

onePATT™

Еще одна модель семейства приборов в стиле ретро PATT. onePATT™ имеет мощные многоцветные светодиоды мультичип и тонкий легкий металлический корпус.



Источник света

Светодиоды 40W RGBW мультичип



Эффекты

Индивидуальное управление светодиодами RGBW, эмуляция лампы накаливания



Каждый светодиод может управляться отдельно, а сам прибор можно использовать как индивидуально так и в группе.

onePATT™ имеет электронную систему управления с блоком питания, способствующую работе без фликера, защищающую от перегрева и позволяющую дистанционно производить калибровку и адресацию. onePATT можно подключать и отключать от PATT Driver с включенным питанием, что облегчает установку прибора.

Семь приборов можно подсоединить к одному блоку питания и передачи данных PATT Driver, совместимому с pixlePATT™, PATT 2017™ и onePATT™.

техническая спецификация

Источник

- Светодиоды 1 x 40W RGBW мультичип
- Срок службы: 20 000 часов
- Уровень падения светового потока: 70% после 20 000 часов работы

Оптическая система

- Параболический отражатель диаметром 200 mm с золотисто-коричневым покрытием
- Полусферический диффузор, направляющих свет внутрь отражателей

Динамические эффекты

- Смешивание цветов: RGB или CMY
- Индивидуальный контроль светодиодов RGBW
- Изменяемая СТО: 2700 - 8000K
- Виртуальное колесо управления цветом с 66 пресетами
- Предустановленные эффекты светодиодов с параметрами цвета, диммирования, изменяемыми стробозффектами и пульсацией с изменяемой скоростью в обоих направлениях
- Электронный шаттер с различной скоростью стробирования (до 20 вспышек в секунду)
- Предустановленные различные эффекты стробирования и пульсации
- Электронное диммирование с высоким разрешением 0 - 100%

Управление и программирование

- Внешний PATT Driver
- Настройка и адресация: Двухстрочный дисплей и 4 кнопки
- Протоколы: USITT DMX-512, RDM, ArtNet, Kling-Net, sACN
- Беспроводная технология Lumen Radio CRMX™ (опция)
- 6 режимов DMX
- Контрольные каналы: 13, 32, 40, 47, 53, 60
- RGBW или CMY: 8 или 16 bit (внутреннее 18 bit)
- Разрешение диммера: 8 или 16 bit (внутреннее 18 bit)

Температура

- Максимальная температура окружающей среды: 45°C
- Максимальная температура поверхности: 70°C
- Минимальная рабочая температура: - 5°C

Электропитание и подключение

- PATT Driver:
 - Блок питания: электронная регулировка
 - Напряжение: 100-277 V, 50/60 Hz
 - Потребляемая мощность: 240 W
 - Коннектор питания: Neutrik powerCON TRUE1 вход/выход
 - Коннекторы ввода/вывода данных: защелкивающиеся 3-pin и 5-pin XLR
 - Свитч Ethernet 10/100 Mbps: вход/выход
 - Коннектор Ethernet: RJ45
 - Выход питания и данных: защелкивающийся 4-pin XLR (от PATT Driver к onePATT)
- onePATT:
 - Вход питания и данных: защелкивающийся 4-pin XLR

Сертификация

- CE

Габариты/вес/защита

- onePATT:
 - Высота: 321 mm
 - Ширина: 309 mm
 - Глубина: 150 mm
 - Вес: 1,6 kg
- PATT Driver:
 - Высота: 358 mm
 - Ширина: 82 mm
 - Глубина: 162 mm
 - Вес: 3 kg
- Степень защиты: IP20

Подвес

- Точки подвеса:
 - Driver: зажим, крепление страховочного тросика
 - onePATT: отверстие 13 mm для зажима
- Рабочее положение:
 - PATT Driver: на полу или повес в вертикальном поожении
 - onePATT: любое положение

Аксессуары в комплекте

- Инструкция

Аксессуары опционально

- PATT Driver:
 - Стандартная версия 10055002
 - Беспроводная версия 10055004
- Зажим: 17030386
- Страховочный тросик 36 kg: 99011963
- Сетевой кабель powerCON TRUE1 In/Schuko, 2m, для помещений: 13052405
- Сетевой кабель powerCON TRUE1 In/US, 2m, для помещений: 13052406
- Сетевой кабель powerCON TRUE1 In/CEE 16A, 2m, для помещений: 13052445
- Сетевой кабель powerCON TRUE1 In/Open ended, 2m, для помещений: 13052407
- Соединительный кабель питания powerCON TRUE1 In/Out, EU, 2m, для помещений: 13052439
- Соединительный кабель питания powerCON TRUE1 In/Out, US, 2m, для помещений: 13052440
- Соединительный кабель питания powerCON TRUE1 In/Out, EU, 5m, для помещений: 13052444
- Кабель передачи данных 4-pin XLR 10m, EU, для уличного использования: 13052797
- Кабель передачи данных 4-pin XLR 5m, EU, для уличного использования: 13052798
- Кабель передачи данных 4-pin XLR 10m, US, для уличного использования: 13052799
- Кабель передачи данных 4-pin XLR 5m, US, для уличного использования: 13052800
- Кейс для семи приборов: 10120231

Юридическая информация

- onePATT™ - торговая марка Robe lighting s.r.o.
- onePATT™ запатентован Robe lighting s. r. o.