

ROBIN® 100 LEDBeam

ROBIN® 100 LEDBeam - это очень быстрый прибор для создания световых эффектов. Моторизованное управление было специально разработано для того чтобы прибор мог осуществлять быстрое движение по Pan и Tilt, 3 зоны управления светодиодами позволяют получать разнообразные цветовые эффекты, а очень яркий семиградусный луч хорошо виден в пространстве, что идеально для создания лучевых эффектов и стробирования.

Упрощённое управление посредством заранее запрограммированных цветов, цветовых эффектов и эффектов на виртуальном колесе цвета, а также стробирования и пульсации ускоряют и облегчают программирование шоу.



Источник

- Источник света: 12 RGBW мультичип светодиодов
- Срок службы: минимум 60.000 часов
- Уровень падения светового потока: 70% @ 60.000 часов

Оптическая система и эффекты

- Высоко-эффективные оптические компоненты
- Угол раскрытия 7°
- RGBW (CMY), 8 или 16 бит смешивание цветов
- СТО фильтр
- Виртуальное колесо цвета с заранее запрограммированными 237 цветами, включая белый (2700 K, 3200 K, 4200 K, 5600 K и 8000 K)
- Три управляемые светодиодные зоны
- Индивидуальное управление каждой светодиодной зоны
- Эффект галогенной лампы на оттенках белого 2700 K и 3200 K
- Эффект световой радуги в обоих направлениях с изменяемой скоростью
- Зональные световые эффекты в обоих направлениях с изменяемой скоростью
- Диммер высокого разрешения 0–100%
- Стробоскопический эффект с варьируемой частотой (макс. 20 вспышек в секунду)
- Строб эффекты по зонам с изменяемой скоростью
- Запрограммированные заранее эффекты пульсации и стробирования со случайной частотой

Электротехнические характеристики

- Блок питания: электронный с автоматическим переключением диапазонов напряжения
- Диапазон напряжения: 100–250 В, 50/60 Гц
- Потребляемая мощность: 200 Вт максимум

Габариты

- Высота: 314 мм (12.4")
- Ширина: 233 мм (9.2")
- Глубина: 149 мм (5.9")
- Вес: 4 кг

Тепловые характеристики

- Максимальная температура рабочей среды: 45°C
- Максимальная температура корпуса: 75°C

Управление и программирование

- Настройка и адресация: двухрядный ЖК дисплей и 4 кнопки управления
- Протоколы: USITT DMX-512, RDM
- Беспроводной приемник Lumen Radio технологии CRMX™ (устанавливается дополнительно)
- Количество каналов управления: 35, 19, 14, 9, 35, 37
- 5 DMX режимов
- 6-редактируемых программ, до 25 шагов каждая
- Работа в режиме Stand-alone
- Pan и Tilt диапазон: 450°/300°
- Разъемы входа / выхода: 5-pin XLR
- Подключение питания: Neutrik PowerCon
- Встроенный анализатор для легкого обнаружения неисправностей

Монтаж

- Точки крепления: 1 пара четверть-поворотных замков
- 1 х скоба Omega bracket с быстрыми четверть-поворотными замками

Аксессуары (Заказываются дополнительно)

- Top hat
- Фильтр 20°
- Фильтр 40°
- Беспроводной DMX модуль
- Кабель питания PowerCon In
- Кабель питания PowerCon In/Out