

**ООО «Лед Фаворит»**



**ПАСПОРТ**

на прожекторы светодиодные Led Favourite cob 85 -245v B2



## 1. Наименование и область применения

1.1. Прожекторы светодиодные предназначены Led Favourite cob 85 -245v B2 для работы в сетях переменного тока с напряжением 220 В частоты 50 Гц.

1.2. Светодиодные прожекторы Led Favourite cob 85 -245v B2 сертифицированы и предназначены для освещения мостов и туннелей, образовательных учреждений, пешеходных переходов, объектов, находящихся под охраной, строительных объектов, используются для подсветки зданий и различных хозяйственных объектов, торговых центров и рекламных щитов, бассейнов и фонтанов. Установка прожекторов может осуществляться на наружных стенах, парапетах зданий и сооружений, других ровных поверхностях.

1.3. Светодиодные прожекторы Led Favourite cob 85 -245v B2 отличаются низким энергопотреблением при значительном световом потоке. Они имеют усовершенствованную конструкцию корпуса и матрицы, характеризуются хорошей цветопередачей, устойчивостью к климатическим воздействиям, виброустойчивостью и механической прочностью. Встроенный блок питания позволяет подключать прожектор к сети переменного тока 220В без дополнительных трансформаторов. Блок питания имеет защиту от скачков напряжения и перегрева.

1.4. В качестве источников света в светодиодных прожекторах Led Favourite cob 85 -245v B2 используются светодиоды.

## 2. Технические характеристики

### 2.1. Основные характеристики

| Технические характеристики | Показатели                   |
|----------------------------|------------------------------|
| Рабочее напряжение         | 85 - 245 V AC/175 - 245 V AC |

|  |                 |
|--|-----------------|
| Материал корпуса                       | алюминий        |
| Производитель светодиодов              | Sanan           |
| Модель светодиода                      | cob 50W         |
| Тип крепления                          | Поворотная лира |
| Драйвер                                | XCHLY           |
| Срок эксплуатации                      | 70000ч          |
| Температура эксплуатации               | -40 +50         |
| Относительная влажность воздуха        | До 95 %         |
| Угол светового пучка (градусы)         | 120             |
| Степень защиты по ГОСТ 14254           | 66              |
| Климатическое исполнение по ГОСТ 15150 | УХЛ1            |



2.2. Модели светодиодных прожекторов Led Favourite cob 85 - 245v B2

| Модель                               | Мощность, Вт | Количество светодиодов, шт | Габариты прожектора, мм | Масса, г | Световой поток(Lm) |
|--------------------------------------|--------------|----------------------------|-------------------------|----------|--------------------|
| Led Favourite cob 150w 85 -245v B2-A | 150          | 3                          | 425*320*70              | 3830     | 15000 - 16500      |
| cob 700w 85 -245v B2                 | 700          | 14                         | 832*369*98              | 13200    | 63000 - 70000      |
| cob 800w 85 -245v B2                 | 800          | 16                         | 970*360*98              | 18000    | 72000 - 80000      |



**ВНИМАНИЕ!** Производитель имеет право вносить изменения в конструкцию прожекторов, не допускающие ухудшения основных характеристик, без предварительного уведомления.

### 3. Комплект поставки

Светодиодный прожектор Led Favourite cob 85 -245v B2 — 1 шт.,  
Паспорт (по требованию заказчика) — 1 шт.,  
Индивидуальная упаковка из картона.

### 4. Требования по технике безопасности

Во избежание несчастных случаев, категорически запрещается:

- включать с открытым блоком питания, с оголенными проводами ;



- эксплуатировать, имеющие механические повреждения;
- производить монтаж, демонтаж при включенном электропитании

## 5. Инструкция по монтажу

5.1. Монтаж и подключение должны осуществляться только квалифицированным электриком.

5.2. Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети 220В и наличии защитного устройства.

5.3. Установите прожектор на предполагаемое место монтажа.

5.4. Присоедините подготовленные концы проводов к клеммному зажиму.

5.5. Присоединение прожектора к поврежденной проводке запрещено!

5.6. Прожектор можно эксплуатировать только при наличии защитного заземления.

5.7. Эксплуатация прожектора проводится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».



