

# iPointe65®

Применяйте iPointe65® где пожелаете: в закрытых помещениях и на улице. Защита с рейтингом IP65 легко поможет сделать это!

**Источник света**

Osram Sirius HRI 310 W RO

**Световой поток**

1 600 000 lx на расстоянии 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



iPointe65® отлично подойдет для фестивалей, концертов и других уличных мероприятий. Этот яркий мощный и многофункциональный прибор, прекрасно работает как beam, wash, spot и генератор эффектов.

Созданный с защитой от влаги и пыли, он даст вам уверенность в своем качестве, а его алюминиевый корпус позволит оптике, гобо и системе создания цветов долгое время оставаться чистой, существенно увеличивая интервалы между процедурами обслуживания.

Технология NFC (Near-Field Communication) поможет в настройке, диагностике и управлении даже без подключения к сети при использовании установленного на мобильном устройстве приложения Robe Com.

Лампа iPointe65 была специально разработана компанией Osram, имеет мощность 310W и проработает в режиме Eco до 3 500 часов. Прибор создает яркий, кристально чистый луч с мощностью светового потока 12 000 lm с четкими краями и зумом 1,8 - 42°, а шаттер поможет сформировать его форму.

Статичные и вращающиеся стеклянные гобо создают отличные пространственные эффекты и рисунки с высокой четкостью и равномерностью. Новый генератор эффектов поможет получить 12 вариаций луча и эффект Flower. Все это дает неподражаемую комбинацию для свободы творчества в любых погодных условиях.

Благодаря конструкции и тому же протоколу DMX iPointe65 может заменить MegaPointe.

**iСерия Robe - это надежность при любых погодных условиях!**

# техническая спецификация

## Источник

- Лампа: короткодуговая со встроенным отражателем
- Рекомендуемая модель: Osram Sirius HRI 310W RO
- Срок службы лампы:
  - 2 500 часов @ 310 W (стандартный режим)
  - 3 500 часов @ 265 W (эко режим)
- CRI: 80/90
- Цветовая температура:
  - Прибор 7 200K
  - Лампа 8 500K
- Управление: автоматическое и дистанционное вкл/выкл
- Балласт: Электронный

## Оптическая система

- Оптическая конструкция Robe
- Система оптического зумирования: 14:1
- Зум:
  - 1,8° - 21° режим beam
  - 3° - 42° режим spot
- Диаметр линзы: 150 mm
- Полный световой выход: 12 000 lm
- Уровень освещенности:
  - Режим Beam:
    - 1,8°: 1.600.000 lx @ 5 m
    - 1,8°: 100.000 lx @ 20 m
  - Режим spot:
    - 3°: 400.000 lx @ 5 m
    - 3°: 25.000 lx @ 20 m

## Динамические эффекты

- Cyan: 0 - 100%
- Magenta: 0 - 100%
- Yellow: 0 - 100%
- Колесо цвета: 13 дихроичных фильтров + белый
- Колесо вращающихся гобо: 9 вращающихся гобо + открытая позиция, индексируемые и заменяемые
- Колесо статичных гобо: 14 статичных гобо + открытая позиция
- Колесо анимации: алюминиевое с использованием отдельно или в комбинации с гобо, вращение в обоих направлениях с изменяемой скоростью
- Инновационный генератор эффектов с 6 призмами на 2 колесах для создания 12 вариантов лучей и эффекта Flower
- Эмуляция шторок для формирования формы луча и создания прямоугольных лучей с вращением и индексированием (запатентованная технология)
- Фрост: изменяемый 1° (легкий) и 5° (средний)
- Моторизованные зум и фокус
- Удаленное управление горячей точкой: настраиваемое от 5:1 до 2,5:1 в режиме spot и от 7:1 до 2,7:1 в режиме beam
- Различные предустановленные эффекты стробирования и пульсации
- 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. Встроенный анализатор ошибок, управление приложением NFC
- Протоколы: USITT DMX-512, RDM, ArtNet, MA Net, MA Net2, sACN
- Беспроводная технология Lumen Radio CRMX™ (стандарт)
- REAP™ – доступ к серверу Robe
- Режимы DMX: 2
- Каналы: 39, 34
- Разрешение Pan/Tilt: 16 bit
- Позиционирование колеса цвета: 8 или 16 bit
- CMY: 8 bit
- Выбор CRI: 80 или 90
- Позиционирование колеса вращающихся гобо: 8 bit
- Индексация и вращение гобо: 8 или 16 bit
- Позиционирование колеса статичных гобо: 8 bit
- Колесо анимации: 8 bit
- Вращение колеса анимации: 8 или 16 bit
- Индексация и вращение призмы: 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 Pan/Tilt
- EMS™: Electronic Motion Stabilizer (Система компенсации вибраций для устойчивости луча) (запатентованная технология)

