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

MegaPointe®

Высокая яркость и большое количество функций. Это Robe MegaPointe.

Источник света

Osram Sirius HRI 470 W RO

Световой поток

2 200 000 lx @ 5 m

Зум

1,8°– 21° Режим Beam, 3°– 42° Режим Spot

Эффекты

Смешение цветов CMY, колеса вращающихся и статичных колесо гобо, колесо анимации, 12 различных эффектов луча и эффектов Flower

НАШ НОВЫЙ РЕФЕРЕНСНЫЙ ПРИБОР!

Наш абсолютно новый MegaPointe поднимает приборы данного класса на новый уровень. Яркие параллельные лучи с четкими границами, проекции гобо, точное движение, плавное смешение цветов и диммирование, заливка, разделение луча и формирование его формы. Все это способствует расширению творческих границ.

Разработчики Robe и Osram объединили усилия для создания лампы мощностью 470W с точным расположением и передовой оптической системой. Конструкция позволяет получить кристально чистые лучи с четкими границами и зумом от 1,8 до 42°.

Статичные и вращающиеся стеклянные гобо позволяют создавать превосходные воздушные эффекты или проекции изображений с высоким контрастом и коррекцией по плоскому полю.

Вам будут доступны 12 эффектов Flower и эффекты луча, а эмуляция шторок позволит сформировать его форму. MegaPointe откроет простор для создания совершенно нового контента.

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

- Короткодуговая газоразрядная лампа с отражателем
- Рекомендованная модель: Osram Sirius HRI 470 W RO
- Срок службы: 1500 часов @ 470W, 2000 часов @ 380W (эко режим)
- CRI: 80/90
- Цветовая температура: 6300 K на выходе, 7500 K лампа
- Управление: автоматическое, дистанционное вкл/выкл
- Балласт: электронный

Оптическая система

- Оптическая конструкция Robe
- Система зумирования: 14:1
- Зум:
  - Режим Beam: 1,8°– 21°
  - Режим Spot: 3°– 42°
- Диаметр линзы: 150 mm
- Световой поток прибора: 20 375 lm
- Уровень освещенности:
  - Режим Beam 1,8°: 2 200 000 lx @ 5 m
  - Режим Beam 1,8°: 137 500 lx @ 20 m
  - Режим Spot 3°: 715 300 lx @ 5 m
  - Режим Spot 3°: 44 710 lx @ 20 m

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

Динамические эффекты

- Циан: 0 – 100%
- Маджента: 0 – 100%
- Желтый: 0 – 100%
- Колесо цвета: 13 дихроичных фильтров + открытая позиция
- Колесо вращающихся гобо: 9 положений, индексируемое, сменное + открытая позиция
- Колесо статичных гобо: 14 гобо + открытая позиция
- Колесо анимации: алюминиевое. Используется независимо или вместе с гобо. Вращение с изменяемой скоростью в обоих направлениях
- Инновационный генератор эффектов. 6 призм, расположенных на двух колесах. 12 различных эффектов луча и эффектов Flower
- Эмуляция шторок для формирования прямоугольной формы луча с вращением и индексированием (запатентованная технология)
- FREM™ - Framing shutter emulation
- Фрост: изменяемый 1° (легкий) и 5° (средний)
- Моторизованный зум и фокус
- Дистанционное управление горячей точкой: настройка от 5:1 до 2,5:1 в режиме spot и от 7:1 до 2,7:1 в режиме beam
- Предустановленные различные эффекты пульсации и стробирования
- Диммер: 0 – 100%

Управление и программирование

- Настройка и адресация: ROBE Navigation System 2 (RNS2)
- Сенсорный дисплей QVGA Robe с аварийным питанием от батареи, гравитационным сенсором для автопозиционирования экрана и логом операционной памяти с RTC. Работа в режиме stand-alone с 3 редактируемыми программами (100 шагов каждая), встроенный анализатор ошибок
- Протоколы: USITT DMX-512, RDM, ArtNet, MA Net, MA Net2, sACN
- Беспроводная технология Lumen Radio CRMX™ (опция)
- 2 режима DMX
- Каналы управления: 39, 34
- Разрешение Pan/Tilt: 8 или 16 bit
- Разрешение колеса цвета: 8 или 16 bit
- CMY: 8 bit
- Выбор CRI: 80 или 90
- Разрешение колеса вращающихся гобо: 8 bit
- Индексация и вращение гобо: 8 или 16 bit
- Разрешение колеса статичных гобо: 8 bit
- Колесо анимации: 8 bit
- Разрешение вращения колеса анимации: 8 или 16 bit
- Индексация и вращение призм: 8 bit
- Фрост: 8 bit
- Зум: 8 или 16 bit
- Фокус: 8 или 16 bit
- Горячая точка: 8 bit
- Диммер: 8 или 16 bit

Движение

- Pan: 540°
- Tilt: 265°
- Управление: Standard и Speed
- Автоматическая коррекция положения Pan/Tilt
- EMS™: Electronic Motion Stabilizer (Система компенсации вибраций для устойчивости луча) (запатентованная технология)

Вращающиеся гобо

- Стеклянные гобо: 9 вращающихся гобо
- Диаметр гобо: 15,9 mm
- Диаметр изображения: 12,5 mm
- Толщина: 1,1 mm
- Стекло: высокотемпературное borofloat или лучше
- Система SLOT&LOCK для легкой смены гобо

Статичные гобо

- Алюминиевое колесо с фиксированными гобо: 10 гобо, 4 уменьшения угла луча + открытая позиция

