного сигнала. Управление по RDM протоколу		RDM протокол
Дисплей	С аккумулятором, блокировка через 15 сек. бездействия, отключение поворота/наклона (удержанием кнопок RIGHT и LEFT)		
Позиционирование Pan/Tilt, град.	540 (опционально 630)/270. 16 бит	540 (опционально 630)/270. 16 бит	540 (опционально 630) /270. 16 бит
Диммер	0-100%	0-100%	0-100%
Рабочее напряжение, В	AC200-240V, 50/60Hz	AC200-240V, 50/60 Гц	AC200-240V, 50/60 Гц
Класс защиты	IP20	IP20	IP65
Цвет корпуса	чёрный	чёрный	чёрный
Размер (ШxВxГ), мм	453x311x788	479 x 326 x 834	468 x 370 x 718
Вес, кг	38/44	41/52	36.5/41



	HYDRO BEAM X1	HYDRO BEAM X2
Описание модели	Профессиональная вращающаяся голова класса защиты IP65 с газоразрядной лампой Osram Sirius HRI 100 Вт со сроком службы 6 000 ч, которая создает лезвено острейшие лучи с углом 3°. Это устройство отличается компактными размерами и высокой скоростью движения. Благодаря прочной конструкции и классу защиты IP65 устройство Hydro Beam X1 подходит для использования как внутри, так и вне помещений. Долговечный корпус защищает устройство от пыли, песка, влаги и жидкостей. Это революционное устройство отлично подходит для фестивалей и мероприятий под открытым небом, а также открытых клубов и других развлекательных пространств, предлагая длительный срок службы и сокращая объем необходимого обслуживания благодаря герметичному корпусу.	Профессиональная вращающаяся голова класса защиты IP65 с газоразрядными лампами Osram Sirius HRI 370 Вт с длительным сроком службы (6 000 ч), которое создает лезвено острейшие лучи с углом 3°. Благодаря прочной конструкции и классу защиты IP65 устройство Hydro Beam X2 подходит для использования как внутри, так и вне помещений. Долговечный корпус защищает устройство от пыли, песка, влаги и жидкостей. Это революционное устройство отлично подходит для фестивалей и мероприятий под открытым небом, а также открытых клубов и других развлекательных пространств, предлагая длительный срок службы и сокращая объем необходимого обслуживания благодаря герметичному корпусу.
Тип модели	Световой прибор полного движения	Световой прибор полного движения
Источник света	Газоразрядная Osram Sirius HRI 100 Вт (9 000К)	Газоразрядная Osram Sirius HRI 370 Вт- 8000°K CRI-70
Потребляемая мощность, Вт	199 при 120 В; 192 при 220 В	490
Ресурс, ч	6 000	6 000
Угол раскрытия луча, град	3°	3°
Эффекты	1 металлическое колесо гобо с 11 гобо, 4 переходника гобо + открытый Колесо цвета: 12 цветов + СТВ и УФ + открытый; 16-фасеточная кольцевая призма (вращается в любом направлении); стробозэффект, фильтр размыва	Фильтр размыва, стробозэффект; 1 колесо гобо с 5 стеклянными гобо, 3 металлическими гобо и 3 переходника гобо + открытый. Все гобо - поворотные и съемные. Колесо цвета: 10 цветов + 3200°K и 5600°K + открытый
Режим работы	DMX	DMX
DMX-каналы	13 и 14	14 и 16
Управление	DMX512, RDM	DMX512, RDM
Дисплей	OLED	OLED
Позиционирование Pan/Tilt, град	540° / 270°	540° / 270°
Диммер	0-100%	0-100%
Рабочее напряжение, В	AC100-240 В, 50-60 Гц	100-240 В, 50 / 60 Гц
Разъемы	3-pin DMX IP65 (с резиновыми защитными крышками на разъемах); DMX Link PowerCON класса защиты IP 65 (с резиновыми защитными крышками на разъемах)	5-pin DMX IP65 (с резиновыми защитными крышками на разъемах) PowerCon (с резиновыми защитными крышками на разъемах); DMX Link
Класс защиты	IP65	IP65
Размер (ШxВxГ), мм	308 x 488 x 210	402 x 630 x 330
Вес, кг	15,5	29
Комплектация	монтажный кронштейн Omega	монтажный кронштейн Omega

MYDMX 3.0

Мультиплатформенная программная/аппаратная система DMX-управления (совместима с Windows и OSX Mac). myDMX 3.0 имеет новый надежный аппаратный донг и потрясающие новые функции, расширяющие возможности управления световым шоу.

Новые функции:

- Одновременное воспроизведение нескольких сцен
- Объединение сцен в группы
- Звуковая активация с аудио- и импульсным анализом скорости
- Снимки в реальном времени
- Регулировка яркости и скорости сцен в реальном времени
- Автономная резервная память
- Регулировка скорости одним касанием
- Сцены вспышек
- Слепое редактирование – редактирование сцен без DMX
- Полная совместимость с ПО myDMX 2.1

Классические функции:

- Простое в использовании ПО DMX
- 512 DMX-каналов
- Обширная библиотека профилей устройств
- Редактор и поддержка профилей SSL2
- 3D-визуализатор
- Срабатывание MIDI
- Генератор спецэффектов, работающий по методу перетаскивания
- Работа с простыми сценами/шагами
- Установочные пакеты Windows и Mac при наличии Интернет-соединения после установки скачивают актуальную версию библиотеки SSL
- Устанавливаемое вместе с программой приложение Maintenance проверяет обновления компонентов и новые версии ПО
- «Облачный поиск профилей» – поиск самых актуальных и оптимальных профилей устройств осуществляется из самой программы, без необходимости поиска в Dropbox
- В конструктор сцен добавлена функция вращения цилиндрического барабана
- Теперь программа может считывать специальные символы, такие как '8'
- Улучшенная поддержка панорамы и наклона
- Теперь пользователи могут выбирать несколько шагов в сцене и изменять параметр канала без изменения остальных каналов
- Масштабная оптимизация и улучшения стабильности для Win и Mac OS
- Несовместимо с планшетами Windows на основе ARM (только Intel)

ПО myDMX 3.0 не работает с аппаратным обеспечением myDMX 2.0



D6 BRANCH

6-канальный DMX-разветвитель/усилитель. Каждый выход электрически и оптически отделен от входа и других выходов с помощью оптопар. Это позволяет легче и эффективнее прокладывать DMX-кабель к осветительным устройствам. В нем имеются 1 вход DMX, 6 выходов DMX и 1 сквозной выход DMX Thru. В комплект поставки устройства D6 Branch входят 2 ремня с липучками и зажимной монтажный кронштейн.

