

**ООО «Лед Фаворит»**



**ПАСПОРТ**

на уличные светодиодные светильники Led Favourite street STL07A 175-245V



## 1. Наименование и область применения

1.1. Уличные светодиодные светильники Led Favourite street STL07A 175-245V предназначены для работы в сетях переменного тока с напряжением 220 В частоты 50 Гц.

1.2. Уличные светодиодные светильники Led Favourite street STL07A 175-245V 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 street STL07A 175-245V 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 street STL07A 175-245V используются светодиоды.

## 2. Технические характеристики

### 2.1. Основные характеристики

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

|                                        |                                          |
|----------------------------------------|------------------------------------------|
| Материал корпуса                       | сплав алюминия с анодированным покрытием |
| Производитель светодиодов              | Sanan                                    |
| Модель светодиода                      | SMD 2835                                 |
| Тип крепления                          | консоль                                  |
| Драйвер                                | XCHLY                                    |
| Срок эксплуатации                      | 50000ч                                   |
| Температура эксплуатации               | -60 +50                                  |
| Относительная влажность воздуха        | до 95%                                   |
| Угол светового пучка (градусы)         | 140*90                                   |
| Степень защиты по ГОСТ 14254           | 65                                       |
| Климатическое исполнение по ГОСТ 15150 | УХЛ1                                     |
| Тип кривой силы света по ГОСТ Р 54350  | Полуширокая(Л)                           |



## 2.2 Модели уличных светодиодных светильник Led Favourite street STL07A 175-245V

| Модель                                    | Мощность, Вт | Кол-во светодиодов, шт | Габариты лампы, мм | Масса, г  | Световой поток (Lm) | Посадочный диаметр |
|-------------------------------------------|--------------|------------------------|--------------------|-----------|---------------------|--------------------|
| Led Favourite street STL07A 30W 175-245V  | 30 Вт        | 48                     | 345*113*60         | 750       | 2400-3000           | до Ø 50 мм.        |
| Led Favourite street STL07A 50W 175-245V  | 50 Вт        | 50/72                  | 402*127*60         | 880       | 4000-5000           | до Ø 50 мм.        |
| Led Favourite street STL07A 100W 175-245V | 100 Вт       | 100/120                | 462*142*66         | 1550/1300 | 8000 - 10000        | до Ø 50 мм.        |
| Led Favourite street STL07A 150W 175-245V | 150 Вт       | 150                    | 580*195*75         | 2050      | 12000 - 15000       | до Ø 60 мм.        |
| Led Favourite street STL07A 200W 175-245V | 200 Вт       | 200/216                | 532*172*75         | 2300/1700 | 16000 - 20000       | до Ø 60 мм.        |
| Led Favourite street STL07A 300W 175-245V | 300 Вт       | 288                    | 606*194*85         | 2100      | 24000 - 26000       | до Ø 60 мм.        |



**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 street STL07A175-245V — 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 street STL07A 175-245V устанавливается на консоль (посадочный диаметр указан в спецификации) `

5.4. Уличный светодиодный светильник Led Favourite street STL07A 175-245V вставляется параллельно консоли и плотно закрепляется болтами (входят в комплект).

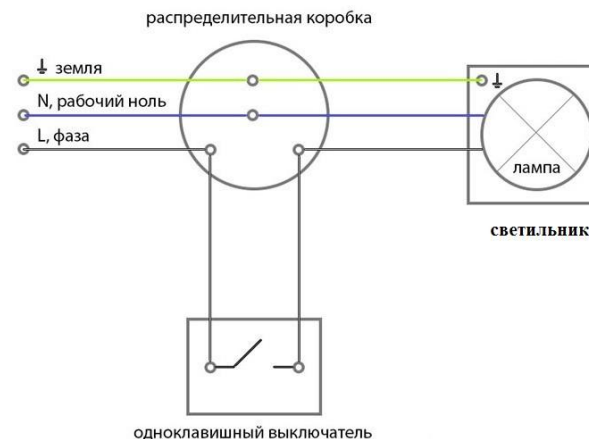
5.5. Присоедините подготовленные концы проводов к клеммному зажиму.

5.6. Присоединение уличного светодиодного светильника к поврежденной проводке запрещено!

5.7. Уличный светодиодный светильник Led Favourite street STL07A 175-245V можно эксплуатировать только при наличии защитного заземления.

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

Схема установки светильника 220В



## 6. Сведения об утилизации

Уличные светодиодные светильники Led Favourite street STL07A 175-245V 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 street STL07A 175-245V 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 street STL07A 175-245V 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 street STL07A 175-245V 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 определенных 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 street SSTL07A 175-245V в течение 2-ух лет со дня отгрузки.

9.2 В случае обнаружения неисправности или выхода из строя уличного светодиодного светильника Led Favourite street STL07A 175-245V 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 street STL07A 175-245V 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, Каузевай бэй,  
Гонг Конг



## Гарантийный талон

Артикул \_\_\_\_\_

Модель \_\_\_\_\_

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Номер партии \_\_\_\_\_

Продавец \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

Штамп продавца \_\_\_\_\_