

Spiider®

THE NEXT BIG THING FROM ROBE!

Сверхяркий Spiider - следующее поколение WashBeam со светодиодами 18 x 30W и 1 x 60W, эффективным зумом 12,5:1 и углом луча 4° - 50°, что делает его самым мощным на рынке светодиодных приборов.

Уникальный Spiider 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.

Technical Specification

ИСТОЧНИК

- Светодиоды мультичип 1x 60W RGBW и 18 x 30W RGBW
- Срок службы: 20000 часов
- Уровень падения светового потока: 70% после 20000 часов работы

ОПТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

- Оптическая конструкция Robe
- Мощность светового потока:
- Угол раскрытия луча: зум 4°- 50°
- Высокоэффективная компонентная оптика
- Световой поток: 11000 lm, 50100 lx @ 5m

ДИНАМИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ

- Режим смешивания цветов: RGBW/CMY
- Индивидуальное управление пикселей RGBW
- Изменяемая СТО: 2700 - 8000 К
- Виртуальное колесо цвета с 66 цветами
- Эмуляция лампы накаливания: белый цвет 2700 К и 3200 К ("красный эффект" и температурная задержка)
- Эффект радуги: изменяемая скорость
- Предустановленные эффекты пикселей и паттерны с параметрами цвета, диммирования и изменяемыми стробозффектами.
- Эффект цветка с поворотом в обоих направлениях и изменением скорости поворота луча (запатентованная технология)
- Стробоскопический эффект: изменяемый, до 20 вспышек/сек
- Предустановленные различные эффекты стробоскопа и пульсации
- 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, sACN, Kling-Net
- Беспроводная технология Lumen Radio CRMX™
- 10 режимов DMX
- Контрольные каналы: 49, 27, 33, 90, 27, 46, 91, 110, 103, 123
- Разрешение Pan/Tilt: 16 bit
- Смешивание цветов R,G,B,W: 8 или 16 bit (внутреннее 18 bit)
- Управление пикселями 19 x R,G,B: 8 bit
- Зум: 8 bit
- Диммер: 8 или 16 bit (внутреннее 18 bit)

ДВИЖЕНИЕ

- Pan: 540°
- Tilt: 220°
- Управление движением: Standard и Speed
- Управление скоростью движения Pan/Tilt
- EMS™: Electronic Motion Stabilizer (Система компенсации вибраций для устойчивости луча) (запатентованная система)
- 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: 600 W (230 V / 50 Hz)
- Коннекторы ввода/вывода данных: защелкивающиеся 3-pin и 5-pin XLR
- Порт Ethernet: RJ45
- Коннектор питания: Neutrik PowerCon
- Переключатель Ethernet 10/100 Mbps: 1 x вход / 1x выход

СЕРТИФИКАЦИЯ

- CE

ГАБАРИТЫ/ВЕС/ФИКСАЦИЯ

- Высота: 477 mm
- Ширина: 390 mm
- Глубина: 252 mm
- Вес: 13,3 kg

ПОДВЕС

- Вертикально или горизонтально
- Универсальная рабочая позиция
- Точки подвеса: 2 пары поворотных замков (¼ поворот)
- 2 скобы Omega с поворотными замками (¼ поворот)
- Страховочное крепление
- Стопор Tilt для транспортировки

INCLUDED ITEMS

- User Manual
- Omega Adaptor CL-regular 2 pcs
- Power cord including powerCON TRUE1 In connector

АКСЕССУАРЫ

- Диффузионный фильтр 2°: 10980416
- Ячеистая вставка: 10980317
- Струбцина: 17030386
- Страховочный тросик на 35 кг: 99011963
- Кейс: 10120195-01
- Кейс для двух приборов: 10120201-01
- Кейс для четырех приборов: 10120202-01
- Вставка: 20020284

ЮРИДИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Spider® - зарегистрированная торговая марка Robe lighting s. r. o.
- Технологии Spider® запатентованы Robe lighting s. r. o.