СВЕТОДИОДНЫЕ ПАНЕЛИ



**ПРАКТИЧНЫЙ И СТИЛЬНЫЙ СПОСОБ ОРГАНИЗАЦИИ
ОСВЕЩЕНИЯ ПОМЕЩЕНИЙ ЛЮБОЙ ПЛОЩАДИ И
НАЗНАЧЕНИЯ**

32 HEX IP PANEL

Многофункциональное устройство (устройство омывающего освещения/блайндер/цветной стробоскоп) класса защиты IP65 для использования внутри и вне помещений. Оно имеет 32 светодиода HEX (6-в-1 – RGBWA+УФ) мощностью 12 Вт каждый, 8 независимо управляемых секций с зональным пиксельным управлением и угол луча 24°. Благодаря полностью металлическому корпусу и классу защиты IP65 для использования вне помещений оно защищено от воздействия внешних факторов — пыли, песка, влаги и жидкостей. Устройство включает съемную магнитную съемную рамку фильтра для добавления диффузионного фильтра для изменения угла луча. На задней панели устройства имеются 5-контактный вход/выход DMX класса защиты IP65 и вход/выход Seetronic Power Twist TR1 класса защиты IP65 для гирляндного подключения питания. Разъемы DMX и powerCON оснащены резиновыми защитными крышками. Дисплей OLED с сенсорными кнопками облегчает навигацию по функциям устройства. Устройство 32 HEX Panel IP работает без мерцания при демонстрации кинофильмов и телепрограмм и имеет различные режимы управления DMX, режимы кривых диммера и выбираемые пользователем настройки гаммы и частоты регенерации светодиодного изображения.





VIZI BSW300



FOCUS WASH 400



HYDRO WASH X19

	VIZI BSW300	FOCUS WASH 400	HYDRO WASH X19
Описание модели	Самая мощная на сегодняшний день светодиодная вращающаяся голова от ADJ. В ней используется светодиодный источник 300 Вт специальной конструкции, который предлагает мощный световой поток даже для самых крупных мероприятий. Это гибридное устройство сочетает в себе источник лучей, прожектор и устройство омывающего освещения. Оно занимает меньше места, чем большинство других вращающихся голов в своем классе. Устройство Vizi BSW 300 предлагает моторизованный фокус, моторизованный зум, две вращающихся 6-фасеточных призмы (линейная и кольцевая), 2 отдельных цветных колеса, 2 колеса гобо (одно колесо для фиксированных металлических гобо и одно колесо для вращающихся/сменных гобо). На передней панели – функциональный ЖК-дисплей с входным/выходным разъемами powerCON и 3- и 5-контактными разъемами DMX на задней панели.	Светодиодная мойка с движущейся головкой мощностью 400 Вт, RGBACL (красный, зеленый, синий, янтарный, голубой и лаймовый) с моторизованным зумом от 10 до 41 градуса, без мерцания для телевизора и фильма, линейный контроль температуры белого цвета от 2700 К - 6500К и виртуальное смешивание цветов CMY	Светодиодная IP65 наружная мойка с подвижной головкой, предназначенная для внутреннего или наружного использования. Прочный металлический корпус защищает его от пыли, песка, влаги и жидкостей. Особенности: 19-кратные светодиоды Osram 40 Вт RGBW (4 В 1), беспроводной DMX, моторизованный зум (6 - 40 градусов) и полностью отображаемый пиксель.
Источник света	1 белый светодиод мощностью 300 Вт	светодиод RGBACL мощностью 400 Вт	19x светодиодов Osram 40 Вт RGBW (4 В 1)
Ресурс, ч	50 000	50 000	50 000
Угол раскрытия луча, град.	1° – 9° (лучевое освещение); 10° – 20° (прожекторное освещение); 12° – 23° (омывающее освещение)	zoom 10° - 41° прожекторное освещение: 19° - 54°	6 - 40
Эффекты	Эффект гобо-шейк для обоих колес; Затвор: эффект пульсации, случайное изменение скорости стробоскопического эффекта с низкой на высокую; Стробоскопический эффект	Смешивание цветов RGBACL Виртуальное смешивание цветов CMY 10° - 41° Градусный моторизованный зум Электронный стробоскоп и диммер	6 режимов затемнения Стробоскопические и импульсные эффекты Гамма-коррекция: 1.0, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6 и 2,8 С Проводной Цифровой Сетью Связи
Режим работы	3 режима работы: автономный, звуковая активация и DMX	Смешивание цветов RGBACL; Виртуальное смешивание цветов CMY 10° - 41° Градусный моториз. зум; Электр. стробоскоп и диммер	DMX-512, KlingNet и Artnet
DMX-каналы	2 режима DMX-каналов: 17 и 20	17, 22, 24, 18, 24	3 режима канала DMX: 16, 88 и 90 каналов
Управление	DMX	DMX	DMX-512, RDM (Удаленное управление устройствами), KlingNet и Artnet
Дисплей	4-кнопочное светодиодное меню DMX	ЖК-дисплей с меню	Цветной дисплей с сенсорными кнопками
Позиционирование Pan/Tilt, град.	540° / 240°, 16 bit	16 bit	540/230
Диммер	0–100%	0 – 100%	16 бит
Потребляемая мощность, Вт	345	460	990
Рабочее напряжение, В	100-240 V, 50/60 Hz	100–240 V, 50/60 Hz	100-240V, 50/60Hz
Разъемы	3-pin XLR In/Out, PowerCON In/Out	кабели DMX для уличного использования CA-0611 (300mm) + NC5MXHD/NC5FX-HD (коннекторы 5-pin), Коннектор питания: Neutrik powerCON TRUE1 in/out	сигнал: IP65 5-pin DMX, питание: IP65 LockingPower, обновление прошивки: IP65 USB port Все разъемы с резиновыми накладками на местах соединений)
Размер (ШxВxГ), мм	325 x 545 x 376	213 x 278 x 568	384 x 275 x 524
Вес, кг	22	10,7	24
Комплектация	Омега-кронштейн	Линейный объектив 1x40 градусов; 2 кронштейна Омега Защитный кабель; IP65 Запирающий кабель питания	IP65 Locking Main Power Cable (x1) Omega Brackets (x2)



