

Прожекторы светодиодные

Паспорт

### 1. ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1.1. Прожекторы светодиодные ЭМ-СПРСМД-10, ЭМ-СПРСМД-20, ЭМ-СПРСМД-30, ЭМ-СПРСМД-50, ЭМ-СПРСМД-100 (далее прожекторы) предназначены для работы в сетях переменного тока с напряжением 220В частоты 50Гц.

1.2. Область применения прожекторов: для наружной установки (освещения или подсветки объектов, витрин, экспозиций, рекламных стендов и щитов, фасадов зданий и т.п.). Установка прожекторов может осуществляться на наружных стенах, парапетах зданий и сооружений, других ровных поверхностях.

1.3. Прожекторы изготавливаются:

- по классу защиты от поражения электрическим током: класс 1;

- по степени защиты от проникновения пыли, твердых частиц и влаги IP65;

1.4. Класс энергоэффективности: А.

1.5. Комплектность:

- прожектор – 1шт.;

- упаковочная коробка – 1шт.;

- паспорт – 1 шт.

### 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Рабочее напряжение 110-265 В

2.2. Коэффициент пульсации <5%

2.3. Коэффициент мощности,  $\cos \phi$  0,9

2.4. Угол рассеивания 120°

2.5. Рабочая температура, °С от -40 до +50

2.6. Цветовая температура 6200К

2.7. Таблица – Основные параметры прожекторов

Характеристики	ЭМ-СПРСМД-10	ЭМ-СПРСМД-20	ЭМ-СПРСМД-30
Мощность, Вт	10	20	30
Световой поток, Лм	700-750	1400-1500	2100-2250
Количество/размер светодиодов	18/5730	40/5730	60/5730
Размеры, мм	125*118*40	183*178*45	230*225*48
Вес, кг	0,285	0,65	0,875
Характеристики	ЭМ-СПРСМД-50	ЭМ-СПРСМД-100	
Мощность, Вт	50	100	
Световой поток, Лм	3500-3750	7000-7500	
Количество/размер светодиодов	96/5730	192/5730	
Размеры, мм	285*275*60	350*300*68	
Вес, кг	1,42	2,24	

### 3. МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

3.1. Монтаж и подключение должны осуществляться квалифицированным электриком.

3.2. Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети 220В и наличии защитного устройства (автоматический выключатель, предохранитель).

3.3. Установите прожектор на предполагаемое место монтажа.

3.4. Присоедините подготовленные концы проводов к клеммному зажиму.

3.5. Присоединение прожектора к поврежденной электропроводке запрещено!

3.6. Прожектор можно эксплуатировать только при наличии защитного заземления. Защитный проводник (желто-зеленого цвета) присоединяйте только к зажиму, обозначенному знаком заземления.

3.7. Эксплуатация прожектора производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

### 4. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1. При эксплуатации необходимо располагать прожектор вдали от химически активной среды, горючих и легко воспламеняющихся предметов.

4.2. Прожектор с разбитым или треснувшим стеклянным экраном и другими механическими повреждениями эксплуатировать запрещено!

### 5. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

5.1. Транспортировка и хранение прожекторов осуществляется по ГОСТ23216-78 и ГОСТ15150-69

5.2. Транспортирование прожекторов допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных прожекторов от механических повреждений и ударных нагрузок.

5.3. Хранение прожекторов осуществляется в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -40 до +50°С и относительной влажности до 98%.

При хранении на стеллажах или полках прожекторы (только в потребительской таре) должны быть сложены не более, чем в 5-6 рядов по высоте.

5.4. Прожекторы в части стойкости к внешним воздействующим факторам при нормальных условиях эксплуатации соответствуют группе М1 по ГОСТ 17516.1-90.

### 6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

6.1. Гарантийный срок эксплуатации прожектора составляет 1 год со дня продажи покупателю.

6.2. При отсутствии штампа магазина или торгующей организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска изделия предприятием-изготовителем, который указывается в настоящем паспорте.

6.3. При несоблюдении правил хранения и транспортирования организациями – посредниками, предприятие-изготовитель не несет ответственности перед конечными покупателями за сохранность и качество продукции.

6.4. Для ремонта прожектора в период гарантийного срока требуется предоставить акт рекламации с указанием контактного лица владельца и условий, при которых была выявлена неисправность, и предъявить само изделие с паспортом предприятию-изготовителю или официальному представителю.

6.5. К гарантийному ремонту принимаются изделия, не подвергавшиеся разборке и конструктивным изменениям, не имеющие механических повреждений, при сохранении защитных наклеек и пломб предприятия – изготовителя.

6.6. Не пытайтесь сами отремонтировать прожектор, это лишит Вас гарантии!

### 7. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

7.1. Светильники не содержат дорогостоящих и токсичных материалов и утилизируются обычным способом.

Дата продажи \_\_\_\_\_

Штамп магазина \_\_\_\_\_

(Без штампа магазина претензии не принимаются)