ROBE lighting s .r. o., Hazovice 2090
75661 Roznov pod Radhostem
Czech Republic

Tel: +420-571-751500
Fax: +420-571-751515
Email: info@robe.cz

LEDWash 300X™

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 павномерностью луча.

Источник света

Светодиоды мультичип 19x 15W RGBW

Световой поток

5 580 lm, 4 895 lx @ 5 m

Зум

8° - 63°

Эффекты

Управление тремя кругами светодиодов, радуга, запрограммированные откалиброванные оттенки белого, эмуляция лампы накаливания

Особая компонентная оптика и высокоэффективные составляющие способствуют плавному смешению цветов и динамичному созданию чистых оттенков. Этот легкий и компактный прибор идеален для небольших и средних площадок с ограниченным пространством для размещения света. Коннектор PowerCON True1 теперь расположен сзади и его можно использовать во время работы прибора.

ROBE lighting s .r. o., Hazovice 2090
75661 Roznov pod Radhostem
Czech Republic

Tel: +420-571-751500
Fax: +420-571-751515
Email: info@robe.cz

техническая спецификация

Источник

- Светодиоды мультичип RGBW 19x 15W
- Срок службы: 60 000 часов
- Уровень падения светового потока: 70% после 60 000 часов работы

Оптическая система

- Оптическая система Robe
- Высокоэффективная система оптического зумирования: 8:1
- Угол раскрытия луча: зум 8°- 63°
- Световой выход прибора:
  - 5 580 lm (в интегрирующей сфере)
  - 4 479 lm (на поверхности)
- Уровень освещенности: 4 895 lx на 5 m

Динамические эффекты

- Режим смешивания цветов: RGBW
- 3 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 и температурная задержка)
- Эффект радуги с управляемой скоростью
- Предустановленные различные эффекты стробоскопа и пульсации
- Эффекты стробирования с различной скоростью до 20 Hz
- Диммер с высоким разрешением: 0 - 100%

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 программы по 100 шагов каждая, встроенный анализатор ошибок
- Протоколы: USITT DMX-512, RDM, ArtNet, MA Net, MA Net2
- Беспроводная технология Lumen CRMX™ (опция)
- Режимы DMX: 5
- Каналы управления: 37, 21, 15, 10, 37
- Разрешение Pan/Tilt: 16 bit
- RGBW: 8 или 16 bit
- Зум: 8 bit
- Диммер: 8 или 16 bit

Движение

- Движение Pan: 450°
- Движение Tilt: 300°
- Автоматическая коррекция положения Pan/Tilt

Температура

- Максимальная температура окружающей среды: 45°C
- Максимальная температура поверхности: 75°C
- Минимальная рабочая температура: -5°C

Электропитание и подключение

- Блок питания: электронная регулировка
- Напряжение: 100–240 V, 50/60 Hz
- Потребляемая мощность: 200 W (230V / 50Hz)
- Коннектор: Neutrik powerCON TRUE1
- Коннекторы ввода/вывода данных: защелкивающийся XLR 5-pin и 3-pin
- Порт Ethernet: RJ45

Сертификация

- CE
- cETLus

Габариты/вес/защита

- Высота: 390 mm
- Ширина: 295 mm
- Глубина: 203 mm
- Вес: 8,2 kg
- Степень защиты: IP20

Подвес

- Вертикально или горизонтально
- Универсальная рабочая позиция

Аксессуары в комплекте

- Инструкция
- 2 скобы Omega CL-regular
- Сетевой шнур с коннектором powerCON TRUE1 In

Аксессуары опционально

- Прозрачная ячеистая вставка: 10980115
- Пассивный рассекатель: 10980102
- Адаптер крепления: 10980100
- Скоба: 17030386
- Страховочный тросик 36 kg: 99011963
- Кейс: 10120114
- Кейс для двух приборов: 10120109
- Кейс для четырех приборов: 10120108
- Кейс для шести приборов: 10120110

Юридическая информация

- LEDWash 300X™ – торговая марка Robe lighting s. r. o.
- LEDWash 300X™ запатентован Robe lighting s. r. o.