

iSpiider®

Наш новый iSpiider® с защитой IP65
можно использовать даже под дождем!



Источник света

Светодиоды мультичип 1 x 60W RGBW и
18 x 40W RGBW



Световой поток

10 500 lm, 49.000 lx @ 5m



Зум

4° - 50°



Эффекты

Управление пикселями, MCFE™ - Multi-
Coloured Flower Effects, виртуальное
колесо цвета, эффект газоразрядной
лампы, предустановленные эффекты
пикселей



Он отлично подойдет для фестивалей, концертов и других мероприятий. iSpiider® - яркий высокопроизводительный WashBeam со всеми функциями очень успешного Spiider®.

Созданный с защитой от влаги и пыли, он даст вам уверенность в надежности и качестве.

Его алюминиевый корпус позволит оптике, гобо и системе создания цветов долгое время оставаться чистой, существенно увеличивая интервалы между процедурами обслуживания.

Технология NFC (Near-Field Communication) поможет в настройке, диагностике и управлении даже без подключения к сети при использовании установленного на мобильном устройстве приложения Robe Com.

iSpiider имеет светодиодные источники 18 x 40W и 1 x 60W и оптический зум 12,5:1, позволяющий создавать луч от 4° до 50°.

Уникальный эффект MCFE™ (Multi-Coloured Flower Effect) достигается с помощью центрального источника 60W RGBW мультичип, создавая острые цветные лучи, вращающиеся в обоих направлениях с управляемой скоростью.

iSpiider поддерживает все протоколы и динамические эффекты, которые можно создать с помощью маппинга индивидуальных пикселей, управляя ими с консоли по DMX, с медиасервера по sACN с внутренним объединением каналов HTP или по Kling-Net.

iSpiider может легко заменить Spiider®, так как каналы DMX, скорость работы и функции у них идентичны.

iSpiider® - это надежность при любых погодных условиях!

техническая спецификация

Источник

- Светодиоды мультичип 1x 60W RGBW и 18x 40W RGBW
- Уровень падения светового потока: L70/B50 после 50 000 часов работы
- Срок службы: мин. 50 000 часов
-

Оптическая система

- Оптическая конструкция Robe
- Система оптического зумирования: 12,5:1
- Зум: 4° - 50°
- Полный световой выход: 10 500 lm
- Уровень освещенности: 49.000 lx на расстоянии 5 m
- Инновационная технология покрытия линз
-

Динамические эффекты

- Режим смешивания цветов: RGBW/CMY
- Индивидуальное управление пикселей: RGBW
- Изменяемая температура белого цвета: 2700 - 8000K
- Фильтры DataSwatch™: предустановленные 66 цветов, включая оттенки 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 2 700K - 4.200K (сдвиг красного и температурная задержка)
- Эффект радуги: изменяемая скорость
- Предустановленные эффекты пикселей и паттерны с параметрами цвета, диммирования и изменяемыми стробозффектами
- Эффект Flower 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%
- L3™(Low Light Linearity) система ультраплавного диммирования с разрешением 18 bit
-

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. Встроенный анализатор ошибок, управление приложением NFC
- Протоколы: USITT DMX-512, RDM, ArtNet, MA Net, MA Net2, sACN, Kling-Net
- Беспроводная технология Lumen Radio CRMX™ (стандарт)
- REAP™ – доступ к порталу Robe
- Epass™: поддержка сетевой коммуникации по Ethernet при выключенном питании
- Режимы DMX: 10
- Каналы: 49, 27, 33, 90, 27, 47, 91, 110, 104, 123
- Разрешение Pan/Tilt: 16 bit
- Позиционирование колеса цвета: 8 или 16 bit
- Смешение цветов R,G,B,W: 8 или 16 bit (внутреннее 18 bit)
- Зум: 8 bit
- Диммер: 8 или 16 bit
-

Движение

- Pan: 540°
- Tilt: 220°
- Управление: Standard и Speed
- Управление скоростью движения Pan/Tilt
- Автоматическая коррекция позиции Pan/Tilt
- EMS™: Electronic Motion Stabilizer (Система компенсации вибраций для устойчивости луча)
-

Температура

- Макс. температура окружающей среды: 45°C
- Макс. температура поверхности: 75°C
- Мин. рабочая температура: -10°C
-

Электропитание и подключение

- Блок питания: автоматическая регулировка
- Напряжение: 100-240 V, 50/60 Hz
- Потребляемая мощность: макс. 660 W
- Коннектор питания: Neutrik PowerCon TRUE1 IP65
- Коннекторы ввода/вывода данных: защелкивающийся 5-pin XLR IP65
- Встроенные свитчер Ethernet 10/100 Mbps: 1 вход / 1 выход
- Порт Ethernet: 2x RJ45 IP65

Сертификация

- CE
- cETLus

Габариты/вес/защита

- Высота:
 - 534 mm (голова в вертикальной позиции)
 - 595 mm (голова в горизонтальной позиции)
- Ширина: 450 mm
- Глубина: 277 mm
- Вес: 24,9 kg
- Степень защиты: IP65

Подвес

- становка: вертикально или горизонтально
- ниверсальная рабочая позиция
- очки подвеса: 2 пары поворотных замков (¼ поворота)
- скобы Omega с поворотными замками (¼ поворота)
- репление для страховочного тросика
- иксация движения Tilt для транспортировки

Аксессуары в комплекте

- Инструкция
- Адаптеры крепления CL-regular (2 шт)
- Сетевой шнур powerCON TRUE1 In

Аксессуары опционально

- Зажим: 17030386
- Страховочный тросик 36 kg: 99011963
- Кейс: 10120277
- Кейс для двух приборов: 10120278

- Вставка: 20020416



Юридическая информация

- iSpiider[®] – зарегистрированная торговая марка Robe lighting s. r. o.
- iSpiider[®] запатентован Robe lighting s. r. o.