## 6. Сведения об утилизации

Светодиодные прожекторы Led Favourite cob 85 -245v B2 не содержат токсичных материалов и комплектующих, приносящих вред окружающей среде и здоровью человека. Прожекторам не требуется специальная утилизация.

## 7. Правила хранения и транспортировки

7.1. Светодиодные прожекторы Led Favourite cob 85 -245v B2 транспортируются в штатной транспортной упаковке любым видом транспорта при условии его защиты от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.

7.2. Светодиодные прожекторы в упаковке и без неё допускаются к хранению на стеллажах в закрытых отапливаемых помещениях, в



условиях, исключающих воздействие на них нефтепродуктов и агрессивных сред, на расстоянии не менее 1 метра от отопительных и нагревательных приборов.

7.3. Температура хранения от -50 до +40 °С при относительной влажности не более 95 %.

## 8. Сертификация

Светодиодные прожекторы Led Favourite cob 85 -245v B2 сертифицированы на соответствие требованиям технических регламентам таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

| Обозначение национального стандарта или свода правил | Наименование национального стандарта или свода правил  |
|--|--|
| ГОСТ IEC 60598 -1-2013                               | «Светильники. Часть 1. Общие требования и методы испытаний»                                      |
| ГОСТ IEC 60598 – 2-1 -2011                           | «Светильники. Часть 2. Частные требования. Раздел 1. Светильники стационарные общего назначения» |
| Раздел 5 ГОСТ IEC 61547 - 2013                       | «Электромагнитная совместимость. Помехоустойчивость светового                                    |

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
|                                     | оборудования общего назначения. Требования и методы испытаний»  |
| Разделы 5 и 7 ГОСТ 30804.3.2.- 2013 | «Совместимость технических средств электромагнитная. Эмиссия гармонических составляющих тока техническими средствами с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе). Нормы и методы испытаний»   |
| Раздел 5 ГОСТ 30804.3.3. - 2013     | «Совместимость технических средств электромагнитная. Ограничение изменений напряжения, колебаний напряжения и фликера в низковольтных системах электроснабжения общего назначения. Технические средства с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе), подключаемые к электрической сети при несоблюдении определённых условий подключения. Нормы и методы испытаний» |



## 9. Гарантийные обязательства

9.1 При соблюдении потребителем правил транспортировки, установки, эксплуатации и хранения, производитель гарантирует нормальную работу светодиодных прожекторов Led Favourite cob 85 -245v B2 в течение 3-ех лет со дня отгрузки.

9.2 В случае обнаружения неисправности или выхода из строя светодиодного прожектора до истечения гарантийного срока не по вине покупателя, следует обратиться по месту продажи светодиодного прожектора или к предприятию-изготовителю.

9.3 При отсутствии даты продажи и штампа магазина — гарантийный срок исчисляется со дня изготовления прожекторов.

9.4 Покупатель обязан удостовериться в целостности упаковки, качестве и количестве принимаемого товара при его получении. Покупатель имеет право потребовать вскрыть упаковку, осмотреть товар, проверить работоспособность. После подписания документов о приемке товара претензии по внешнему виду товара и по тем характеристикам, которые могли быть установлены при осмотре товара при его передаче, в дальнейшем не принимаются.

9.5 Претензии по дефектам, появившимся в течении гарантийного срока из-за неаккуратного хранения, транспортировки, при нарушении правил эксплуатации, установки или обслуживания, не принимаются.

## 10. Свидетельство о приёмке

Светодиодные прожекторы Led Favourite cob 85 -245v B2 сертифицированы на соответствие требованиям технических регламентам таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

**Поставщик : ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ**

**ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "Лед Фаворит", 109052, г. Москва,  
проезд Автомобильный, д. 10, стр. 5, подв. Пом. I К 17 ОГРН  
1187746893663 ИНН 7722468337 КПП 772201001**

**Изготовитель: Фуджиан Джексин Электроник анд Технолоджи  
ЛТД, 26/Ф Тауэр 1 Тайм Скуэр, 1 Матэсон стрит, Каузевай бэй,  
Гонг Конг**



## Гарантийный талон

Артикул \_\_\_\_\_

Модель \_\_\_\_\_

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Номер партии \_\_\_\_\_

Продавец \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

Штамп продавца \_\_\_\_\_