

ROBE ROBIN 100 LED BEAM



техническое обеспечение
и организация событий



Источник:

- Источник света: 12 RGBW мультичип-светодиодов;
- Срок службы: минимум 60 000 часов;
- Уровень падения светового потока: 70% после 60 000 часов работы.

Оптическая система и эффекты:

- Высокоэффективные 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 К, 3200 К, 4200 К, 5600 К и 8000 К);
- Три управляемые светодиодные зоны;
- Индивидуальное управление каждой светодиодной зоной;
- Эффект галогенной лампы на оттенках белого 2700 К и 3200 К;
- 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);
- Стробоскопические эффекты по зонам с изменяемой скоростью;
- Запрограммированные заранее эффекты пульсации и стробирования со случайной частотой.

Управление и программирование:

- Настройка и адресация: двухрядный ЖК дисплей и 4 кнопки управления;
- Протоколы: USITT DMX-512, RDM;
- Беспроводной приемник Lumen Radio технологии CRMXTM (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.

Тепловые характеристики:

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

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.

Монтаж:

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