	18P HEX
Описание модели	Мощный и полностью металлический светодиодный параболический прожектор общей мощностью 216 Вт с 18 шестичетными светодиодами 6-в-1 мощностью 12 Вт каждый. Благодаря углу луча 30° пользователи могут создавать широкое омывающее освещение с плавным смешиванием цветов с помощью 63 встроенных цветовых макросов с использованием красных, зеленых, синих, янтарных, белых и ультрафиолетовых светодиодов. Профессиональные функции устройства 18P HEX: 4 DMX-режима (6, 7, 8 и 12), 5 режимов работы, 5 кривых яркости, работа без мерцания и 4-кнопочное DMX-меню с цифровым дисплеем. Возможно гирляндное объединение до 10 устройств (110 Вт) или 12 устройств (240 Вт) с помощью встроенных в устройства входных/выходных разъемов питания powerCON. Устройство 18P HEX совместимо с простым в использовании беспроводным радиочастотным пультом дистанционного управления Dotz Par RF (продается отдельно). В качестве альтернативы устройством можно управлять с помощью DMX-контроллера или встроенных программ. Устройство поставляется с металлическим светофильтром, в котором для смягчения луча может использоваться рассеиватель лучей (продается отдельно).
Источник света	18 шестичетных светодиодов (RGBAW + УФ) мощностью 12 Вт
Ресурс, ч	50 000
Угол раскрытия луча, град.	30°
Эффекты	7 встроенных программ, 63 встроенных цветовых макроса, пульсационный и стробоскопический эффекты светодиодов
Режим работы	5 режимов работы: ручной выбор цвета, затухание цветов, автопрограмма, звуковая активация и DMX
DMX-каналы	4 режима DMX-каналов: 6, 7, 8 и 12
Дисплей	4-кнопочный цифровой дисплей, обеспечивающий простую навигацию
Диммер	0-100%
Потребляемая мощность, Вт	154
Рабочее напряжение, В	100-240 В, 50/60 Гц
Разъемы	3-pin XLR; PowerCON In/Out (гирляндное подключение до 10 устройств при напряжении 120 В или 12 устройств при напряжении 230 В)
Класс защиты	IP 30
Размер (ШxВxГ), мм	300 x 340 x 170
Вес, кг	5,4

	STINGER II
Источник света	6 светодиодов x 5 Вт (RGBAWP) + 8 ультрафиолетовых светодиодов мощностью 3 Вт + красно-зеленый лазер
Потребляемая мощность, Вт	120
Ресурс, ч	50 000
Эффекты	Стробоскопический и пульсационный светодиодные эффекты
Режим работы	звуковая активация, конфигурация Master/Slave и управление с помощью DMX-512
DMX-каналы	2 / 32 / 68
Дисплей	4-кнопочный DMX-дисплей
Диммер	0 - 100%
Разъемы	3-pin XLR In/Out
Размер (ШxВxГ), мм	280 x 320 x 170
Вес, кг	4,75





LED BSW 460





СВЕТОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ PSL LIGHTING

PSL Lighting – надежный производитель световых приборов, пультов управления световыми приборами, генераторов эффектов и жидкостей к ним для профессионального использования на сцене. Бренд PSL Lighting объединяет самый широкий ассортимент оборудования от ведущих мировых фабрик с наивысшей квалификацией технических специалистов, премиальным уровнем сервиса и стремлением к постоянному совершенствованию предлагаемых продуктов.



Каталог 2023





	LED BEAM 60	X-BSW 150 Z	X-BSW 250 Z
Тип модели	Светодиодный прибор полного движения		
Источник света	1x60 Вт светодиод RGBW	1 x 150 Вт белый светодиод	1 x 200 Вт белый светодиод
Ресурс, ч	50 000	100 000	100 000
Угол раскрытия луча, град.	4°	3°-21°	Beam: 0°-3°, Spot: 3°-20°, Wash: 20°-60°
Эффекты	Макро-эффект RGBW светодиодов. Стробо: 1-25 вспышек/сек., шаттер-эффект с изменяемой скоростью	Колесо цвета: 7 цветов + открытый, эффект радуги; Колесо стат. гобо: 9 гобо + открытый; эффект гобо-шейк; Колесо вращ. гобо: 6 гобо + открытый; эффект гобо-шейк; 3-фасеточная призма; Вращ. призмы в обоих направлениях; Zoom; Стробо эффект 0-20 Гц	Колесо цвета: 9 цветов + открытый, эффект радуги; Колесо стат. гобо: 10 гобо + открытый; Колесо вращ.: 7 гобо + открытый; 4-фасеточная призма; Вращение призмы; Вращение гобо; Эффект радуги; Моторизированный фокус; Zoom; Стробо эффект
Режим работы	Звуковая активация, автоматический, режим шоу или DMX, Stand Alone, Master/Slave		
DMX-каналы	8/16	18	18
Управление	DMX	DMX	DMX
Дисплей	OLED	LCD	LCD
Позиционир. Pan/Tilt, град.	540° / 210°	540° / 270°	540° / 270°
Диммер	0-100%	0-100%	0-100%
Фокус	-	Моторизированный фокус	Моторизированный фокус
Рабочее напряжение, В	AC100-240 В, 50/60 Гц	AC100-240 В, 50/60 Гц	AC90-240 В, 50/60 Гц
Разъемы	3-pin XLR In/Out	3-pin XLR In/Out	3-pin XLR In/Out
Класс защиты	IP20	IP20	IP20
Размер (ШxВxГ), мм	245 x 145 x 315	280 x 485 x 215	325 x 545 x 220
Вес, кг	4	9,33	16



