

**ООО «Лед Фаворит»**



**ПАСПОРТ**

на уличные светодиодные светильники Led Favourite cobra SLC-COB1 210-230V

## 1. Наименование и область применения

1.1. Уличные светодиодные светильники Led Favourite cobra SLC-COB1 210-230V предназначены для работы в сетях переменного тока с напряжением 220 В частоты 50 Гц.

1.2. Уличные светодиодные светильники Led Favourite cobra SLC-COB1 210-230V сертифицированы и предназначены для освещения самых разнообразных территорий, автомобильных дорог, мостов, железнодорожных станций и переездов, строительных площадок, дворов жилых домов, территорий объектов промышленного назначения и т.д. Установка светильников обычно осуществляется на наружных стенах зданий и сооружений либо на фонарных столбах уличного освещения.

1.3. Уличные светодиодные светильники Led Favourite cobra SLC-COB1 210-230V 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 светильник к сети переменного тока 220В без дополнительных трансформаторов. Блок питания имеет защиту от скачков напряжения и перегрева.

1.4. В качестве источников света в уличных светодиодных светильниках Led Favourite cobra SLC-COB1 210-230V используются светодиоды.

## 2. Технические характеристики

### 2.1. Основные характеристики

Материал корпуса	алюминий
Производитель светодиодов	Sanan
Модель светодиода	COB 30W/50W
Тип крепления	консоль
Срок эксплуатации	35000ч
Температура эксплуатации	-40 +50
Относительная влажность воздуха	до 95%
Угол светового пучка (градусы)	140*90
Степень защиты по ГОСТ 14254	65
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	УХЛ1
Защита от импульсных (грозовых) перенапряжений	До 4000V
Тип кривой силы света по ГОСТ Р 54350	Полуширокая (Л)

Технические характеристики	Показатели
Рабочее напряжение	210-230V AC

## 2.2. Модели уличных светодиодных светильников Led Favourite cobra SLC-COB1 210-230V

Модель	Мощность, Вт	Кол-во светодиодов, шт	Габариты, мм	Масса, г	Световой поток (Lm)	Посадочный диаметр
Led Favourite cobra 30W SLC-COB1 210-230V	30 Вт	1	350*150*45	710	2400 - 2700	до Ø 40мм.
Led Favourite cobra 50W SLC-COB1 210-230V	50 Вт	1	435*180*63	750	4000-4500	до Ø 50мм.
Led Favourite cobra 100W SLC-COB1 210-230V	100 Вт	2	600*210*71	1400	8000 - 9000	до Ø 60мм.
Led Favourite cobra 150W SLC-COB1 210-230V	150 Вт	3	680*230*73	2050	12000-13500	до Ø 60мм.
Led Favourite cobra 200W SLC-COB1 210-230V	200 Вт	4	800*250*73	2800	16000-18000	до Ø 60мм.
Led Favourite cobra 250W SLC-COB1 210-230V	250 Вт	5	1100*360*80	6400	17500-22500	до Ø 60мм.



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

### 3. Комплект поставки

Уличный светодиодный светильник Led Favourite cobra SLC-COB1 210-230V — 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. Уличный светодиодный светильник Led Favourite cobra SLC-COB1 210-230V устанавливается на консоль (посадочный диаметр указан в спецификации) `

5.4. Уличный светодиодный светильник Led Favourite cobra SLC-COB1 210-230V вставляется параллельно консоли и плотно закрепляется болтами (входят в комплект).

5.5. Присоедините подготовленные концы проводов к клеммному зажиму.

5.6. Присоединение уличного светодиодного светильника к поврежденной проводке запрещено!

5.7. Уличный светодиодный светильник можно эксплуатировать только при наличии защитного заземления.

5.8. Эксплуатация уличного светодиодного светильника проводится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».



#### 6. Сведения об утилизации

Уличные светодиодные светильники Led Favourite cobra SLC-COB1 210-230V не содержат токсичных материалов и комплектующих, приносящих вред окружающей среде и здоровью человека. Уличным светодиодным светильникам не требуется специальная утилизация.

#### 7. Правила хранения и транспортировки

7.1. Уличные светодиодные светильники Led Favourite cobra SLC-COB1 210-230V транспортируются в штатной транспортной упаковке любым видом транспорта при условии его защиты от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.

7.2. Уличные светодиодные светильники Led Favourite cobra SLC-COB1 210-230V 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 -60 до +50 °С при относительной влажности не более 95 %.

## 8. Сертификация

Уличные светодиодные светильники Led Favourite cobra SLC-COB1 210-230V сертифицированы на соответствие требованиям технических регламентов 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 уличных светодиодных светильников Led Favourite cobra SLC-COB1 210-230V в течение 1-ого года со дня отгрузки.

9.2 В случае обнаружения неисправности или выхода из строя уличного светодиодного светильника Led Favourite cobra SLC-COB1 210-230V до истечения гарантийного срока не по вине покупателя, следует обратиться по месту продажи светильников или к предприятию-изготовителю.

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

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 приёме

Уличные светодиодные светильники Led Favourite cobra SLC-COB1 210-230V сертифицированы на соответствие требованиям технических регламентов 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, Кауэвэй бэй, Гонг Конг



## Гарантийный талон

Артикул \_\_\_\_\_

Модель \_\_\_\_\_

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Номер партии \_\_\_\_\_

Продавец \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

Штамп продавца \_\_\_\_\_