

ColorSpot 575 AT™

Новый прибор ColorSpot 575 AT сочетает в себе привычно обширные функции и отличный дизайн новейшего ColorSpot 1200 AT. В числе достоинств – многое из того, о чем мечтает любой художник по свету: два отдельных колеса гобо с системой их легкой замены " SLOT & LOCK ", два отдельных колеса светофильтров с системой их замены " SLOT & LOCK ", моторизованный мультишаговый zoom, дающий раскрытие луча в 15°, 18° и 22°, моторизованный ирис, вращающаяся призма, независимый плавный фрост-эффект, дистанционный фокус и многое другое. Заново разработанная оптическая система со стеклянным дихроичным отражателем существенно повышает световой поток прибора. Новое программное обеспечение позволяет добиваться более плавного выполнения движений гобо и призмы, использовать 8- или 16-битную точность позиционирования гобо, призмы и диммера.



ColorSpot 575 AT – правильный выбор для использования в больших клубах и дискотеках, он также хорош и на больших концертных площадках и в концертном туре.

Источник

- Лампа: компактная газоразрядная высокого давления
- Цоколь: GX-9.5
- Модель лампы: Philips MSR 575/2
- Управление лампой: автоматическое или дистанционное (с пульта) включение и выключение
- Балласт: магнитный

Оптическая система

- Стеклянный дихроичный рефлектор лампы для повышения светового потока
- 15°, 18° и 22° раскрытия луча выбираются дистанционно

Электротехнические характеристики

- Варианты напряжения питания: 208/230/240 В, 50/60 Гц
- Потребляемая мощность: 760 VA при 230В/50 Гц



Физические характеристики

- Высота: 555 мм (излучающий блок в горизонтальной позиции)
- Ширина: 470 мм
- Глубина: 446 мм
- Вес: 32 кг

Тепловые характеристики

- Максимальная температура окружающего воздуха (Ta): 40 °C
- Максимальная температура корпуса прибора: 80 °C

Гобо

- Наружный диаметр (посадочный): металлические 26.9 мм, дихроичные и стеклянные 26.8 мм
- Диаметр изображения: металлические 22.5 мм, дихроичные 22 мм
- Толщина: металлические 0.5 мм, дихроичные 1.1 мм, стеклянные 4 мм
- Материал: алюминий, стеклянные и дихроичные - высокотемпературное стекло Borofloat

Управление и программирование

- Протокол управления: USITT DMX-512
- Количество каналов управления: 19 - 29
- Встроенные демо-секвенции
- Дисплей: 4-значный ЖК
- Позиционирование Pan/Tilt: 8- или 16-bit
- Позиционирование цвета: 8- или 16-bit
- Позиционирование гобо: 8- или 16-bit
- Позиционирование призм: 8- или 16-bit
- Диммер: 8- или 16-bit
- Фрост-фильтр: 8- или 16-bit
- Ирис: 8- или 16-bit
- Фокус: 8- или 16-bit
- Управление скоростью вращения вентиляторов охлаждения
- Управление алгоритмом движения Pan/Tilt: трекинг или вектор
- Встроенная программа самодиагностики для определения неисправностей
- Разъемы управления: 3-pin & 5-pin XLR с фиксацией

Электромеханические эффекты

- Моторизованный мультишаговый zoom со значениями 15°, 18° и 22°
- Колесо цвета 1: - 9 дихроичных светофильтров + открытая позиция
- Колесо цвета 2: - 8 сменных 'SLOT&LOCK' дихроичных светофильтров + открытая позиция (включая корректирующие 3200 K, 5600 K и УФ-фильтр)
- Колесо статичных гобо: 9 сменных 'SLOT&LOCK' металлических гобо + открытая позиция
- Колесо вращающихся гобо: 7 вращающихся сменных 'SLOT&LOCK' дихроичных гобо с памятью позиции + открытая позиция
- Призма: вращающаяся в обоих направлениях с регулируемой скоростью Фрост: независимый, плавный
- Диммер/шаттер: полный диапазон регулировки яркости и эффект стробоскопирования
- Ирис: моторизованный с плавным приводом
- Фокус: моторизованный
- Pan: 530°
- Tilt: 280°

Подвес

- Точки крепления: 4 пары 1/4 – поворотных замков
- 2 скобы крепления ROBE Omega на 1/4-поворотных замках