	LED SPOT 60	LED SPOT 100
Тип модели	Светодиодный прибор полного движения	
Источник света	1x60 Вт белый светодиод	1 x 100 Вт белый светодиод
Ресурс, ч	50 000	100 000
Угол раскрытия луча, град.	10°	15°
Эффекты	Колесо цвета: 7 цветов+открытый; Колесо Гобо: 5 вращающихся гобо+ открытый; 3-фасеточная призма; моторизированный фокус; строб эффект	Колесо цвета: 7 цветов + открытый, эффект радуги; Колесо статических гобо: 7 гобо + открытый; эффект гобо-шейк; Колесо вращающихся гобо: 6 гобо + открытый; эффект гобо-шейк; 3-фасеточная призма; Вращение призмы в обоих направлениях
Режим работы	Звуковая активация, автоматический, режим шоу или DMX, Stand Alone, Master/Slave	
DMX-каналы	10/15	14
Управление	DMX	DMX
Дисплей	OLED	LCD
Позиционир. Pan/Tilt, град.	540° / 210°	540° / 270°
Диммер	0-100%	0-100%
Фокус	Моторизированный фокус	Моторизированный фокус
Рабочее напряжение, В	AC100-240 В, 50/60 Гц	AC100-240 В, 50-60 Гц
Разъемы	3-pin XLR In/Out	3-pin XLR In/Out
Класс защиты	IP20	IP20
Размер (ШxВxГ), мм	245 x 150 x 345	280 x 370 x 215
Вес, кг	5,05	5,9



	LED WASH 0712 Z	LED WASH 0740 Z
Тип модели	Светодиодный прибор полного движения	
Источник света	7x12 Вт светодиодов RGBW	7x40 Вт светодиодов 4-в-1 RGBW
Ресурс, ч	50 000	50 000
Угол раскрытия луча, град.	6° - 36°	5° - 50°
Эффекты	Beam, wash, строб эффект, смешение цветов, zoom	Beam, wash, строб эффект 0-20 Гц, смешение цветов, zoom
Режим работы	Звуковая активация, автоматический, режим шоу или DMX, Stand Alone, Master/Slave	
DMX-каналы	16	12 / 17
Управление	DMX	DMX
Дисплей	LED	LCD
Позиционирование Pan/Tilt, град.	540° / 210°	540° / 190°
Диммер	0-100%	0-100%
Рабочее напряжение, В	AC100-240 В, 50/60 Гц	AC100-240 В, 50/60 Гц
Разъемы	3-pin XLR In/Out	3-pin XLR In/Out; PowerCon In/Out
Класс защиты	IP20	IP20
Размер (ШxВxГ), мм	245 x 330 x 150	295 x 400 x 225
Вес, кг	4,68	7,5



	LED WASH 3610 Z	LED WASH 3618 Z	LED WASH 1912 ZR
Тип модели	Светодиодный прибор полного движения		
Источник света	36 x 10 Вт светодиодов RGBW	36 x 18 Вт светодиодов RGBWA	19x12 Вт светодиодов RGBW
Ресурс, ч	50 000	50000	100 000
Угол раскрытия луча, град.	12° - 58°	12° - 58°	8° - 58°
Эффекты	Wash, строб эффект, смешение цветов	Wash, строб эффект, смешение цветов	Wash, строб эффект, эффект радуги; Zoom; Изменения цветовой температуры (СТС): 2.500 - 10.000 K
Режим работы	Звуковая активация, автоматический, режим шоу или DMX, Stand Alone, Master/Slave		
DMX-каналы	16	16	14/25
Управление	DMX	DMX	DMX
Дисплей	LED	LED	LCD
Позиционирование Pan/Tilt, град.	540° / 270°	540° / 270°	540° / 240°
Диммер	0-100%	0-100%	0-100%
Рабочее напряжение, В	AC100-240 В, 50/60 Гц	AC100-240 В, 50/60 Гц	AC90-260 В, 50/60 Гц
Разъемы	3-pin XLR In/Out	3-pin XLR In/Out	3-pin XLR In/Out
Класс защиты	IP20	IP20	IP20
Размер (ШxВxГ), мм	350 x 390 x 250	390 x 420 x 300	310 x 380 x 200
Вес, кг	9	9	7,56

DISCO STAR	
Тип модели	Дискотечный светодиодный прибор
Источник света	8x1 Вт RGBA WASH LED; 4x1 Вт RGBA LED (эффект дэрби) Красный и зелёный лазер
Потребляемая мощность, Вт	55
Ресурс, ч	50 000
Эффекты	Эффект лунного цветка (дэрби эффект), стробо/чейз, эффекты лазера
Режим работы	режим шоу или DMX, Stand Alone, Master/Slave
DMX-каналы	15
Управление	DMX
Дисплей	4-кнопочный LED
Рабочее напряжение, В	AC110-240 В 50/60 Гц
Разъемы	3-pin XLR In/Out
Размер (ШxВxГ), мм	330x245x150
Вес, кг	2,7



GOBO MINI	
Тип модели	Дискотечный светодиодный прибор
Источник света	Gobo: 4 x 3 Вт RGBW LEDs Magic Ball: 6 x 1 Вт RGB LEDs (R2, G2, B2) Strobe: 18 x 0.2 Вт White LEDs
Потребляемая мощность, Вт	26
Ресурс, ч	50 000
Эффекты	Gobo, Magic Ball и Strobe effect
Режим работы	звуковая активация, автоматический
Управление	ИК-пульт дистанционного управления
Дисплей	-
Рабочее напряжение, В	AC100-240 В 50/60 Гц
Разъемы	вход для адаптера AC/DC 12V (в комплекте)
Размер (ШxВxГ), мм	230 x 160 x 130
Вес, кг	1



GOBO DANCE	
Тип модели	Дискотечный светодиодный прибор
Источник света	8x3 Вт RGBA WASH LED; 8x3 Вт RGBA GOBO CREE LED Красный и зелёный лазер
Потребляемая мощность, Вт	55
Ресурс, ч	50 000
Эффекты	Эффект гобо, стробо/чейз, эффекты лазера
Режим работы	звук. активация, режим шоу или DMX, Stand Alone, Master/Slave
DMX-каналы	14/18
Управление	DMX
Дисплей	4-кнопочный LED
Рабочее напряжение, В	AC110-240 В 50/60 Гц
Разъемы	3-pin XLR In/Out
Размер (ШxВxГ), мм	400x210x150
Вес, кг	4,5



