

ООО «Лед Фаворит»



ПАСПОРТ

на прожекторы светодиодные Led Favourite LFL-B6B 175- 245V

1. Наименование и область применения

1.1. Прожекторы светодиодные Led Favourite LFL-B6B 175- 245V предназначены для работы в сетях переменного тока с напряжением 220 В частоты 50 Гц.

1.2. Светодиодные прожекторы Led Favourite LFL-B6B 175- 245V 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 LFL-B6B 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 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 LFL-B6B 175- 245V используются светодиоды.

2. Технические характеристики

2.1. Основные характеристики

Технические характеристики	Показатели
Рабочее напряжение	175-245 V AC

Материал корпуса	Литой алюминий с защитным покрытием
Производитель светодиодов	Sanan
Модель светодиода	SMD 2835
Тип крепления	Поворотная лира
Драйвер	Driver-on-Board (DOB)
Срок эксплуатации	50000ч
Температура эксплуатации	-40 +50
Относительная влажность воздуха	До 95%
Угол светового пучка (градусы)	120
Степень защиты по ГОСТ 14254	65
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	УХЛ1
Защита от импульсных (грозовых) перенапряжений	До 4000V

2.2. Модели светодиодных прожекторов Led Favourite LFL-B6B
175- 245V

Модель	Мощность, Вт	Количество светодиодов, шт	Габариты прожектора, мм	Масса, г	Световой поток(Lm)
Led Favourite LFL-B6B-10W 175-245V	10 Вт	12	105*90*30	190	750 - 850
Led Favourite LFL-B6B-20W 175-245V	20 Вт	24	120*90*30	230	1500 - 1700
Led Favourite LFL-B6B-30W 175-245V	30 Вт	36	160*125*30	330	2250 - 2550

Led Favourite LFL-B6B-50W 175-245V	50 Вт	72	205*152*34	510	3750 - 4250
Led Favourite LFL-B6B-100W 175-245V	100 Вт	144	265*215*35	730	7500 - 8500
Led Favourite LFL-B6B-150W 175-245V	150 Вт	180	334*235*37	950	11250 - 12750
Led Favourite LFL-B6B-200W 175-245V	200 Вт	252	375*285*37	1300	15000 - 17000
Led Favourite LFL-B6B-300W 175-245V	300 Вт	324	437*335*47	2100	22500 - 25500



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

3. Комплект поставки

Светодиодный прожектор Led Favourite LFL-B6B 175- 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. 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 LFL-B6B 175- 245V 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 LFL-B6B 175- 245V 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 LFL-B6B 175- 245V 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».

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

Обозначение национального стандарта или свода правил	Наименование национального стандарта или свода правил
--	---

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 LFL-B6B 175- 245V в течение 2-ух 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 течение гарантийного срока из-за неаккуратного хранения, транспортировки, при нарушении правил эксплуатации, установки или обслуживания, не принимаются.

10. Свидетельство о приёмке

Светодиодные прожекторы Led Favourite LFL-B6B 175- 245V 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 Скуэар, 1 Матэсон стрит, Каузевай бэй, Гонг Конг



Гарантийный талон

Артикул _____

Модель _____

Дата выпуска _____

Номер партии _____

Продавец _____

Дата продажи _____

Штамп продавца _____