ROBE lighting s .r. o., Hazovice 2090
75661 Roznov pod Radhostem
Czech Republic

Tel: +420-571-751500
Fax: +420-571-751515
Email: info@robe.cz

FOOTSIE1™

Время поднять рамповый свет на новый уровень! Благодаря элегантной низкопрофильной конструкции наш FOOTSIE™ со степенью защиты IP65 переносит данный вид приборов в современную эпоху.

Источник света

24x RGBW/TW/WW LED с одним чипом

Световой поток

2 470 lm

Зум

Угол асимметричного поля 55° x 50°

FOOTSIE™ излучает классический теплый белый свет с индексом цветопередачи более 90 и настраиваемой цветовой температурой от 2 700K до 6 500K или различные цвета RGBW. Прибор имеет степень защиты IP65 и создает светодиодную подсветку ног независимо от типа мероприятия и погоды.

FOOTSIE™ с высотой 52 мм позволяет видеть исполнителя полностью!

Кабельный лоток надежно защитит провода и устранит опасность споткнуться. Благодаря простому и быстрому соединению приборов, включая возможность установки под разными углами, можно равномерно расположить светильники, обеспечив максимально плавную заливку сцены или подиума.

FOOTSIE1™ имеет две зоны с индивидуальным управлением и длину 60 см.

У прибора есть инновационный складной встроенный экран SPREAD™ (Shield Protection, Reflection Elimination, Diffusion), закрывающий светодиоды со стороны зрителей. Опциональный средний или широкий диффузионный фильтр рассеивает свет.

Дисплей, блок питания, а также специальные каналы для микрофонных или мониторных кабелей имеют легкий доступ. Питание и передача данных осуществляются через разъемы PowerCON True1 со степенью защиты IP65 и 5-контактные DMX IN и OUT.

Технология NFC (Near-Field Communication) обеспечивает настройку и диагностику даже при выключенном питании с мобильного устройства с помощью приложения Robe Com.

ROBE lighting s .r. o., Hazovice 2090
75661 Roznov pod Radhostem
Czech Republic
Tel: +420-571-751500
Fax: +420-571-751515
Email: info@robe.cz

Специальная синяя подсветка BluMark™ не создаст излишнюю засветку сцены и обозначит ее края при внезапном отключении электроэнергии. BluMark™ можно включать и выключать с консоли.

Чтобы артисты могли точно занимать положение на сцене, в FOOTSIE предусмотрена функция PIP™ – точки индикации исполнителя. RGB-светодиоды с индивидуальным управлением, расположенные с шагом 10 см, предоставляют исполнителям отдельные точки выравнивания.

FOOTSIE™ с конвекционным охлаждением идеально подходит для театров, концертных площадок, модных показов или корпоративных мероприятий в помещении или на улице.

FOOTSIE™ – стиль в любую погоду!

ROBE lighting s .r. o., Hazovice 2090
75661 Roznov pod Radhostem
Czech Republic

Tel: +420-571-751500
Fax: +420-571-751515
Email: info@robe.cz

техническая спецификация

Источник

- Тип: 24 x 4W WW/TW или 3W RGBW, светодиодный источник с одним чипом высокой мощности
- Срок службы: минимум 50 000 часов
- Световой поток после 50 000 часов работы: L70/B50
- CRI: WW 90+, TW 85+, RGBW 70+

Оптическая система

- Оптическая конструкция Robe
- Высокоэффективная компонентная оптика
- Зум: 55° x 50°
- Световой выход
  - WW: 3 557 lm
  - TW: 3 620 lm
  - RGBW: 2 470 lm
- Опциональные диффузоры: средний (20° x 1°) и широкий (60° x 30°) фрост-фильтр
- SPREAD™ (Shield Protection, Reflection Elimination, Diffusion) Убирающийся внутрь корпуса или съемный экран, закрывающий светодиоды со стороны зрителей и рассеивающий свет