GOBO GALAXY	
Тип модели	Дискотечный светодиодный прибор
Источник света	4x1 Вт RGBA LED (эффект дэрби) 8x1 Вт RGBA GOBO LED; 8x1 Вт RGBA WASH LED Красный и зелёный лазер
Потребляемая мощность, Вт	55
Ресурс, ч	50 000
Эффекты	Эффект лунного цветка (дэрби), гобо, стробо/чейз, эффекты лазера
Режим работы	звук. активация, режим шоу или DMX, Stand Alone, Master/Slave
DMX-каналы	23
Управление	DMX
Дисплей	4-кнопочный LED
Рабочее напряжение, В	AC110-240 В 50/60 Гц
Разъемы	3-pin XLR In/Out
Размер (ШxВxГ), мм	440x220x150
Вес, кг	3,37



STINGER	
Тип модели	Дискотечный светодиодный прибор
Источник света	8x1 Вт RGBW LED; 5x3 Вт RGBWA LED; Красный и зелёный лазер
Потребляемая мощность, Вт	30
Ресурс, ч	50 000
Эффекты	Эффект лунного цветка (дэри эффект), стробо/чейз, эффекты лазера, смена цвета
Режим работы	звуковая активация, автоматический, режим шоу или DMX, Stand Alone, Master/Slave
DMX-каналы	9 / 20
Управление	DMX
Дисплей	4-кнопочный LED
Рабочее напряжение, В	AC110-240 В 50/60 Гц
Разъемы	3-pin XLR In/Out
Размер (ШxВxГ), мм	285x225x315
Вес, кг	4,19



DISCO PAR S45



DISCO PAR S72



	DISCO PAR S45	DISCO PAR S72
Тип модели	Светодиодный прожектор с эффектами диско	Светодиодный прожектор с эффектами диско
Источник света	3x18 Вт RGBWA+UV 6-в-1 светодиодов + 45x0.5 Вт RGB SMD светодиодов	3x18 Вт RGBWA+UV 6-в-1 светодиодов + 72x0.5 Вт RGB SMD светодиодов
Эффекты	WASH и STROBE	WASH и STROBE
Режим работы	DMX, звуковая активация, автоматический, Master/Slave	DMX, звуковая активация, автоматический, Master/Slave
DMX-каналы	12 / 19	12 / 19
Управление	DMX512, дистанционное управление при помощи ИК пульта	DMX512, дистанционное управление при помощи ИК пульта
Дисплей	LED	LED
Рабочее напряжение, В	AC100-240В, 50/60Гц	AC100-240В, 50/60Гц
Размер (ШxВxГ), мм	180 x 180 x 130	180 x 180 x 130
Вес, кг	1,5	1,5

	LED BAR 2404
Источник света	24 x 4Вт RGBW светодиодов
Угол раскрытия луча, град.	35°
Режим работы	DMX, звуковая активация, автоматический, Master/Slave
DMX-каналы	4/8/28/36
Управление	DMX
Диммер	0-100%
Рабочее напряжение, В	110-240В, 50/60Hz
Размер (ШxВxГ), мм	1050 x 105 x 80
Вес, кг	4



LENS TUBE 15-30° / 25-50° (BLK)

Линзовый тубус зуммированный LENS TUBE 15-30 или 25-50 градусов на выбор
Приобретается к светодиодному модулю профильного прожектора LED FIXTURE BODY 500 (BLK)



LENS TUBE 19/26/36/50° (BLK)

Линзовый тубус с фиксированным углом раскрытия луча LENS TUBE 19/26/36/50 градусов на выбор.
Приобретается к светодиодному модулю профильного прожектора LED FIXTURE BODY 500 (BLK)



	LED PAR 0906	LED PAR 1806	LED PAR 1815	LED PAR 5405
Тип модели	светодиодный прожектор PAR	светодиодный прожектор PAR	светодиодный прибор	светодиодный прибор
Источник света	9 x 6 Вт светодиодов RGBW	18 x 6 Вт светодиодов RGBWAUV	18x15 Вт RGBWA 5-в-1 светодиодов	54 x 5 Вт RGBW
Потребл. мощность, Вт	100	100/140	200 / 250	80 / 200
Ресурс, ч	50 000	50 000	50 000	50 000
Угол раскр. луча, град.	45°	45°	45°	25°
Эффекты	смешение цвета, строб эффект	смешение цвета, строб эффект	смешение цвета, строб эффект	смешение цвета, строб эффект
Режим работы	звуковая активация, автоматический, DMX, Master/Slave		DMX, звуковая активация, автоматический, Master/Slave	
DMX-каналы	8	9/10	9/10	8
Управление	DMX	DMX	DMX512	DMX512
Диммер	0-100%	0-100%	0-100%	0-100%
Рабочее напряжение, В	AC110-240В, 50/60Гц	AC110-240В, 50/60Гц	AC110-240В, 50/60 Гц	AC110-240В, 50/60 Гц
Разъемы	3-pin XLR In/Out	3-pin XLR In/Out	3-pin XLR In/Out	3-pin XLR In/Out
Класс защиты	IP20	IP 20	IP20	IP20
Размер (ШxВxГ), мм	215 x 210 x 100	215 x 210 x 100	290 x 290 x 250	250 x 250 x 360
Вес, кг	1	1	4	4