Температура

- Максимальная температура окружающей среды: 45°C
- Максимальная температура поверхности: 80°C
- Минимальная рабочая температура: -5 °C
- Общее тепловыделение: макс. 1945 BTU/h (расчетное)

Электропитание и подключение

- Блок питания: электронная регулировка
- Напряжение: 100–240 V, 50/60 Hz
- Потребляемая мощность: 670 W
- Коннектор питания: Neutrik powerCON TRUE1
- Ввод/вывод данных DMX и RDM: защелкивающиеся 3-pin и 5-pin XLR
- Порт Ethernet: RJ45
- Коннектор USB A

Сертификация

- CE
- cETLus

Габариты/вес/защита

- Высота: 640 mm (голова в вертикальной позиции)
- Ширина: 396 mm
- Глубина: 230 mm
- Вес: 22 kg
- Степень защиты: IP20

Подвес

- Подвес: вертикально или горизонтально
- Универсальная рабочая позиция
- Точки подвеса: 2 пары поворотных замков (¼ поворота)
- 2 скобы Omega с поворотными замками (¼ поворота)
- Стопор движения Pan и Tilt
- Точка крепления страховочного троса

Аксессуары в комплекте

- Инструкция
- 2 скобы Omega Adaptor CL-regular
- Провод powerCON TRUE1 In

Аксессуары опционально

- Лампа Osram Sirius HRI 470W RO: 14080061-01
- Струбцина: 17030386
- Фрост-фильтр I 0.5° сменный в сборе: 10980632
- Фрост-фильтр I 1° сменный в сборе: 10980633
- Фрост-фильтр I 5° сменный в сборе: 10980634
- Фрост-фильтр I 10° сменный в сборе: 10980635
- Фрост-фильтр I 20° сменный в сборе: 10980636
- Фрост-фильтр I 30° сменный в сборе: 10980637
- Фрост-фильтр II 0.5° сменный в сборе: 10980638
- Фрост-фильтр II 1° сменный в сборе: 10980639
- Фрост-фильтр II 5° сменный в сборе: 10980640
- Фрост-фильтр II 10° сменный в сборе: 10980641
- Фрост-фильтр II 20° сменный в сборе: 10980642
- Фрост-фильтр II 30° сменный в сборе: 10980643
- Страховочный тросик 36 kg: 99011963
- Комплект CRMX Universal 260: 99030100
- Кейс для одного прибора: горизонтальный 10120232
- Кейс для двух приборов:
  - Вертикальный 10120229
  - Горизонтальный 10120233
- Кейс для четырех приборов: вертикальный 10120230
- Вставка:
  - Для одного прибора вертикальная 20020308
  - Для двух приборов вертикальная 20020310
  - Для одного прибора горизонтальная 20020311

Юридическая информация

- MegaPointe® – зарегистрированная торговая марка Robe lighting s. r. o.
- MegaPointe® запатентован Robe lighting s. r. o.

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

Гобо и цвета

Колесо вращающихся гобо

15020341

15020352

15020351

15020347

15020337

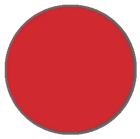
15020350

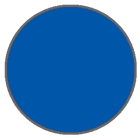
15020355

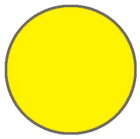
15020354

15020342

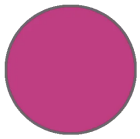
Колесо цвета

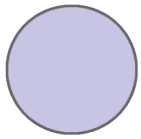

14070445

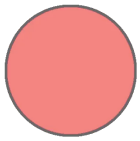

14070446

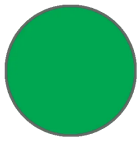

14070447

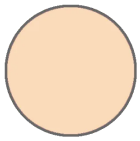
14070448

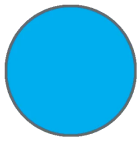

14070449

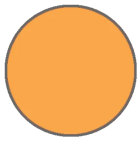

14070450

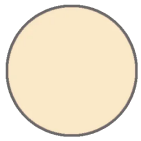

14070451

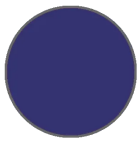

14070452


14070453

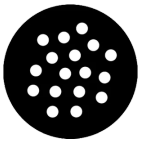

14070454


14070455


14070456

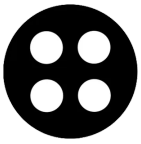

14070457

Колесо фиксированных гобо

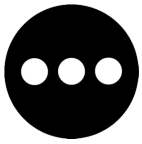

99015494-1

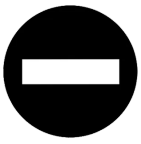
99015494-2

99015494-3


99015494-4

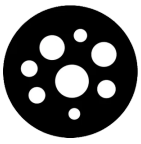
99015494-5


99015494-6


99015494-7

99015494-8

99015494-9


99015494-10

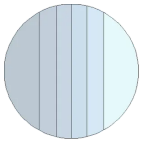
ROBE lighting s .r. o., Hazovice 2090
75661 Roznov pod Radhostem
Czech Republic

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

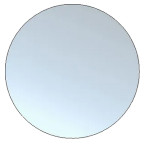
Колесо анимации

11020239

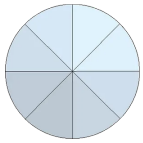
Колесо призм 1



14050031

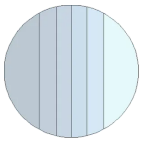


14050033

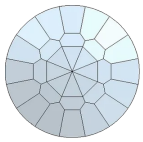


14050030

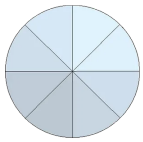
Колесо призм 2



14050031



14050032



14050034