

# SPOTE™

Когда необходимо бескомпромиссное качество, компактный SPOTE - это то, что нужно! Быстрый SPOTE с большим количеством функций идеален для клубов, баров и корпоративных мероприятий.



## Источник света

Сменный модуль TE™ 70W White



## Световой поток

3 400 lm, система Cpulse™ для подавления мерцания на камерах HD и UHD



## Зум

Фиксированный угол луча 16°



## Эффекты

Колесо вращающихся гобо, колесо цвета, фрост, 8-ми фасеточная круглая призма



Разработанный для динамических эффектов и проекций, SPOTE создает впечатляющий луч белого цвета мощностью 3400 lm. Для поддержания стабильности качества и долговечности в нем применена технология сменного источника света Transferable Engine с модулем TE 70W White.

Фокус управляется дистанционно, а линзу для создания луча с углом 16° можно поменять на линзу для луча 24° для работы в меньших помещениях. Эффекты включают колесо цвета с 13 дихроичными фильтрами, колесо гобо с 9 индексруемыми вращающимися сменными гобо, 8-ми фасеточную вращающуюся призму и фрост 5° для мягкой заливки.

# техническая спецификация

## Источник

- Светодиодный модуль: TE 70W White (запатентованная технология)
- Ожидаемый срок службы: мин. 50 000 часов
- Цветовая температура: 6 700K
- Световой поток после 50 000 часов работы: L70/B50
- Гарантия на источник света: 4 года или 20 000 часов

## Оптическая система

- Оптическая конструкция Robe
- Угол раскрытия луча: 16° с дистанционно управляемой фокусировкой
- Диаметр линзы: 70 mm
- Световой выход прибора:
  - 3 400 lm (в интегрирующей сфере)
  - 2 700 lm (на поверхности)
- Опциональная линза: 24°

## Динамические эффекты

- Колесо цвета: 13 дихроичных фильтров + белый
- Колесо вращающихся гобо: 9 индексированных заменяемых гобо с системой крепления slot & lock + открытая позиция
- Призма: 8-ми фасеточная, вращающаяся во всех направлениях с различной скоростью
- Фрост: 5° для равномерной заливки
- Моторизованный фокус
- Стробоскопический эффект: электронный, изменяемый, до 20 вспышек/сек с предустановленными различными эффектами стробоскопа и пульсации
- Высокое разрешение диммера: 0 - 100%
- L3™ (Low Light Linearity) для диммирования с разрешением 18 bit
- Cpulse™ для подавления мерцания при работе с камерами HD и UHD, готовность к работе с 8K и 16K
- AirLOC™ (Less Optical Cleaning): существенно ограничивает воздушные потоки вблизи оптических элементов, что способствует улучшению качества работы приборов и увеличивает интервалы между чистками оптики.

## Управление и программирование

- Настройка и адресация: двухстрочный дисплей с 4 кнопками управления
- Протоколы: USITT DMX-512, RDM
- REAP™ - Robe Ethernet Access Portal
- Беспроводная технология Lumen Radio CRMX™ (опционально)
- Erpass™: данные проходят через свитчер для надежной интеграции и поддержки подключения при выключении питания (опция)
- Режимы DMX: 1
- Канал: 25
- Pan/Tilt: 16 bit
- Позиционирование колеса цвета: 16 bit
- Позиционирование колеса вращающихся гобо: 8 bit
- Индексация и вращение гобо : 16 bit
- Индексация и вращение призмы: 8 bit
- Фрост: 8 bit
- Фокус: 16 bit
- Диммер: 16 bit (внутреннее 18 bit)

## Движение

- Pan 540°
- Tilt 270°
- Скорость движения: Standard и Speed
- Управление скоростью движения Pan/Tilt
- Автоматическая коррекция движения Pan/Tilt