	LED PAR 1818	LED PAR 1818 ZOOM	LED PAR 200 COB	LED FIXTURE BODY 500 (BLK)
Тип модели	светодиодный прожектор	светодиодный прожектор	светодиодный прожектор	Светодиодный модуль профильного прожектора
Источник света	18 x 18 Вт светодиодов RGBWAUV	18 x 18 Вт светодиодов RGBWAUV	1 COB светодиод 200 Вт, цвета WW+CW	Светодиод COB RGBWAL 5 в 1
Потребл. мощность, Вт	200/250	350	250	500
Ресурс, ч	50 000	100 000	50 000	50 000
Угол раскр. луча, град.	45°	10-60°	10-60°	Доступны линзы: 5, 10, 14, 19, 26, 36, 15-30, 25-50
Эффекты	смешение цвета, строб эффект	смешение цвета, строб эффект	смешение цвета, строб эффект	-
Режим работы	звуковая активация, автоматический, DMX, Master/Slave			
DMX-каналы	9/10	7/11	3/5/7	-
Управление	DMX	DMX	DMX	Ручное, DMX-512 (9/5 каналов)
Диммер	0-100%	0-100%	0-100%	0-100%
Раб. напряжение, В	AC110-240В, 50/60Гц	AC110-240В 50/60Гц	AC110-240В 50/60Гц	100-240В 50/60Гц
Дисплей	-	-	-	ЖК-дисплей
Класс защиты	-	-	-	IP20
Разъемы	3-pin XLR In/Out	3-pin XLR In/Out, PoweCon In/Out	3-pin XLR In/Out	
Класс защиты	IP20	IP20	IP20	
Размер (ШxВxГ), мм	280 x 230 x 120	250 x 250 x 360	260 x 260 x 450	360 x 250 x 530
Вес, кг	4	3,8	3,8	6,8


LENS TUBE 15-30° / 25-50° (BLK)

Линзовый тубус зуммируемый
LENS TUBE 15-30 или 25-50 градусов
на выбор
Приобретается к светодиодному модулю
профильного прожектора LED FIXTURE
BODY 500 (BLK)


LENS TUBE 19/26/36/50° (BLK)

Линзовый тубус с фиксированным углом
раскрытия луча LENS TUBE 19/26/36/50
градусов на выбор.
Приобретается к светодиодному модулю
профильного прожектора LED FIXTURE
BODY 500 (BLK)



XB-22



XF-950 LED



XF-400 LED



XF-400



XF-1200 DMX

	XB-22	XF-400	XF-400 LED	XF-950 LED	XF-1200 DMX
Описание модели	Генератор мыльных пузырей с пультом дистанционного управления - идеально подходит для работы на различных площадках, детских праздниках, фотостудиях, ночных клубах и небольших ДК. Легкий пластиковый корпус.	Компактный генератор дыма мощностью 400 Вт. Подходит для небольших дискотек, комнат, фотостудий и презентаций. Дым машина управляется при помощи пульта дистанционного управления. Металлический нержавеющий корпус.	XF-400 LED это один из самых компактных генераторов дыма, идеальное решение для помещений площадью до 20 м2 - небольших баров, дискотек, залов, фотостудий и презентаций. Дым-машина оснащена тремя яркими RGB светодиодами, которые подсвечивают дым в момент его подачи, что делает эффект более ярким и красочным. Металлический нержавеющий корпус.	XF-950 LED это один из самых компактных генераторов дыма, идеальное решение для небольших баров, дискотек, залов, фотостудий и презентаций. Дым-машина оснащена шестью RGB светодиодами, которые подсвечивают дым в момент его подачи, что делает эффект более ярким и красочным. Металлический нержавеющий корпус.	XF-1200 DMX - дым-машина мощностью 1200 Вт быстро заполняет пространство дымом. Подходит для ночных клубов, кафе, ресторанов небольшой площади. Дым-машина управляется при помощи пульта дистанционного управления или по протоколу DMX. Металлический нержавеющий корпус.
Напряжение питания, В	220-240 В / 50/60 Гц	220-240 В / 50 Гц	220-240 В / 50 Гц	220-240 В / 50 Гц	220-240 В / 50 Гц
Мощность нагревателя, Вт	-	400	400	900	1200
Мощность вентилятора, Вт	30	-	-	-	-
Выход, куб.м/мин	-	50	50	125	150
Время разогрева, мин	не требуется	5	5	5	5
Емкость бака, л	1,57	0,25	0,9	1	1
Управление	ручное управление	ручное управление, пульт ДУ	ручное управление	ручное управление	DMX, ДУ
Используемая жидкость	базовая на водной основе	базовая на водной основе	базовая на водной основе	базовая на водной основе	базовая на водной основе
Размер (ШxВxГ), мм	240 x 210 x 210	245 x 120 x 130	345 x 205 x 190	350 x 205 x 185	470 x 255 x 190
Вес, кг	2,15	1,8	2,4	4	5,5
Комплектация	пульт ДУ		пульт ДУ	пульт ДУ	пульт ДУ
Дополнительно			3 x 1 Вт RGB	6 x 3 Вт RGB	



XB-200



XH-500



XF-1500 DMX



XF-1500 LED

	XB-200	XF-1500 DMX	XF-1500 LED	XH-500
Описание модели	Генератор мыльных пузырей с пультом дистанционного управления - идеально подходит для работы на различных площадках, детских праздниках, фотостудиях, ночных клубах и небольших ДК. Легкий пластиковый корпус.	XF-1500 DMX - дым-машина мощностью 1500 Вт быстро заполняет пространство дымом. Подходит для ночных клубов, кафе, ресторанов небольшой площади. Дым-машина управляется при помощи пульта дистанционного управления или по протоколу DMX. Металлический нержавеющий корпус.	XF-1500 LED это один из самых компактных генераторов дыма, идеальное решение для баров, дискотек, залов, фотостудий и презентаций. Дым-машина оснащена восемью RGB светодиодами, которые подсвечивают дым в момент его подачи, что делает эффект более ярким и красочным. Металлический нержавеющий корпус.	Компактный генератор тумана. Генератор способен производить большие объемы прозрачного тумана.
Напряжение питания, В	220~240 В / 50/60 Гц	220~240 В / 50 Гц	220~240 В / 50 Гц	220~240 В / 50 Гц
Мощность нагревателя, Вт	-	1500	1500	500
Мощность вентилятора, Вт	30	-	-	-
Выход, куб.м/мин	30	185	185	35
Время разогрева, мин	не требуется	8	8	5
Емкость бака, л	3,5	1	1	2
Управление	ручное управление	DMX, ДУ	DMX, ДУ	DMX, ДУ
Используемая жидкость	базовая на водной основе	базовая на водной основе	базовая на водной основе	базовая на водной основе
Размер (ШхВхГ), мм	470 x 430 x 390	470 x 255 x 190	470 x 255 x 190	350 x 220 x 225
Вес, кг	9,5	5,8	6	4
Комплектация	пульт ДУ	пульт ДУ	пульт ДУ	пульт ДУ
Дополнительно			8 x 3 Вт RGB	



