**ПРОЖЕКТОРЫ СВЕТОДИОДНЫЕ СириусА СЕРИИ SFL**

**Руководство по эксплуатации / гарантийный талон**

1. **Основные характеристики**
   1. Прожекторы светодиодные серии SFL торговой марки СириусА предназначены для работы в сетях переменного тока с напряжением 220В частоты 50 Гц.
   2. Область применения прожекторов: для наружной установки (освещения или подсветки объектов, витрин, экспозиций, рекламных стендов и щитов, фасадов зданий и т.п.).
   3. Прожекторы изготавливаются:

- по классу защиты от поражения электрическим током: класса 2;

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

1.4 Класс энергоэффективности: А.

1.5 Комплектность:

- прожектор – 1 шт.;

- упаковочная коробка – 1 шт.;

- паспорт – 1 шт.

1. **Монтаж и подключение**

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

2.2 Подключите прожектор к сети 220 В.

2.3 Присоединение прожектора к поврежденной электропроводке **запрещено!**

2.4 Прожектор можно эксплуатировать только при наличии защитного заземления.

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

**3. Технические параметры**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Характеристики | SFL-20-B-65K-3 | SFL-30-B-65K-3 | SFL-50-B-65K-3 | SFL-70-B-65K-3 | SFL-100-B-65K-3 | SFL-150-B-65K-3 | SFL-200-B-65K-3 | SFL-300-B-65K-3 | SFL-400-B-65K-3 | SFL-500-B-65K-3 |
| Цветовая температура, К | 6500 | 6500 | 6500 | 6500 | 6500 | 6500 | 6500 | 6500 | 6500 | 6500 |
| Мощность, Вт | 20 | 30 | 50 | 70 | 100 | 150 | 200 | 300 | 400 | 500 |
| Световой поток, Лм | 1600 | 2400 | 4000 | 5600 | 8000 | 12000 | 16000 | 24000 | 32000 | 40000 |
| Светодиоды | Epistar SMD | Epistar SMD | Epistar SMD | Epistar SMD | Epistar SMD | Epistar SMD | Epistar SMD | Epistar SMD | Epistar SMD | Epistar SMD |
| Размер, мм | 100х80х20 | 117х92х27 | 160х121х27 | 206\*160\*29 | 270х203х20 | 270х214х30 | 320х240х40 | 377х277х40 | 440х330х50 | 480х355х55 |
| Индекс цветопередачи, CRI | >80 | >80 | >80 | >80 | >80 | >80 | >80 | >80 | >80 | >80 |
| Угол свечения, градусов | 140 | 140 | 140 | 140 | 140 | 140 | 140 | 140 | 140 | 140 |
| Цвет корпуса | Черный | Черный | Черный | Черный | Черный | Черный | Черный | Черный | Черный | Черный |
| Напряжение питания, В | 170-265/50-60Гц | 170-265/50-60Гц | 170-265/50-60Гц | 170-265/50-60Гц | 170-265/50-60Гц | 170-265/50-60Гц | 170-265/50-60Гц | 170-265/50-60Гц | 170-265/50-60Гц | 170-265/50-60Гц |
| Коэффициент мощности, cosϕ | >0,9 | >0,9 | >0,9 | >0,9 | >0,9 | >0,9 | >0,9 | >0,9 | >0,9 | >0,9 |
| Пылевлагозащита, IP | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 |
| Диапазон рабочих температур, 0С | от -50 до 50 | от -50 до 50 | от -50 до 50 | от -50 до 50 | от -50 до 50 | от -50 до 50 | от -50 до 50 | от -50 до 50 | от -50 до 50 | от -50 до 50 |
| Ресурс работы светильника, часов | >50 000 | >50 000 | >50 000 | >50 000 | >50 000 | >50 000 | >50 000 | >50 000 | >50 000 | >50 000 |

**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 Транспортирование и хранение прожекторов осуществляется по ГОСТ23216-78 и ГОСТ 15150-69.

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 -50 до +50°C и относительной влажности до 98

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 Замене подлежат неработающие светодиодные прожекторы при отсутствии видимых физических повреждений. Гарантийный срок эксплуатации светильника – 24 месяца с момента продажи.

6.2 Замена осуществляется при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона (указать наименование изделия, штрих-код, дату и место продажи), подписи продавца, печати магазина, в котором была приобретена панель. Светодиодный прожектор подлежит замене при условии сохранения товарного вида упаковки.

6.3 Замена предполагает предварительное тестирование светодиодного прожектора .

6.4 Все выше изложенные гарантии действуют в рамках законодательства РФ, регулирующего защиту прав потребителей.

6.5. Гарантийные обязательства не распространяются на светодиодные прожекторы:

6.5.1.Имеющие видимые физические повреждения корпуса.

6.5.2 Вышедшие из строя в результате нарушения Покупателем условий эксплуатации.

6.5.3 Вышедшие из строя в результате попадания внутрь корпуса посторонних предметов, жидкостей, насекомых.

6.5.4.Вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: пожар, затопление и прочее.

6.6 При обнаружении неисправности светодиодного прожектора в период гарантийных обязательств обращаться к Вашему продавцу.

***Импортер: ООО «РИЛ» 125212г. Москва, ул. Адмирала Макарова, д. 2, стр. 12***

***Производитель: КНР***

***Гарантийный Талон***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Артикул*** | ***Серийный номер*** | ***Дата продажи*** | ***Печать продавца*** |
|  |  |  |  |