## Вращающиеся гобо

- Стекланные гобо: 9 вращающихся гобо + открытая позиция
- Внешний диаметр: 15,9 mm
- Диаметр изображения: 12,5 mm
- Толщина: 1,1 mm
- Высокотемпературное стекло borofloat или лучше
- Система легкой замены гобо Slot & lock

## Статичные гобо

- Алюминиевое колесо с фиксированными гобо: 10 гобо + 4 изменяемых формы луча + открытая позиция

## Температура

- Макс. температура окружающей среды: 40°C
- Макс. температура поверхности: 90°C
- Мин. рабочая температура: -10°C
- Общее тепловыделение: макс. 1876 BTU/h (расчетное)

## Электропитание и подключение

- Блок питания: автоматическая регулировка
- Напряжение: 100-240 V, 50/60 Hz
- Потребляемая мощность: макс. 550 W
- Коннектор питания: Neutrik PowerCon TRUE1 IP65
- Коннекторы ввода/вывода данных: защелкивающийся 3 и 5-pin XLR IP65
- Порт Ethernet: RJ45 IP65

## Сертификация

- CE

## Габариты/вес/защита

- Высота: 762 mm (голова в вертикальной позиции)
- Ширина: 506 mm
- Глубина: 344 mm
- Вес: 42,8 kg
- Степень защиты: IP65

## Подвес

- становка: вертикально или горизонтально
- универсальная рабочая позиция
- очки подвеса: 2 пары поворотных замков (¼ поворота)
- скобы Omega с поворотными замками (¼ поворота)
- крепление для страховочного тросика
- фиксация движения Pan и Tilt для транспортировки

## Аксессуары в комплекте

- Инструкция
- Адаптеры крепления CL-regular (2 шт)
- Сетевой шнур powerCON TRUE1 In: 13052276-01

## Аксессуары опционально

- Лампа Osram Sirius HRI 310W RO: 14080065-01
- Зажим: 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 50 kg: 99011957
- Кейс: 10120275
- Кейс для двух приборов: 10120276
- Вставка: 20020401

## Юридическая информация

- iPointe®65 – зарегистрированная торговая марка Robe lighting s. r. o.
- iPointe®65 запатентован Robe lighting s. r. o.

## Гобо и цвета

### Колесо вращающихся гобо



15020341



15020352



15020351



15020347



15020337



15020350



15020355

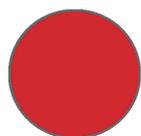


15020354

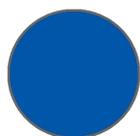


15020342

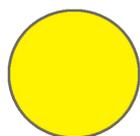
### Колесо цвета



14070445



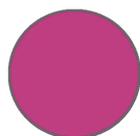
14070446



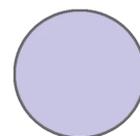
14070447



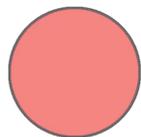
14070448



14070449



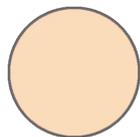
14070450



14070451



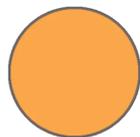
14070452



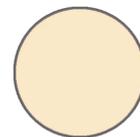
14070453



14070454



14070455

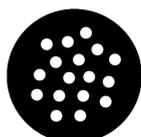


14070456



14070457

### Колесо фиксированных гобо



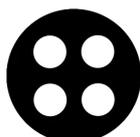
99015494-1



99015494-2



99015494-3



99015494-4



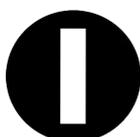
99015494-5



99015494-6



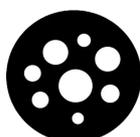
99015494-7



99015494-8



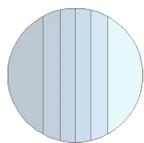
99015494-9



99015494-10

**Колесо анимации**

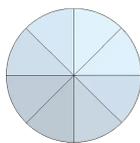
11020239

**Колесо призм 1**

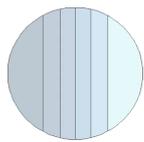
14050031



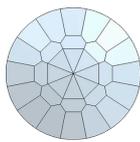
14050033



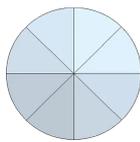
14050030

**Колесо призм 2**

14050031



14050032



14050034