

**1. Назначения и область применения**

1.1. Прожекторы светодиодные серии SFL торговой марки «СириусА» предназначены для работы в однофазных сетях переменного тока с номинальным напряжением 230В и частотой 50-60Гц.

1.2. Область применения: для наружной установки (освещения или подсветки объектов, витрин, экспозиций, рекламных стендов и щитов, фасадов зданий и т.п.).

1.3. Имеют сертификат или декларацию о соответствии: ТР ТС (таможенного союза) ЕАС.

Продукция соответствует требованиям ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 и ТР ЕАЭС 037/2016.

1.4. Прожекторы изготавливаются:

- по классу защиты от поражения электрическим током: класса I;
- по степени защиты от проникновения пыли, твердых частиц и влаги IP65.

1.5. Класс энергоэффективности: A/A+.

**2. Комплектность**

В комплект поставки входят:

- Прожектор – 1 шт.
- Руководство по эксплуатации, паспорт – 1 экз.
- Упаковочная коробка – 1 шт.

| Характеристики                   | SFL-20-<br>B-65K-2  | SFL-30-<br>B-65K-2  | SFL-50-<br>B-65K-2  | SFL-70-<br>B-65K-2  | SFL-100-<br>B-65K-2 | SFL-150-<br>B-65K-2 |
|----------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Цветовая температура, К          | 6500                | 6500                | 6500                | 6500                | 6500                | 6500                |
| Мощность, Вт                     | 20                  | 30                  | 50                  | 70                  | 100                 | 150                 |
| Световой поток, Лм               | 1600                | 2400                | 4000                | 5600                | 8000                | 12000               |
| Светодиоды                       | Epistar SMD         | Epistar SMD         | Epistar SMD         | Epistar SMD         | Epistar SMD         | Epistar SMD         |
| Размер, мм                       | 105x75x30           | 125x75x30           | 155x105x30          | 175x120x30          | 180x140x30          | 210x185x30          |
| Индекс цветопередачи, CRI        | >80                 | >80                 | >80                 | >80                 | >80                 | >80                 |
| Угол свечения, градусов          | 140                 | 140                 | 140                 | 140                 | 140                 | 140                 |
| Цвет корпуса                     | Черный              | Черный              | Черный              | Черный              | Черный              | Черный              |
| Напряжение питания, В            | 170-265<br>/50-60Гц | 170-265<br>/50-60Гц | 170-265<br>/50-60Гц | 170-265<br>/50-60Гц | 170-265<br>/50-60Гц | 170-265<br>/50-60Гц |
| Коэффициент мощности, cosφ       | >0,9                | >0,9                | >0,9                | >0,9                | >0,9                | >0,9                |
| Пылевлагозащита, IP              | 65                  | 65                  | 65                  | 65                  | 65                  | 65                  |
| Диапазон рабочих температур, °С  | 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             |

| Характеристики                   | SFL-200-<br>B-65K-2 | SFL-300-<br>B-65K-2 | SFL-400-<br>B-65K-2 | SFL-500-<br>B-65K-2 | SFL-600-<br>B-65K-2 | SFL-800-<br>B-65K-2 |
|----------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Цветовая температура, К          | 6500                | 6500                | 6500                | 6500                | 6500                | 6500                |
| Мощность, Вт                     | 200                 | 300                 | 400                 | 500                 | 600                 | 800                 |
| Световой поток, Лм               | 16000               | 24000               | 32000               | 40000               | 48000               | 64000               |
| Светодиоды                       | Epistar SMD         | Epistar SMD         | Epistar SMD         | Epistar SMD         | Epistar SMD         | Epistar SMD         |
| Размер, мм                       | 285x230x30          | 340x270x30          | 385x310x30          | 440x360x35          | 595x330x45          | 700x330x45          |
| Индекс цветопередачи, CRI        | >80                 | >80                 | >80                 | >80                 | >80                 | >80                 |
| Угол свечения, градусов          | 140                 | 140                 | 140                 | 140                 | 140                 | 140                 |
| Цвет корпуса                     | Черный              | Черный              | Черный              | Черный              | Черный              | Черный              |
| Напряжение питания, В            | 170-265<br>/50-60Гц | 170-265<br>/50-60Гц | 170-265<br>/50-60Гц | 170-265<br>/50-60Гц | 170-265<br>/50-60Гц | 170-265<br>/50-60Гц |
| Коэффициент мощности, cosφ       | >0,9                | >0,9                | >0,9                | >0,9                | >0,9                | >0,9                |
| Пылевлагозащита, IP              | 65                  | 65                  | 65                  | 65                  | 65                  | 65                  |
| Диапазон рабочих температур, °С  | 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             |

**4. Монтаж и подключение**

4.1. Монтаж и подключение должны осуществляться квалифицированным электриком.

