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

iBeam 250™

Время развлечься на свежем воздухе с iBeam 250! Не важно какая погода. iBeam 250 всегда готов к вечеринкам!

Источник света

Светодиоды мультичип 7x 40W RGBW

Световой поток

4.400 lm, 15.000 lx @ 5 m, технология Cpulse™ для подавления мерцания при работе с камерами HD и UHD, готовность к работе с 8K и 16K

Зум

3,8° - 60°

Эта модель линейки iSeries со степенью защиты IP65 имеет все преимущества WashBeam: скорость, цвета и зум.

Она идеально подойдет для фестивалей, концертов и театральных постановок вне зависимости от погоды и обладает всеми лучшими свойствами сходного с ним iBeam 150.

Серьезная защита прибора предотвратит попадание в него влаги.

Алюминиевый корпус препятствует проникновению в оптику пыли, что увеличивает интервалы между чистками и не дает ультрафиолету негативно влиять на пластиковые компоненты.

Технология NFC (Near-Field Communication) облегчит настройку и диагностику даже выключенного прибора с помощью приложения Robe Com на мобильном устройстве.

iBeam 250™ имеет 7 x 40W RGBW светодиодов мультичип, создающих поток 4400lm. Зум 15,5:1 позволяет получить лучи от 3,8° до 60°.

Система Epass™ поддерживает сетевые подключения, а CPulse™ уберет мерцание на HD и UHD-камерах.

Созданный для работы вне и внутри помещений, iBeam 250™ легко совмещается с аналогичным LEDBeam 150™.

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

iBeam 250™ – надежность Robe при любой погоде!

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

Оптическая система

- Оптическая конструкция Robe
- Высокоэффективная система оптического зумирования 15,5:1
- Зум: 3,8° – 60°
- Световой выход:
  - 4400 lm (в интегрирующей сфере)
  - 3500 lm (на поверхности)
- Инновационная технология покрытия линз
- Освещенность: 15000lx на расстоянии 5m

Динамические эффекты

- Смешение цветов RGBW или CMY
- Белый цвет: управляемая CCT 2700K – 8000K
- Фильтры DataSwatch™: предустановлены 66 цветов и оттенков, включая температуру белого 2700K, 3200K, 4200K, 5600K и 8000K
- Эффект лампы накаливания: 750W, 1000W, 1200W, 2000W, 2500W с эмуляцией белого цвета 2700K – 4200K (сдвиг красного и температурная задержка)
- Моторизованный зум
- Предустановленные эффекты стробирования и пульсации
- Высокое разрешение диммера: 0 – 100%
- L3™ (Low Light Linearity) – сверхплавное диммирование с разрешением 18 bit
- Cpulse™ для подавления мерцания при работе с камерами HD и UHD, готовность к работе с 8K и 16K

Управление и программирование

- Настройка и адресация: двухстрочный LCD дисплей с 4 кнопками, работа в режиме stand-alone с 3 редактируемыми программами (до 40 шагов в каждой)
- Протоколы: USITT DMX-512, RDM
- Беспроводная технология Lumen Radio CRMX™ (опция)
- Epass™: прохождение сигнала через свитчер выключенного прибора (опция)
- Режимы DMX: 2

- Каналы управления: 22, 16
- Разрешение Pan/Tilt: 8 или 16 bit
- RGBW / CMY: 8 или 16 bit
- Зум: 8 или 16 bit
- Диммер: 16 bit (внутреннее 18 bit)

Движение

- Pan:
  - 540° стандартное
  - 450° уменьшиенное
- Tilt: 228°
- Управление: Standard и Speed
- Управление скоростью движения Pan/Tilt
- Автоматическая коррекция позиции Pan/Tilt

Температура

- Макс. температура окружающей среды: 45°C
- Макс. температура поверхности: 80°C
- Мин. рабочая температура: -10°C

Электропитание и подключение

- Напряжение: автоматическая регулировка, 100-240V, 50/60Hz
- Потребляемая мощность: макс. 280W
- Коннекторы питания (вх/вых): IP 65 Neutrik powerCON TRUE1 in/out
- Коннекторы ввода/вывода данных DMX и RDM: IP65 защелкивающиеся 5-pin XLR
- Порт Ethernet: RJ45, встроенный свитчер Epass™ 10/100 Mbps (опция)

Сертификация

- CE
- cETLus

Габариты/вес/защита

- Высота: 471,5mm
- Ширина: 354,2mm
- Глубина: 226,6mm
- Вес: 13,9kg
- Степень защиты: IP65

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

- Инстукция
- Адаптер Omega CL-regular

Аксессуары опционально

- Диффузионный фильтр 2° FW: 10980423
- Кабель питания powerCON TRUE1 In/без вилки, 2m EU, для наружного применения: 13052276
- Кабель питания powerCON TRUE1 In/open ended, 2m US, для наружного применения: 13052277
- Соединительный кабель питания powerCON TRUE1 In/Out, EU, 0,75m, для наружного применения: 13052278
- Соединительный кабель питания powerCON TRUE1 In/Out, US, 0,75m, для наружного применения: 13052279
- Соединительный кабель питания powerCON TRUE1 In/Out, EU, 2m, для наружного применения: 13052280
- Соединительный кабель питания powerCON TRUE1 In/Out, US, 2m, для наружного применения: 13052281
- Страховочный тросик 36kg: 99011963
- Кейс: 10120285
- Кейс для четырех приборов: 10120286
- Кейс для восьми приборов: 10120286
- Вставка: 20020443

Юридическая информация

- iBeam 250™ – зарегистрированная торговая марка Robe lighting s. r. o.
- iBeam 250™ запатентован Robe lighting s. r. o.