LED PROFILE T300 15°-30°



LED PROFILE T250



LED PROFILE T300 25°-50°

	LED PROFILE T300 15°-30°	LED PROFILE T250	LED PROFILE T300 25°-50°
Тип модели	Прожектор узконаправленного света	Прожектор узконаправленного света	Прожектор профильный
Источник света	COB 5-в-1 (RGBWY)	Белый светодиод COB LED, цветовая температура 3200K, световой поток 22 500 lm	Светодиод COB RGBWY 5 в 1
Мощность, Вт	300	250	300
Ресурс, ч	50 000	50 000	50 000
Угол раскрытия луча, град.	15° - 30°	опционально 19°, 26°, 36°, 50°	25°-50°
Управление	ручное диммирование, DMX-512 (9 каналов)	ручное диммирование, DMX-512 (1 канал)	Ручное диммирование, DMX-512 (9 каналов)
Дисплей	ЖК-дисплей	ЖК-дисплей	ЖК-дисплей
Диммер	0-100%	0-100%	0-100%
Рабочее напряжение, В	100-240В 50/60Гц	100-240В 50/60Гц	100-240В 50/60Гц
Класс защиты	IP20	IP20	IP20
Размер (ШxВxГ), мм	340 x 480 x 880	315 x 400 x 650	340 x 480 x 830
Вес, кг	13	7,4	12,4



PROFILE LIGHT 25°-50° ZOOM



LED MINI PROFILE 60



PROFILE LIGHT 15°-30° ZOOM

	PROFILE LIGHT 25°-50° ZOOM	LED MINI PROFILE 60	PROFILE LIGHT 15°-30° ZOOM
Тип модели	Прожектор узконаправленного света	Прожектор профильный	Прожектор узконаправленного света
Источник света	Лампа галогенная 575/750 Вт, цветовая температура 3200 К	Светодиод COB, RGBW	Лампа галогенная 575/750 Вт, цветовая температура 3200 К
Мощность, Вт	750	60	750
Цоколь	G9.5		G9.5
Ресурс, ч		50 000	
Угол раскрытия луча, град.	25° - 50°	15°-30°	15° - 30°
Рабочее напряжение, В	100-240В 50/60Гц	100-240В 50/60Гц	100-240В 50/60Гц
Класс защиты	IP20	IP20	IP20
Цвет корпуса	черный	черный	черный
Размер (ШxВxГ), мм	340 x 430 x 725	300 x 240 x 125	340 x 430 x 740
Вес, кг	7,5	2,5	6,2



DBR 12-16

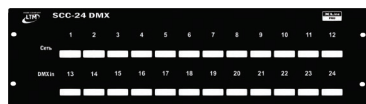


DPR 12-16L/LX

	DBR 12-16	DPR 12-16L/LX
Тип модели	цифровой диммер	цифровой диммер
Описание модели	надежная элементная база, эффективная система охлаждения, встроенный автомат световых эффектов позволяет работать без пульта управления	управление DMX-512; меню на русском языке; тестирование блока и нагрузки, работа в режиме автомата эффектов без пульта ДУ; автокомпенсация входного напряжения; замедляющие дроссели
Опции	выбор характеристики, температурный контроль, установка уровней подканала, ограничение максимального напряжения, установка скорости нарастания напряжения, тест каналов	индивидуально для каждого канала: установка начального напряжения («поднакал»); установка максимального напряжения; выбор характеристики регулирования; установка скорости изменения напряжения на нагрузке; защита автоматическими выключателями
Дисплей	ЖК	ЖК с подсветкой
Количество каналов	-	12
Макс. ток канала (активная нагрузка), А	-	16
Макс. мощность нагрузки 1 канала, кВт	-	3
Напряжение питания, В	-	3x220
Размер (Ш x В x Г), мм	-	540 x 176 x 482
Вес, кг	-	25



SSR 12-16 / SSR 12-16/25



SCC-24 DMX

	SSR 12-16 / SSR 12-16 / 25
Тип модели	свитчер для коммутации нерегулируемых нагрузок
Описание модели	управление DMX-512; оптоизолирован; светодиодный индикатор включенных каналов, наличия DMX сигнала; тестирование блока и нагрузки без пульта ДУ
Опции	установка начального адреса блока DIP-переключателями; защита автоматическими выключателями
Количество каналов	12
Макс.ток канала (активная нагрузка), А	16/25
Макс. мощность нагрузки 1 канала, кВт	3/5
Напряжение питания, В	3x220
Размер (ш x в x г), мм	540x132x482 (1 U)
Вес, кг	15

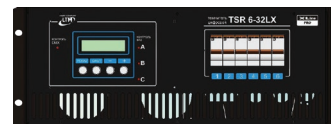
	SCC-24 DMX
Тип модели	пульт управления свитчерами SSR 12-16/SSR 12-16/25
Описание модели	допускает каскадирование нескольких аналогичных пультов, либо пультов другого назначения, поддерживающих DMX-512
Количество каналов	24
Напряжение питания, В	220
Размер (Ш x В x Г), мм	482 x 132 x 105
Вес, кг	1,5



	DS-5
Тип модели	Рэковый шкаф 19"
Описание модели	На 5 диммеров / свитчеров; Встроенный PWD Встроенная коммутация, дополнительные аксессуары к ней



