

LEDWash 800™

Новый ROBIN® 800 LEDWash выводит нашу запатентованную систему плавного и равномерного смешивания цвета и зумирования на основе технологии RGBW мультичип еще на шаг вперед.

**Источник света**

Светодиоды мультичип 37 x 15W RGBW

**Световой поток**

8000 lx @ 5 m / 5620 lm

**Зум**

8° - 63°

**Эффекты**

Управление тремя кругами светодиодов, преобразователь формы луча, запрограммированные откалиброванные оттенки белого



Светодиоды более высокой яркости и съемный преобразователь формы луча с моторизованным вращением создают великолепные комбинации эффектов для театров, ТВ и других профессиональных задач. Среди улучшенных функций тихий зум 8 - 63° с режимом работы Beam/Wash, виртуальное колесо управления цветом с возможностью коррекции оттенков белого, смешивание цветов RGBW или CMY и многое другое. Сенсорный дисплей поддерживает многие протоколы управления. Доступны такие функции, как сохранения информации о состоянии прибора, обновление ПО и другие функции характерные для серии Robin.

техническая спецификация

Источник

- Светодиоды мультичип 37 x 15W RGBW
- Срок службы: 60 000 часов
- Уровень падения светового потока: 70% после 60 000 часов работы

Оптическая система и эффекты

- Высокоэффективная компонентная оптика
- Угол раскрытия луча: зум 8°- 63° (без преобразователя формы луча)
- Съёмный преобразователь формы луча с продолжительным моторизованным вращением
- Преобразователь формы луча: асимметричный луч 8°x 26° при минимальном зуме
- Режим смешивания цветов: RGBW 8 bit или 16 bit
- Изменяемый фильтр СТО
- Виртуальное колесо управления цветом с запрограммированными 237 цветами, включая оттенки белого (2700 К, 3200 К, 4200 К, 5600 К и 8000 К)
- Индивидуальное управление каждым из трех кругов светодиодов
- Эмуляция лампы накаливания: белый цвет 2700 К и 3200 К
- Эффект радуги: изменяемая скорость в обоих направлениях
- Цветовой эффект каждой зоны с изменяемой скоростью
- Диммер с высоким разрешением: 0 - 100%
- Стробоскопический эффект: изменяемый, до 20 вспышек/сек
- Изменяемый индивидуальный стробоскопический эффект каждой зоны
- Запрограммированные эффекты стробо и пульсации

Управление и программирование

- Настройка и адресация: ROBE Navigation System 2 (RNS2)
- Протоколы: USITT DMX-512, RDM, ArtNet, MA Net, MA Net2, sACN
- Pan: 450°
- Tilt: 300°
- Каналы управления: 38, 22, 16, 11, 38, 37
- 6 режимов DMX
- 3 редактируемые программы по 100 шагов каждая
- Работа в режиме Stand-alone
- Коннекторы ввода/вывода данных: защелкивающиеся 3-pin и 5-pin XLR, RJ45
- Встроенный анализатор ошибок
- Порт Ethernet: Art-Net, ACN ready

Температура

- Максимальная температура окружающей среды: 45°C
- Максимальная температура поверхности: 75°C

Электрические характеристики

- Блок питания: электронная регулировка
- Напряжение: 100-240 V, 50/60 Hz
- Потребляемая мощность: 430 W

Сертификация

- CE
- cETLus

Габариты/вес/защита

- Высота: 444 mm
- Ширина: 342 mm
- Глубина: 203 mm
- Вес: 10,9 kg

Подвес

- 2 скобы Omega с поворотными замками (¼ поворота) в комплекте

Аксессуары опционально

- Преобразователь формы луча 19°x 35°
- Пассивный рассекатель
- Адаптер для держателя Omega

Юридическая информация

- LEDWash 800™ – зарегистрированная торговая марка Robe lighting s. r. o.
- LEDWash 800™ Spot запатентован Robe lighting s. r. o.