

ООО «Лед Фаворит»



ПАСПОРТ

на прожекторы светодиодные Led Favourite cob rgb 85 -245v

1. Наименование и область применения

1.1. Прожекторы светодиодные предназначены Led Favourite cob rgb 85 -245v для работы в сетях переменного тока с напряжением 220 В частоты 50 Гц.

1.2. Светодиодные прожекторы Led Favourite cob rgb 85 -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 cob rgb 85 -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 cob rgb 85 -245v используются светодиоды.

2. Технические характеристики

2.1. Основные характеристики

Материал корпуса	Литой алюминий с защитным покрытием, закаленное стекло
Производитель светодиодов	Genesis Photonics
Модель светодиода	cob 50W
Тип крепления	поворотная лира
Драйвер	XCHLY
Срок эксплуатации	50000ч
Температура эксплуатации	-50 +60
Относительная влажность воздуха	До 95 %
Угол светового пучка (градусы)	120
Степень защиты по ГОСТ 14254	65
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	УХЛ1

Технические характеристики	Показатели
Рабочее напряжение	85 - 245 V AC

Модели светодиодных прожекторов Led Favourite cob rgb 85 - 245v

Модель	Мощность, Вт	Количество светодиодов, шт	Габариты прожектора, мм	Масса, г
Led Favourite cob rgb 50w 85 -245v	50 Вт	1	285*235*100	1300
Led Favourite cob rgb 100w 85 -245v	100 Вт	2	360*285*85	2000
Led Favourite cob rgb 150w 85 -245v	150 Вт	3	425*330*175	3150
Led Favourite cob rgb 200w 85 -245v	200 Вт	4	455*325*175	3250
Led Favourite cob rgb 250w 85 -245v	250 Вт	5	525*325*180	3500

Led Favourite cob rgb 300w 85 -245v	300 Вт	6	525*325*180	3800
Led Favourite cob rgb 400w 85 -245v	400 Вт	8	560*325*200	4200



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

3. Комплект поставки

Светодиодный прожектор Led Favourite cob rgb 85 -245v — 1 шт.,
Паспорт (по требованию заказчика) — 1 шт.,
Инфракрасный пульт ДУ – 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 и эксплуатации

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».

5.8. В комплект поставки входит ИК-пульт и встроенный контроллер. Дальность действия ИК-пульта составляет 5 метров в базовом варианте и 25 метров в специальном варианте (поставляется только под заказ).

5.9. С помощью ИК-пульта можно задать одну из следующих программ: а) свечение заданным цветом (несколько десятков цветов на выбор) б) плавное перетекание от одного цвета к другому в) режим стробоскопа.

5.10. Светодиодный прожектор rgb автономен, его нельзя использовать в проекте с заданной программой и управлением с единого компьютера (например по протоколу DMX512).



6. Сведения об утилизации

Светодиодные прожекторы Led Favourite cob rgb 85 -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 cob rgb 85 -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 cob rgb 85 -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».

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 прожекторов Led Favourite cob rgb 85 -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 прожекторов 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 течении гарантийного срока из-за неаккуратного хранения, транспортировки, при нарушении правил эксплуатации, установки или обслуживания, не принимаются.

10. Свидетельство о приёмке

Светодиодные прожекторы Led Favourite cob rgb 85 -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 Скуэр, 1 Матэсон стрит, Каузевай бэй, Гонг Конг



Гарантийный талон

Артикул _____

Модель _____

Дата выпуска _____

Номер партии _____

Продавец _____

Дата продажи _____

Штамп продавца _____