TSR 3-50LX



TSR 6-32LX



UTC-6

	TSR 3-50LX/TSR 6-32LX	UTC-6
Тип модели	темнитель	пульт управления темнителем
Описание модели	DMX-512 управление, меню на русском языке, тестирование блока и нагрузки без пульта управления, автокомпенсация входного напряжения, защита автоматическими выключателями, замедляющие дроссели	управление 6-ю каналами освещения, выбор языка отображения информации — русский/английский, программирование времени задержки на включение/выключение между каналами, программирование последовательного включения/выключения каналов, движковый регулятор оперативного изменения времени включения/выключения каналов
Опции	индивидуально для каждого канала: установка начального напряжения, установка максимального напряжения, выбор характеристики регулирования, установка скорости изменения напряжения на нагрузке, универсальная установка — на стену или в рэк	подключение дополнительного пульта на 3 кнопки; индивидуально для каждого канала: управление яркостью, программирование скорости нарастания/затухания, программирование среднего значения яркости
Дисплей	ЖК с подсветкой	-
Количество каналов	3/6	6
Макс. ток канала (активная нагрузка), А	50/32	-
Макс. мощность нагрузки 1 канала, кВт	10/7,5	-
Напряжение питания, В	3x220	220
Размер (Ш x В x Г), мм	540x176x482 (1 U)	195x310x70



LC DMX-192



LC DMX-432



LC DMX-512



LC DMX-240A

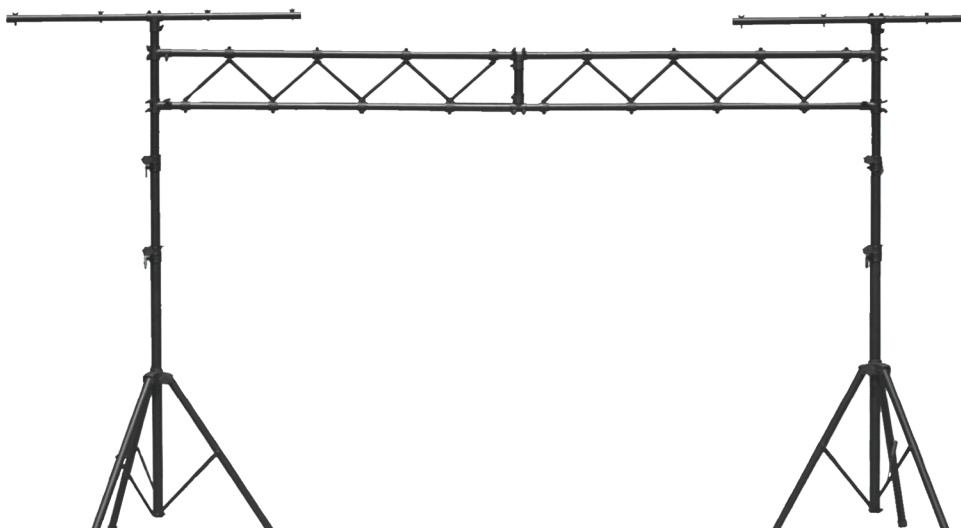


LC DMX-384

	LC DMX-192	LC DMX-240A	LC DMX-384	LC DMX-432	LC DMX-512
Тип модели	DMX контроллер	DMX контроллер	DMX контроллер	DMX контроллер	DMX контроллер
Описание модели	192-канальный пульт для 12 DMX-управляемых приборов по 16 каналов на каждый; 8 фейдеров для ручного контроля над каналами; 30 банков по 8 программируемых сцен; 6 программируемых чейзов	192-канальный пульт для 12 DMX-управляемых приборов по 16 каналов на каждый; 8 фейдеров для ручного контроля над каналами; 2 колеса управления позиционированием PAN и TILT (тонкая настройка); 30 банков по 8 программир. сцен; 6 программир. чейзов по 85 шагов	16 фейдеров для ручного контроля над каналами; 30 банков по 8 программируемых сцен; 6 программируемых чейзов	консоль для индивидуального управления до 12 интеллектуальных световых приборов; 12 мульти-функциональных кнопок; 2 банка памяти на 12 сцен; функция мастер-блэкаут; фейдерный диммер и стробо контроль	512-канальный пульт для 32 DMX-управляемых приборов по 16 каналов на каждый; 16 фейдеров для ручного контроля над каналами; до 32 банков по 8 программируемых сцен; до 48 программируемых чейзов
Режим работы	DMX-512, MIDI-интерфейс	DMX-512, MIDI-интерфейс (миди контроль над банками, чейзами и блэкаутом), звуковая активация		6 режимов (прожектор, цвет, гобо, зфффект, шоу, пауза)	DMX-512, звуковая активация
Кол-во каналов управления	192	192	384	432	512
Дисплей	LED	LED	LED	LED	LED
Вход	DC 9V 500 mA	3-pin XLR, линейный аудио (моно RCA), DC 9-12V 300 mA	3-pin XLR, DC 9V 1000 mA	USB, DC 9V 1000 mA	2 x 3-pin XLR, линейный аудио (моно RCA), вход питания AC
Выход	3-pin XLR, MIDI, USB для лампы	3-pin XLR, MIDI, выход для дым-машины, USB для лампы	3-pin XLR, MIDI, USB для лампы	3-pin XLR	2 x 3-pin XLR, USB для LED лампы
Размер (ШxВxГ), мм	482 x 133 x 75 (3U в 19" рэке)	482 x 190 x 90	520 x 183 x 73	324 x 184 x 60	498 x 420 x 115
Вес, кг	2	2.6	2.6	1.8	6,3



LS-85TUV



LST-100A

	LS-85TUV	LST-100A
Описание модели	Элеваторная стойка для световых приборов с горизонтальной штангой	Комплект стоек для световых приборов с горизонтальной фермой и 2 штангами
Материал	Металл	Алюминий
Максимальная нагрузка, кг	85	100
Высота min/ max, см	190-400	162-325
Ширина основания, см	130 x 3,5 x 3,5 (размер горизонтальной штанги)	150 x 400 (размер горизонтальной фермы)
Цвет	Чёрный	Чёрный
Вес, кг	23,54	12,5
Дополнительно	Сертифицировано TUV	-





www.ltm-music.ru

СВЕТОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Каталог 2023

LTM - МОСКВА

142702, г. Видное,

ул. Совхозная, 2

Телефоны:

+7 (495) 661-97-37

+7 (495) 548-86-52

8-800-700-68-08

LTM - НОВОСИБИРСК

630060, ул. Зеленая горка, 1/11

Телефоны:

+7 (383) 332-00-55

+7 (383) 332-44-37

8-800-700-18-36