

TetraX™

Если вам нужно что-то исключительное и отличное от стандартных приборов, то следует обратить внимание на TetraX™.

**Источник света**

9 x 40W RGBW LED мультичип

**Световой поток**

5 300 lm (в интегрированной сфере)

**Зум**

4° - 45°

**Эффекты**

3 x MCFE™ Multi-coloured Flower Effects,
управление пикселями,
продолжительное движение pan



Разработанный на базе успешного Tetra1™, TetraX™ обладает высокой скоростью вращения и добавляет динамики любому шоу.

Эта модель способна создать острые лучи с углом 4° в каждом из девяти пикселей, образуя световой занавес, который понравится всем художникам. Равномерность и плавный моторизованный зум 11:1 позволят получить заливку лучами в 45°.

TetraX™ удивит и MCFE™ (Multi-Coloured Flower Effect). MCFE™ - это острые цветные лучи, вращающиеся в обоих направлениях с изменяемой скоростью.

Эта модель обладает смешением цветов RGBW и CMY, изменяемой CCT от 2700K до 8000K, эмуляцией лампы накаливания и сверхплавным диммированием.

Технология Epass™ поможет в сетевых подключениях, а множество поддерживаемых протоколов облегчат управление с медиасервера или по DMX.

TetraX™ превзойдет ваши ожидания!

техническая спецификация

Источник

- Источник: 9x 40W RGBW мультичип
- Срок службы: минимум 50000 часов
- Световой поток после 50000 часов работы: L70/B50

Оптическая система

- Оптическая конструкция Robe
- Зум: 4° - 45°
- Высокоэффективная компонентная оптика
- Полный световой выход:
 - 5300lm (в интегрированной сфере)
 - 4225lm (на поверхности)

Динамические эффекты

- Смешение цветов RGBW или CMY
- Индивидуальное управление каждым RGBW-пикселем
- Настраиваемая CCT: 2700K - 8000K
- Эффект лампы накаливания: 750W, 1000W, 1200W, 2000W, 2500W с эмуляцией белого цвета 2700K - 4200K (сдвиг красного и температурная задержка)
- Фильтры DataSwatch™: предустановлены 66 цветов и оттенков, включая температуру белого 2700K, 3200K, 4200K, 5600K и 8000K
- Предустановленные эффекты пикселей с цветами, диммированием, стробированием, волнами и пульсациями с различными направлениями и скоростью
- 3 x MCFE™ (Multi-Coloured Flower Effects) - вращение лучей с различными цветами, направлениями и управляемой скоростью
- Моторизованный зум
- Стробирование с изменяемой скоростью (макс. 20 вспышек в секунду), предустановленные эффекты стробирования и пульсации
- Высокое разрешение диммера: 0 - 100%
- L3™ (Low Light Linearity) - сверхплавное диммирование с разрешением 18 bit

Управление и программирование

- Настройка и адресация: сенсорный дисплей QVGA Robe с аварийным питанием от батареи, гравитационным сенсором для автопозиционирования экрана и логом операционной памяти с RTC, встроенный анализатор ошибок, работа в режиме stand-alone с 3 редактируемыми программами (88 шагов в каждой)
- Протоколы: USITT DMX-512, RDM, Art-Net, MA Net, MA Net2, sACN, Kling-Net
- REAP™ - Robe Ethernet Access Portal
- Беспроводная технология Lumen Radio CRMX™ (опция)
- Epass™: поддержка сетевой коммуникации по Ethernet при выключенном питании
- Режимы DMX: 6
- Каналы управления: 41, 61, 75, 84, 88, 97
- RGBW / CMY: 8 или 16 bit
- Зум: 8 или 16 bit
- Диммер: 16 bit (внутреннее 18 bit)

Движение

- Pan 540°
- Tilt: 191°
- Движение: 16 bit
- Управление движением Pan/Tilt

Температура

- Макс. температура окружающей среды: 40°C
- Макс. температура поверхности: 70°C
- Мин. рабочая температура: -5°C
- Общее тепловыделение: макс. 818 BTU/h (расчетное)

Электропитание и подключение

- Напряжение: автоматическая регулировка, 100-240V, 50/60Hz
- Потребляемая мощность: макс. 320W
- Коннекторы питания (вх/вых): Neutrik powerCON TRUE1 in/out
- Коннекторы ввода/вывода данных DMX и RDM: защелкивающиеся 5-pin XLR
- Порт Ethernet: RJ45, встроенный свитчер Epass™ 10/100 Mbps

Габариты/вес/защита

- Высота: 368 mm
- Ширина: 512 mm
- Глубина: 205 mm (глолва в вертикальной позиции)
- Вес: 15,7 kg
- Степень защиты: IP20

Подвес

- Универсальная рабочая позиция
- Точки подвеса: 2 пары поворотных замков (¼ поворота)
- 2 адаптера Omega с поворотными замками (¼ поворота)
- Крепление для страховочного тросика

Аксессуары в комплекте

- Инструкция
- 2 скобы Omega CL-regular: 99010420-02
- Кабель питания powerCON TRUE1 In

Аксессуары опционально

- Диффузионный фильтр 2°: 10980698
- Защита для линзы: 10980699
- Страховочный тросик 36kg: 99011963
- 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
- Кейс: 10120292
- Кейс для двух приборов: 10120293
- Кейс для четырех приборов: 10120294
- Вставка для двух приборов: 20020447

Юридическая информация

- TetraX™ - зарегистрированная торговая марка Robe lighting s. r. o.
- TetraX™ запатентован Robe lighting s. r. o.