

**ООО «Лед Фаворит»**



**ПАСПОРТ**

на светильники светодиодные Led Favourite Wall Washer RGB DMX512

## 1. Наименование и область применения

1.1. Светильники светодиодные Led Favourite Wall Washer RGB DMX512 предназначены для работы в сетях постоянного тока с напряжением 12/24 В.

1.2. Светодиодные светильники Led Favourite Wall Washer RGB DMX512 сертифицированы и предназначены для архитектурной подсветки зданий, памятников, фасадов зданий, деревьев, рекламы и прочих объектов. Установка прожекторов может осуществляться на наружных стенах, парапетах зданий и сооружений, других ровных поверхностях.

1.3. Светодиодные светильники Led Favourite Wall Washer RGB DMX512 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. Данная модель светодиодного линейного прожектора Led Favourite Wall Washer RGB имеет возможность интеграции с различными светотехническими системами, работающими по протоколу DMX512.

1.4. В качестве источников света в светодиодных светильниках Led Favourite Wall Washer RGB DMX512 используются светодиоды.

## 2. Технические характеристики

### 2.1. Основные характеристики

Производитель светодиодов	Sanan
Модель светодиода	1W HP
Тип крепления	кронштейн
Драйвер	XCHLY
Срок эксплуатации	70000ч
Температура эксплуатации	-50 +60
Относительная влажность воздуха	До 95 %
Угол светового пучка (градусы)	30°/45°/60°/90°
Степень защиты по ГОСТ 14254	65
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	УХЛ1
Тип кривой силы света по ГОСТ Р 54350	Концентрированная (К)

Технические характеристики	Показатели
Рабочее напряжение	12 V DC или 24 V DC
Материал корпуса	Алюминий + нержавеющая сталь

## 2.2. Модели светодиодных светильников Led Favourite Wall Washer RGB DMX512

Модель	Мощность, Вт	Количество светодиодов, шт	Габариты прожектора, мм	Масса, г
Led Favourite Wall Washer 18W 12-24V DC 1 row RGB DMX	18 Вт	18	1000*46*46	1700
Led Favourite Wall Washer 24W 12-24V DC 1 row RGB DMX	24 Вт	24	1000*46*46	1800
Led Favourite Wall Washer 36W 12-24V DC 1 row RGB DMX	36 Вт	36	1000*46*46	1900



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

### 3. Комплект поставки

Светодиодный светильник Led Favourite Wall Washer RGB DMX512— 1 шт.,  
Паспорт (по требованию заказчика) — 1 шт.,  
Индивидуальная упаковка из картона.

### 4. Требования по технике безопасности

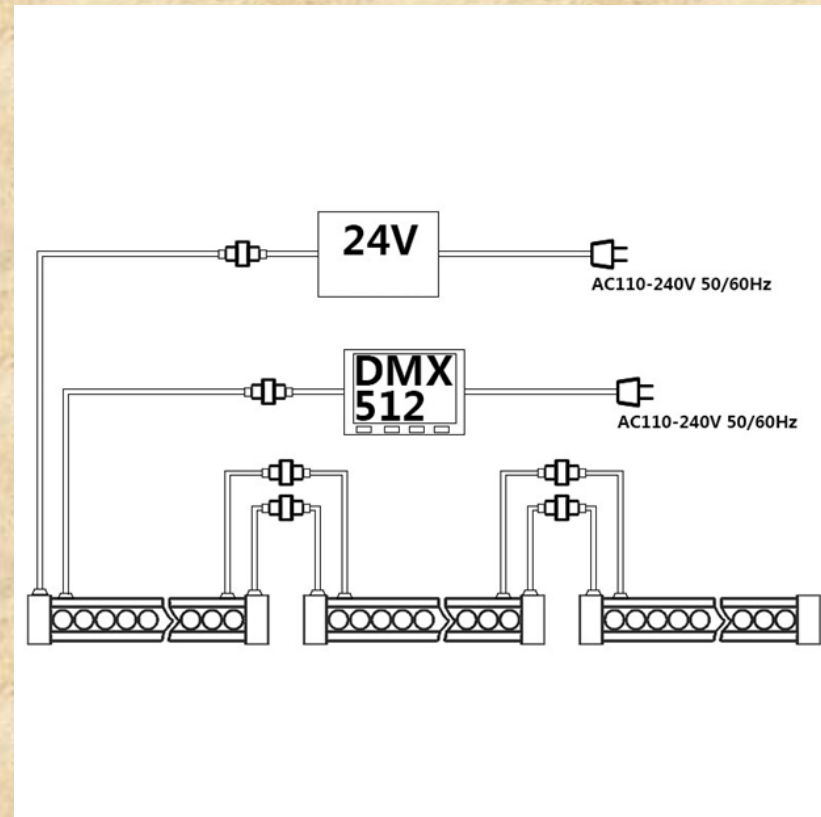
Во избежание несчастных случаев, категорически запрещается:

- 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 12/24 В и наличии защитного устройства.
- 5.3. Установите светильник на предполагаемое место монтажа.
- 5.4. Присоедините подготовленные концы проводов к клеммному зажиму.
- 5.5. Подключите светильник согласно схеме подключения, представленной ниже.
- 5.6. Для корректной работы светильника по протоколу DMX512 используйте Контроллер для Led Favourite Wall Washer RGB DMX512.
- 5.6. Присоединение светильника к поврежденной проводке запрещено!
- 5.7. Эксплуатация светильника проводится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

### Схема подключения светодиодного светильника Led Favourite Wall Washer RGB DMX512



## 6. Сведения об утилизации

Светодиодные светильники Led Favourite Wall Washer RGB DMX512 не содержат токсичных материалов и комплектующих, приносящих вред окружающей среде и здоровью человека. Светодиодным светильникам не требуется специальная утилизация.

## 7. Правила хранения и транспортировки

7.1. Светодиодные светильники Led Favourite Wall Washer RGB DMX512 транспортируются в штатной транспортной упаковке любым видом транспорта при условии его защиты от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.

7.2. Светодиодные светильники 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 +60 °С при относительной влажности не более 95 %.

## 8. Сертификация

Светодиодные светильники Led Favourite Wall Washer RGB DMX512 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 светодиодных светильников Led Favourite Wall Washer RGB DMX512 в течение 3-х лет со дня отгрузки.

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

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

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 светильники сертифицированы Led Favourite Wall Washer RGB DMX512 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 Скуэар, 1 Матэсон стрит, Каузевай бэй, Гонг Конг



### Гарантийный талон

Артикул \_\_\_\_\_

Модель \_\_\_\_\_

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Номер партии \_\_\_\_\_

Продавец \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

Штамп продавца \_\_\_\_\_