

SVOPATT™

Легендарные модели мгновенно узнаваемы. Мы, как чешский производитель, отдаем дань наследию, предлагая SVOPATT™.



Источник света

9 модулей. 7 x 40W RGBW светодиодов мультичип и 20 x 10W белых стробоскопических светодиодов в каждом



Световой поток

75 000 lm, 118 000 lx @ 5 m



Зум

3,8° - 50°



Эффекты

Управление пикселями, бесшумный моторизованный зум, электронное стробирование, виртуальное колесо цвета, эмуляция лампы накаливания, предустановленные эффекты пикселей



Мы, как чешский производитель, отдаем дань его наследию, предлагая этот источник света в XXI веке. Мгновенно узнаваемая форма и размеры – это новый SVOPATT™.

Обновленный оригинальный дизайн не может не произвести впечатление. Девять отдельных модулей, в каждом из которых семь светодиодов RGBW мультичип по 40 Вт и центральный пиксель с 200-ваттным белым светодиодным стробоскопом создают световой поток более 75 000 лм.

Покрытие RLCT™ защищает линзы от царапин и предотвращает оседание частиц, благодаря чему оптические элементы остаются чистыми гораздо дольше.

SVOPATT™ предлагает полный набор инструментов для управления цветом: множество режимов и протоколов, включая ArtNet и sACN, для легкого управления пикселями; смешение цветов RGB и CMY; переменный диапазон цветовой температуры от 1 700K до 20 000K; встроенная библиотека DataSwatch™ с 66 предустановками и эмуляция лампы накаливания.

Каждый модуль оснащен тихим моторизованным зумом. Диапазон от 3,8° до 50° поможет создавать как узкие лучи, так и широкие заливки из каждого модуля.

Благодаря передовой технологии охлаждения и конструкции в ультратихом режиме SVOPATT™ работает с уровнем шума всего 18 дБ(А). Вместе с программным обеспечением CPulse™ для устранения мерцания на экране и контролем зеленого цвета, он идеально подходит для студийной работы.

Сетевое подключение упрощено с помощью REAP™ (Robe Ethernet Access Portal), а свитч Epass™ поддерживает связь даже при отключенном питании.

SVOPATT™ – обновление легенды.

техническая спецификация

Источник

- Тип: 9 модулей. 7 x 40W RGBW светодиодов мультичип и 20 x 10W белых стробоскопических светодиодов в каждом
- Световой поток: L70/B50 после 50 000 часов

Оптическая система

- Конструкция Robe
- Высокоэффективная оптическая система зуммирования: 13:1
- Зум: 3,8° - 50°
- Световой выход:
 - 75 000 lm (в интегрирующей сфере)
 - 58 500 lm (на поверхности)
- Освещенность: 118 000 lx на расстоянии 5 m
- Покрытие линз RLCT™

Динамические эффекты

- Смешение цветов RGBW и CMY
- Отключение канала зеленого цвета
- Независимое управление каждым пикселем RGBW
- 9 индивидуально управляемых зон стробирования
- Изменяемая CCT: 1 700K - 20 000K
- Фильтры DataSwatch™: предустановлено 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 эмуляцией белого цвета 2700K - 4 200K (сдвиг красного и температурная задержка)
- Моторизованный тихий зум
- Диммирование с высоким разрешением: 0 - 100%
- Электронное стробирование до 20 Hz, предустановленные эффекты стробирования и пульсации
- L3™ – (Low Light Linearity) диммирование с разрешением 18 bit
- Cpulse™ для подавления мерцания при работе с камерами HD и UHD, готовность к работе с 8K и 16K

Управление и программирование

- 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, поддержка NFC.
- Протоколы: USITT DMX-512, RDM, ArtNet, MA Net, MA Net2, sACN
- REAP™ – доступ к серверу Robe
- Беспроводная технология Lumen Radio CRMX™ (опционально)
- Epass™: поддержка сетевой коммуникации по Ethernet при выключенном питании
- Режимы DMX: 4
- Каналы: 21, 124, 286, 384
- RGBW / CMY: 8 или 16 bit
- Pan / Tilt: 8 или 16 bit
- Зум: 8 или 16 bit

Движение

- Pan: ручное управление
- Tilt: ручное управление

Температура

- Максимальная температура окружающей среды: 45°C
- Максимальная температура поверхности: 80°C
- Минимальная рабочая температура: -5°C
- Максимальная температура поверхности блока питания: 50°

Уровень шума

- Звуковое давление:
 - 18 dB(A) (1 м тихий режим)
 - 34 dB(A) (1 м автоматический режим)
- Звуковая мощность:
 - 26 dB(A) (1 м тихий режим)
 - 42 dB(A) (1 м автоматический режим)

Электропитание и подключение

- Блок питания SVOPATT™
 - Блок питания: электронная регулировка
 - Напряжение: 200-240 V, 50/60 Hz
 - Потребляемая мощность: макс. 2 400 W
 - Коннекторы питания (вход/выход): Neutrik powerCON TRUE1 in/out
 - Вход/выход DMX и RDM: защелкивающиеся 5-pin XLR
 - Порт Ethernet: RJ45, встроенный свитчер Epass™ 10/100 Mbps
 - Выход питания: коннектор Amphenol
- SVOPATT™
 - Вход DMX и RDM: защелкивающиеся 5-pin XLR
 - Вход питания: коннектор Amphenol

Сертификация

- CE
- cETLus

Габариты/вес/защита

- SVOPATT™
- Высота:
 - 435 mm с лирой
 - 545 mm без лиры
- Ширина
 - 1005 mm с лирой
 - 1162 mm без лиры
- Глубина: 216 mm
- Вес: 37,3 kg
- Блок питания SVOPATT™: 6,5 kg
- Степень защиты: IP20

Подвес

- SVOPATT
 - 2 лиры Omega (сверху и снизу)
 - 2 точки крепления страховочного тросика
 - Монтируется в световую стену
- Блок питания SVOPATT™
 - Лира Omega
 - Точка крепления страховочного тросика

Аксессуары в комплекте

- Инструкция
- 2 скобы Omega
- Сетевой шнур powerCON TRUE1 In
- Перемычка: 2 m

Аксессуары опционально

- Зажим: 17030386
- Страховочный тросик 36 kg: 99011963
- Адаптер Omega CL-regular (2 шт): 10980033
- Кабель питания powerCON TRUE1 In/Schuko, 2m, для помещений: 13052405
- Кабель питания powerCON TRUE1 вх/US, 2m, для помещений: 13052406
- Кабель питания powerCON TRUE1 вх/CEE 16A, 2m, для помещений: 13052445
- Кабель питания powerCON TRUE1 вх/без коннектора, 2m, для помещений: 13052407
- Кейс: 10120358
- Кейс для двух приборов: 10120360

Юридическая информация

- SVOPATT™ – зарегистрированная торговая марка Robe lighting s. r. o.
- SVOPATT™ запатентован Robe lighting s. r. o.