

**ООО «Лед Фаворит»**



**ПАСПОРТ**

на светодиодные светильники складские Led Favourite UFO B 85-265v S

## 1. Наименование и область применения

1.1. Светодиодные светильники складские Led Favourite UFO В 85-265v S предназначены для работы в сетях переменного тока с напряжением 220 В частоты 50 Гц.

1.2. Светодиодные светильники складские Led Favourite UFO В 85-265v S применяются для основного освещения складских, промышленных помещений, спортивных объектов, инфраструктуры транспорта, в ангарах, торговых помещениях с высокими потолками, в том числе в помещениях с повышенной влажностью и запыленностью, а именно в производственных и технических помещениях. а также на улице.

1.3. Светодиодные светильники складские Led Favourite UFO В 85-265v S 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 светодиодный светильник складской Led Favourite UFO В 85-265v S к сети переменного тока 220В без дополнительных трансформаторов. Блок питания имеет защиту от скачков напряжения и перегрева. Светильник оборудован алюминиевым радиатором.

1.4. В качестве источников света в светодиодных светильниках складских Led Favourite UFO В 85-265v S используются светодиоды.

## 2. Технические характеристики

### 2.1. Основные характеристики

Технические характеристики	Показатели
Рабочее напряжение	85-265 V AC
Материал корпуса	алюминий
Производитель светодиодов	Epistar
Модель светодиода	SMD 3030
Тип крепления	Подвесной, рым - болт
Драйвер	XCHLY
Срок эксплуатации	100000ч
Температура эксплуатации	-60 +50
Относительная влажность воздуха	До 95 %
Угол светового пучка (градусы)	60°/90°/120°
Степень защиты по ГОСТ 14254	65
Диммирование	Пульт д/у
Микроволновый датчик	да
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	УХЛ1

2.2. Модели светодиодных светильников складских Led Favourite UFO B 85-265v S

Модель	Мощность, Вт	Количество светодиодов, шт	Габариты прожектора, мм	Масса, г	Световой поток (Lm)
Led Favourite UFO B 85-265v S 100W	100 Вт	160	Ø290*H174	2500	15000 - 16500
Led Favourite UFO B 85-265v S 150W	150 Вт	220	Ø340*H181	3600	22500 - 24000
Led Favourite UFO B 85-265v S 200W	200 Вт	320	Ø380*H183	4800	30000 - 32000



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

**3. Комплект поставки**

Светодиодный светильник складской Led Favourite UFO В 85-265v S — 1 шт.,  
Инфракрасный пульт ДУ – 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. Крепление светодиодного промышленного светильника складского Led Favourite UFO В 85-265v S осуществляется подвешиванием на крюк или трос.

5.4. Присоедините подготовленные концы проводов к клеммному зажиму.

5.5. Присоединение светильника к поврежденной проводке запрещено!

5.6. Светильник можно эксплуатировать только при наличии защитного заземления.

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



## 6. Описание работы

6.1. Светодиодные светильники складские Led Favourite UFO В 85-265v S оснащены встроенным микроволновым датчиком. В комплекте к каждому светильнику поставляется пульт д/у.



6.2. Свет включается автоматически при срабатывании датчика освещенности в ночное время или при наступлении темноты. Также автоматически светильник выключается в дневное время.

6.3. При обнаружении движения в индукционной области светильник загорается на 100% своей мощности и освещает заявленную в тех. характеристиках площадь. Датчик движения светильника имеет широкий охват и устойчиво срабатывает с расстояния 12-15 метров.

6.5. Все параметры работы светодиодного светильника складского Led Favourite UFO В 85-265v S, а именно:

- Радиус обнаружения движущегося объекта;

- Порог значения освещенности, необходимый для включения/выключения светильника;
- Время задержки перед выключением после покидания движущегося объекта зоны действия микроволнового датчика;
- Интенсивность освещения светильника при срабатывании микроволнового датчика движения;
- Включение автоматического режима, заданного по умолчанию;
- Выключение микроволнового датчика;
- Диммирование в режиме выключенного микроволнового датчика;

задаются при помощи пульта д/у.

## 7. Сведения об утилизации

Светодиодные светильники Led Favourite UFO В 85-265v S не содержат токсичных материалов и комплектующих, приносящих вред окружающей среде и здоровью человека. Светильникам не требуется специальная утилизация.

## 8. Правила хранения и транспортировки

7.1. Светодиодные светильники складские Led Favourite UFO В 85-265v S транспортируются в штатной транспортной упаковке любым видом транспорта при условии его защиты от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.

7.2. Светодиодные светильники складские Led Favourite UFO В 85-265v S в упаковке и без неё допускаются к хранению на стеллажах в закрытых отапливаемых помещениях, в условиях, исключаяющих воздействие на них нефтепродуктов и агрессивных сред, на расстоянии не менее 1 метра от отопительных и нагревательных приборов.

7.3. Температура хранения от -20 до +50 °С при относительной влажности не более 95 %. Срок хранения – 5 лет со дня изготовления.

## 9. Сертификация

Светодиодные светильники складские Led Favourite UFO В 85-265v S 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»

## 10. Гарантийные обязательства

9.1 При соблюдении потребителем правил транспортировки, установки, эксплуатации и хранения, производитель гарантирует нормальную работу светодиодных светильников складских Led Favourite UFO В 85-265v S в течение 7-и лет со дня отгрузки.

9.2 В случае обнаружения неисправности или выхода из строя светодиодного светильника складского Led Favourite UFO В 85-265v S 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 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.

## 11. Свидетельство о приёмке

Светодиодные светильники складские Led Favourite UFO В 85-265v S 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 \_\_\_\_\_