

# SilverScan™

С нашей запатентованной технологией сверхбыстрого и точного позиционирования, яркостью и насыщенным цветом компактный светодиодный SilverScan воплощает в себе все современные достижения, заключенные в компактном привлекательном корпусе.



## Источник света

Белые светодиоды 350 W



## Световой поток

11 230 lm



## Зум

9° - 27°



## Эффекты

Сверхбыстрое движение зеркала, колеса статичных и вращающихся гобо, 3-х фасеточная вращающаяся призма

Белый светодиодный модуль 350W со световым выходом 11 000 lm создает яркий луч с равномерным пятном. Срок службы прибора 20 000 часов.

Плавные переходы установленных ярких цветов создаются благодаря системе смешения CMY и колесу цвета.

Колеса с 7 вращающимися и 9 статичными гобо создают пространственные эффекты. Зум варьируется от 9 до 27°, а ирис бесшаговый и сверхбыстрый.

Специальные ручки и скобы позволят быстро установить SilverScan на сцене или повесить прибор.

# техническая спецификация

## Источник

- Источник света: белые светодиоды 350 W
- Срок службы: мин. 20 000 часов
- Световой поток после 40 000 часов работы: L70/B50
- Цветовая температура: 6 500K
- Гарантия на источник света: 3 года или 20 000 часов

## Оптическая система

- Оптическая конструкция Robe
- Система оптического зумирования 3:1
- Зум: 9°- 27°
- Световой выход прибора:
  - 11 230 lm (в интегрирующей сфере)
  - 4 479 lm (на поверхности)
- 

## Динамические эффекты

- Cyan: 0 - 100%
- Magenta: 0 - 100%
- Yellow: 0 - 100%
- Колесо цвета: 6 фиксированных дихроичных фильтров + белый
- Виртуальное колесо цвета с 66 предустановленными цветами
- Колесо вращающихся гобо: 7 вращающихся гобо, индексируемые, сменные стеклянные с системой "SLOT&LOCK" + открытая позиция
- Колесо статичных гобо: 9 статичных гобо + открытая позиция
- Призма: 3-фасеточная круглая вращающаяся
- Ирис: моторизованный, бесшаговый, эффект пульсации до 3 Hz
- Фрост: изменяемый, заменяемый фильтр 5°; опционально 1° и 10°
- Моторизованные зум и фокус
- Быстрое движение зеркала Pan/Tilt
- Шаттер: электронный с изменяемой скоростью стробирования (макс.20 вспышек в секунду)
- Различные предустановленные эффекты стробирования и пульсации

## 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, 3 редактируемые (до 100 шагов в каждой), встроенный анализатор ошибок
- Протоколы: USITT DMX-512, RDM, ArtNet, MA Net, MA Net2, sACN
- Беспроводная технология Lumen Radio CRMX™ (опция)
- Режимы DMX: 2
- Каналы: 32, 26
- Разрешение Pan/Tilt: 16 bit
- CMY: 8 bit
- Позиционирование колеса цвета: 8 bit
- Позиционирование колеса вращающихся гобо: 8 bit
- Индексация и вращение гобо: 8 или 16 bit
- Позиционирование колеса статичных гобо: 8 bit
- Ирис: 8 или 16 bit
- Фрост: 8 bit
- Зум: 8 или 16 bit
- Фокус: 8 или 16 bit
- Диммирование: 8 или 16 bit (внутреннее 18 bit)

## Движение

- Pan: 165°
- Tilt: 70°
- Управление: Standard и Speed
- Управляемая скорость движения Pan/Tilt

## Вращающиеся гобо

- 7 вращающихся стеклянных гобо
- Внешний диаметр: 26,8 mm
- Диаметр картинки: 20 mm
- Толщина: 1,1 mm
- Макс. толщина: 3,5 mm
- Стекло: высокотемпературное borofloat или лучше
- Система "SLOT&LOCK" для легкой смены гобо

## Статичные гобо

- Алюминиевое колесо: 9 фиксированных гобоя + открытая позиция
- Диаметр картинки: 18,5 mm
- Макс. толщина: 0,5 mm

## Температура

- Максимальная температура окружающей среды: 45°C
- Максимальная температура поверхности: 75°C
- Минимальная рабочая температура: -5°C

## Электропитание и подключение

- Блок питания: электронная регулировка
- Напряжение: 100-240 V, 50/60 Hz
- Потребляемая мощность: 400 W (230 V /50 Hz)
- Коннектор питания: Neutric powerCON TRUE1
- Коннекторы ввода/вывода данных: защелкивающиеся 3-pin и 5-pin XLR
- Порт Ethernet: RJ45

## Сертификация

- CE
- cETLus

## Габариты/вес/защита

- Высота: 736 mm
- Ширина: 381 mm
- Глубина: 402 mm
- Вес: 16,5 kg
- Степень защиты: IP20

## Подвес

- Установка: вертикально или горизонтально
- Универсальная рабочая позиция
- Точки подвеса для скоб

## Аксессуары в комплекте

- Инструкция
- Шнур питания с коннектором powerCON TRUE1 In

## Аксессуары опционально

- Страховочный тросик 36 kg: 99011963
- Фрост-фильтр 1° сменный в сборе: 10980308
- Фрост-фильтр 10° сменный в сборе: 10980309
- Потолочное крепление: 10980448
- Зажим: 17030386
- Short Bracket : 10980453
- Кейс для двух приборов: 10120252
- Вставка: 20020359

## Юридическая информация

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

## гобо и цвета

### Колесо вращающихся гобо



15020371



15020370



15020369



15020368



15020367



15020366

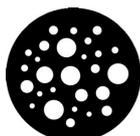


15020365

### Колесо фиксированных гобо



99016015-1



99016015-2



99016015-3



99016015-4



99016015-5



99016015-6



99016015-7

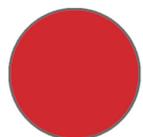


99016015-8



99016015-9

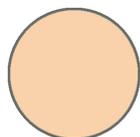
### Колесо цвета



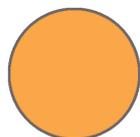
14070419



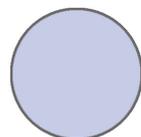
14070435



14070420-01



14070417



14070387



14070418