|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 6 | Cветодиодный вращающийся прожектор тип 1 | Тип - светодиодный вращающийся прожекторТип эффекта - WASH BEAMИсточник света - не менее 19 светодиодов не менее чем по 15 Вт.Тип светодиода - мультичип, 4 цвета в каждом светодиоде - красный, зеленый, синий, белыйТип цветосмешения - RGBWКоличество цветов/оттенков - не менее 16 миллионов Срок службы светодиодов - не менее 50 000 часовУгол раскрытия луча - регулируемый в диапазоне 7°-60°Зум - моторизированный, линейныйУправление - светодиодами раздельное, «круговое»Вращение - Pan - 540°; Tilt - 220°Точность позиционирования - 8/16 bitДиммер - линейный, регулируемый в диапазоне 0-100%Стробирование должно регулироваться в диапазоне от 1 до 20 вспышек в секунду. Режимы работы: DMX512, звуковая активация, встроенные автоматические программы, Master-Slave (режим Главный-Ведомый)Протокол управления - DMX 512Количество каналов DMX - не менее 20/28 каналов (2 режима)Разъемы - DMX-входа/выхода: 3-pin и 5-pin XLR male/femaleLCD-дисплей, навигация LCD-дисплей, 4 навигационных кнопкиМаксимальная потребляемая мощность - не более 300 Вт.Разъем питания - PowerCon (вход+сквозной выход)Вес - не менее 10 кг.Габариты - не более 331,3 х 230 x 401 мм. | 2 |
| 7 | Cветодиодный вращающийся прожектор тип 2 | Тип - светодиодный вращающийся прожекторТип эффекта - SPOTИсточник света - белый светодиодМощность источника света LED – не менее 150 Вт.Цветовая температура - 7500 КСрок службы светодиодов - не менее 50 000 часовСистема охлаждения - активная, интеллектуальная. Максимальный уровень шума - не более 55 дБ.Угол раскрытия луча – не более 13°Тип цветосмешения - цветовое колесоКоличество цветов - не менее 9 цветов1-е колесо цвета: 8 цветов + белыйКоличество гобо-рисунков не менее 16 гобо-рисунков1-е колесо гобо: не менее 10 статичных гобо рисунков + открытый, вращение колеса гобо по и против часовой стрелки, эффект тряски2-е колесо гобо: не менее 6 вращающихся гобо рисунков + открытый, вращение колеса гобо по и против часовой стрелки, эффект тряскиНаличие призмы не менее чем 3-гранной, вращающейся в обе стороны с регулируемой скоростью Вращение/наклон - Pan - 540°; Tilt - 270°Точность позиционирования - 8/16 bitДиммер – линейный, регулируемый в диапазоне 0-100%Стробирование - регулируемая скорость от 1 до 25 вспышек в секундуСтепень защиты от окружающей среды – не менее IP 20Режимы работы: DMX512, звуковая активация, встроенные автоматические программы, Master-Slave (режим Главный-Ведомый)Количество каналов DMX - не менее 12/14 каналов (2 режима)Разъемы - DMX-входа/выхода 3-pin XLR male/femaleLCD-дисплей, навигация Экран 1,8 TFT LCD (160 x 128 pix)Максимальная потребляемая мощность - не более 200 Вт.Разъем питания - PowerCon (вход)Габариты не более 267 x 177 x 362 мм. | 2 |
| 8 | Светодиодный прожектор | Тип - светодиодный прожекторИсточник света - не менее 12 светодиодов по не менее 12 ВтТип светодиодов - мультичип, 6 цветов в каждом светодиоде: красный, зеленый, синий, белый, янтарный, ультрафиолетТип цветосмешения - RGBWA+UVКоличество цветов/оттенков - более 16 миллионовСрок службы светодиодов - не менее 50 000 часовУгол раскрытия луча - 15°, 25° или 45° (на выбор)Диммер – линейный, регулируемый в диапазоне 0-100%Стробоскоп - регулируемая скорость от 1 до 20 вспышек в секундуСистема охлаждения - пассивная, бесшумнаяНаличие технологии Flicker free - без мерцания на кино- тв-камереТемпературная защита от перегрева светодиодовСтепень защиты от воздействия окружающей среды - не менее IP20Режимы работы: DMX512, звуковая активация, встроенные автоматические программы, Master-Slave (режим Главный-Ведомый), возможность запрограммировать и сохранить в память свои программы.Количество каналов DMX - 6/8/12 каналовРазъемы DMX-входа/выхода - 3-pin XLR male/femaleБлок управления - LCD-дисплей, не менее 4 навигационные кнопкиПитание - AC 110-240 В, 50/60 ГцМаксимальная потребляемая мощность - не более 150 ВтРазъем питания - PowerCon (вход + сквозной выход)Материал корпуса - алюминийТип корпуса SLIM - компактный, тонкийГабариты - не более 280 x 280 x 110 ммВес - не более 4 кг | 15 |
| 9 | Консоль управления световыми приборами | Контроллер должен иметь не менее 1024 DMX-канала, сенсорный экран диагональю не менее 17 см, кнопки с настраиваемым цветом, не менее 4-х оптических энкодера, не менее 580 программируемых плейбэков на не менее чем 38 страницах, не менее пятнадцати фейдеров прямого управления плейбэками. Не менее пяти уровней приоритетности для эффектов, миди-вход и миди-выход. Физических DMX выхода – не менее двух, неограниченное количество файлов шоу, не менее 40 групп приборов, максимальное количество подключаемых устройств – не менее 390, наличие USB порта, возможность опционального подключения светодиодной лампы, инструкция пользователя на русском языке. Прибор должен иметь собственный формат библиотек и встроенный редактор библиотек. Габариты: не более 490x450x180 мм., и не менее 480x440x175мм. Вес: не менее 9 кг, и не более 11 кг. | 1 |
|  |  |  |  |