Динамические эффекты

- Смешение цветов RGBW/CMY или TW
- 2 независимо управляемые зоны светодиодов
- CCT:
  - WW 3 000K
  - TW настраиваемая 2 700K - 6 500K
  - RGBW настраиваемая 2 700K - 8 000K
- Коррекция канала зеленого цвета
- Эффект лампы накаливания: 750W, 1000W, 1200W, 2000W, 2 500W с эмуляцией белого цвета 2 700K – 4 200K (сдвиг красного и температурная задержка)
- Фильтры DataSwatch™: предустановлено 237 цветов и оттенков, включая температуру белого 2700K, 3200K, 4200K, 5600K и 8000K
- Предустановленные эффекты стробирования и пульсации
- Стробирование с изменяемой скоростью
- Диммирование с высоким разрешением: 0 – 100%
- L3™ (Low Light Linearity) диммирование с разрешением 18 bit для сверхплавного ухода в темноту
- Крайне низкий уровень шума для применения в театре и на ТВ

- Система подавления мерцания Cpulse™ для HD и UHD камер, готовность к работе с 8K и 16K
- Синяя неяркая подсветка BluMark™ для обозначения краев сцены
- PIP™ (Performer Indication Point) – RGB-светодиоды с независимым управлением, расположенные на расстоянии 10 см друг от друга для ориентации исполнителей на сцене

Управление и программирование

- Настройка и адресация: двухстрочный дисплей с 4 кнопками управления, работа в режиме stand-alone (3 редактируемые программы по 40 шагов), доступ по NFC
- Работа с приложением по NFC
- Беспроводная технология Lumen Radio CRMX™
- Протоколы: USITT DMX-512, RDM
- Режимы DMX: FOOTSIE1™ и FOOTSIE2™: 3
- Каналы управления:
  - WW 1, 11, 18
  - TW 2, 16, 23
  - RGBW 5, 28, 35
- RGBW/CMY: 8 или 16bit
- CCT: 8 bit
- Коррекция канала зеленого цвета: 8 bit
- Диммер: 8 или 16 bit (внутреннее 18 bit)

Температура

- Макс. температура окружающей среды: 45°C
- Макс. температура поверхности: 50°C
- Мин. рабочая температура: -20°C
- Общее тепловыделение: макс. 115 BTU/h (расчетное)

Уровень шума

- Система охлаждения: конвекционная

Электропитание и подключение

- Блок питания: автоматическая настройка
- Напряжение: 120-240 V, 50/60 Hz
- Потребляемая мощность: макс. 45W
- Коннектор входа/выхода: IP65 Neutrik powerCON TRUE1 in/out
- Вход/выход данных DMX и RDM: защелкивающийся IP65 5-pin XLR

Габариты/вес/защита

- Высота: 52 mm
- Ширина: 629 mm
- Глубина: 339 mm
- Вес:
  - 9,4 kg
  - 10,6 kg с диффузором
- Степень защиты: IP65
- Защита от механического воздействия: IK06

Аксессуары в комплекте

- Инструкция
- Соединительный сетевой кабель powerCON TRUE1 In/Out, EU, 0.35 m, (уличное применение)

Аксессуары опционально

- Средний диффузионный фильтр: 10980820
- Широкий диффузионный фильтр: 10980822
- Нижний соединительный адаптер для углов 15°: 10980827
- Верхний соединительный адаптер для углов 15°: 10980880
- Нижний соединительный адаптер для углов 30°: 10980828
- Верхний соединительный адаптер для углов 30°: 10980881
- Нижний соединительный адаптер для углов 60°: 10980829
- Верхний соединительный адаптер для углов 60°: 10980882
- Нижний соединительный адаптер для углов 90°: 10980830
- Верхний соединительный адаптер для углов 90°: 10980883
- Шнур питания powerCON TRUE1 In EU: 13052276-01
- Шнур питания powerCON TRUE1 In US: 13052277-01
- Торцевая заглушка: 10980831
- Кейс Для Четырех/Восьми Footsie1/Footsie2: 10120328

Юридическая информация

- FOOTSIE1™ – зарегистрированная торговая марка Robe lighting s. r. o.
- FOOTSIE1™ запатентован Robe lighting s. r. o.