4.2. Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети 230В и наличии исправного защитного устройства в цепи (автоматический выключатель, предохранитель, УЗО).

4.4. Монтаж прожектора:

- Отключите напряжение сети.
- Распакуйте прожектор и подключите сетевой провод.

**5. Транспортировка и хранение**

5.1. Транспортировка допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающее сохранность упакованной продукции от механических повреждений, ударных нагрузок и попадание влаги. В процессе транспортировки и хранения не допускается воздействие на прожектор и его упаковку нефтепродуктов, агрессивных веществ и сред.

5.2. Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -20 до +50°С и относительной влажности 60% при 25°С.

5.3. Хранение и транспортировка светодиодного прожектора должна осуществляться только в заводской упаковке.

5.4. Подключение/включение прожектора возможно через час после транспортировки или хранения при отрицательной температуре.

**6. Требования безопасности и техническое обслуживание**

**6.1. ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

- Техническое обслуживание включенного светодиодного прожектора.
- Эксплуатация светодиодного прожектора с треснувшим плафоном и другими механическими повреждениями эксплуатировать **запрещено!**
- Подключение светодиодного прожектора к поврежденной электропроводке.



**Эксплуатация допускается только в условиях конвекции воздуха для отвода тепла.**

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

6.3. При эксплуатации необходимо располагать прожектор вдали от химически активной среды, горючих и легко воспламеняющихся предметов и материалов, например: древесный шпон и материалы на основе дерева, пластмассы и т.д. толщиной менее 3 мм.

6.4. Проверка мощности прожектора возможна при напряжении электропитания в 230В.

6.5. Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность электропроводки.

6.6. Прожектор можно эксплуатировать только при наличии защитного заземления.

6.7. При загрязнении поверхности очистку производить мягкой сухой тканью, смоченную водой, с применением нейтральных моющих средств. Не используйте для очистки растворители и другие агрессивные химикаты.

**7. Гарантийные обязательства**

7.1. Замене подлежат неработающие прожекторы при отсутствии видимых физических повреждений.

Гарантийный срок службы и эксплуатации прожектора – 24 месяца с момента продажи.

7.2. Замена осуществляется при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона (указать наименование изделия, дату и место продажи), подписи продавца, печати магазина, в котором был приобретен прожектор.

7.3. Прожектор подлежит замене при условии сохранения товарного вида упаковки.

7.4. Замена предполагает предварительное тестирование.

7.5. Все вышеизложенные гарантии действуют в рамках законодательства РФ, регулирующего защиту прав потребителей.

7.6. Гарантийные обязательства не распространяются на светодиодные прожекторы:

7.6.1. Имеющие видимые физические повреждения корпуса.

7.6.2. Вышедшие из строя в результате нарушения Покупателем условий эксплуатации.

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

7.6.4. Установленные в сеть с неисправленной автоматикой или с автоматикой срок службы, которой истёк.

7.6.5. Установленные в помещениях, в которых при эксплуатации используется инструмент или аппаратура с высокой пиковой нагрузкой (сварочный инструмент, болгарки, подъемные механизмы, тренажёры, аппараты МРТ, станки и т.д.).

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

7.7. При обнаружении неисправности в период гарантийных обязательств обращаться к Вашему продавцу.

**Производитель:** “JIANGMEN LANGJIE TRADING CO., LTD.“, ROOM 407, 11 BUILDING YINGCUI, ZHONGTIANGUOJI GARDEN, JIANGMEN, GUANGDONG, Китай.

**Импортер:** ООО «ЛАЙТ», РФ, 115432, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Южнопортовый, ул. Трофимова, д. 25, к. 2, офис 1, ком. 1.

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