## Вращающиеся гобо

- Стекланные гобо: 9 вращающихся гобо + открытая позиция
- Внешний диаметр: 15.9 mm
- Диаметр изображения: 12.5 mm
- Толщина: 1,1 mm
- Стекло: высокотемпературное borofloat или лучше
- Система для легкой смены гобо Slot & lock

## Температура

- Макс. температура окружающей среды: 45°C
- Макс. температура поверхности: 70°C
- Мин. рабочая температура: -5°C

## Электрические характеристики

- Блок питания: автоматическая регулировка
- Напряжение: 100-240 V, 50/60 Hz
- Потребляемая мощность: макс. 130 W
- Коннектор питания: Neutrik powerCON TRUE1 in/out
- Коннекторы ввода/вывода данных: защелкивающиеся 5-pin XLR
- Порт Ethernet ввода/вывода: RJ45 для свитчера Epass™ 10/100 Mbps (опция)

## Сертификация

- CE

## Габариты/вес/защита

- Высота: 510 mm (голова в вертикальной позиции)
- Ширина: 343 mm (13.5")
- Глубина: 220 mm (голова в вертикальной позиции)
- Вес: 11 kg
- Уровень защиты: IP20

## Подвес

- Установка: вертикально или горизонтально
- Универсальная рабочая позиция
- Точки подвеса: 2 пары поворотных замков (¼ поворота)
- 2 скобы Omega с поворотными замками (¼ поворота)
- Крепление для страховочного тросика
- Стопор Pan/Tilt для транспортировки

## Аксессуары в комплекте

- Руководство пользователя
- Скобы Omega (2 шт): 10980033

## Аксессуары опционально

- Линза для получения луча 24°: 10980553
- Беспроводной модуль DMX: 10980127
- Зажим: 17030386
- Сраховочный тросик 36 kg: 99011963
- Кабель питания powerCON TRUE1 In/Schuko, 2m, для использования в помещениях: 13052405
- Кабель питания powerCON TRUE1 In/US, 2m, для использования в помещениях: 13052406
- Соединительный кабель питания powerCON TRUE1 In/Out, EU, 2m, для использования в помещениях: 13052439
- Кабель питания powerCON TRUE1 In/CEE 16A, 2m, для использования в помещениях: 13052445
- Кабель питания powerCON TRUE1 In/без вилки, 2m, для использования в помещениях: 13052407
- Соединительный кабель питания powerCON TRUE1 In/Out, US, 2m, для использования в помещениях: 13052440
- Соединительный кабель питания powerCON TRUE1 In/Out, EU, 5m, для использования в помещениях: 13052444
- Кейс: 10120269
- Кейс для четырех приборов: 10120270
- Вставка: 20020394

## Юридическая информация

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

## Гобо и цвета

### Колесо вращающихся гобо



15020387



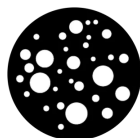
15020388



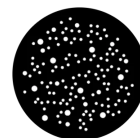
15020389



15020390



15020391



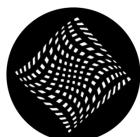
15020392



15020393

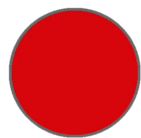


15020394



15020395

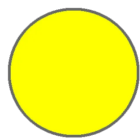
### Колесо цвета



14070356



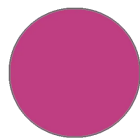
14070357



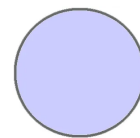
14070358



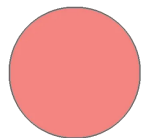
14070374



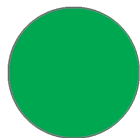
14070360



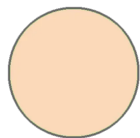
14070375



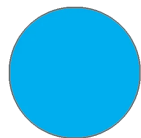
14070371



14070377



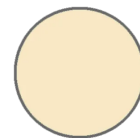
14070370



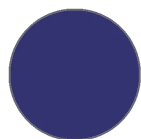
14070364



14070365



14070366



14070367