

# Светодиодные прожекторы CFL FL SMD

## Паспорт

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Саранск (8342)22-96-24  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: [euo@nt-rt.ru](mailto:euo@nt-rt.ru) || сайт: <https://ledfavour.nt-rt.ru/>

## 1. Наименование и область применения

1.1. Светодиодные прожекторы аккумуляторные переносные Led Favourite CFL FL SMD предназначены для работы в местах, где затруднена подача электроэнергии.

1.2. Светодиодные прожекторы аккумуляторные переносные Led Favourite CFL FL SMD 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, гаражей, подвалов и подсобных помещений, во время отключения света.

1.3. В качестве источников света в светодиодных прожекторах аккумуляторных переносных Led Favourite CFL FL SMD используются светодиоды.

## 2. Технические характеристики

### 2.1. Основные характеристики

|                                        |          |
|----------------------------------------|----------|
| Модель светодиода                      | Smd 2835 |
| Тип крепления                          | нет      |
| Драйвер                                | XCHLY    |
| Срок эксплуатации                      | 40000ч   |
| 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     |

|                            |                                                        |
|----------------------------|--------------------------------------------------------|
| Технические характеристики | Показатели                                             |
| Материал корпуса           | Литой алюминий с защитным покрытием, закаленное стекло |
| Производитель светодиодов  | Sanan                                                  |

## 2.2. Модели светодиодных прожекторов аккумуляторных переносных Led Favourite CFL FL SMD

| Модель                        | Мощность, Вт | Кол-во светодиодов, шт | Габариты, мм | Масса, г | Световой поток (Lm) | Аккумуляторная батарея        |
|-------------------------------|--------------|------------------------|--------------|----------|---------------------|-------------------------------|
| Led Favourite CFL FL SMD 50W  | 50 Вт        | 60                     | 232*210      | 1150     | 4500                | литий-ионная<br>3.7V/6000mAh  |
| Led Favourite CFL FL SMD 100W | 100 Вт       | 106                    | 265*240      | 1380     | 9000                | литий-ионная<br>3.7V/10000mAh |



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

## 3. Комплект поставки

Светодиодный прожектор аккумуляторный переносной Led Favourite CFL FL SMD — 1 шт.,  
Паспорт (по требованию заказчика) — 1 шт.,  
Зарядное устройство от сети 220 вольт — 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;

#### 5. Описание работы

5.1. Светодиодный прожектор аккумуляторный переносной Led Favourite CFL FL SMD необходимо предварительно зарядить от сети 220В AC 50 ГЦ при помощи штатного зарядного устройства, поставляемого в комплекте с прожектором.

5.2. Переключение режимов работы светодиодного прожектора аккумуляторного переносного Led Favourite CFL FL SMD осуществляется на задней панели. Там же находится индикатор с указанием текущего уровня заряда аккумулятора.



5.3. При помощи кнопок можно задать один из режимов работы прожектора



- яркий свет / время работы прожектора 4 часа
- мягкий свет / время работы прожектора 6 часов
- режим стробоскопа с переключением красного и синего цветов.



Этот режим используется при организации работ в темное время на потенциально опасных участках, например при ремонте автомобильных дорог.

5.4. Место подключения зарядного устройства надежно защищено от попадания влаги силиконовым колпачком.



Кроме того, рядом расположен USB порт 5V 1A/2A, который можно использовать для зарядки мобильных устройств.



## 6. Сведения об утилизации

Светодиодные прожекторы аккумуляторные переносные Led Favourite CFL FL SMD не содержат токсичных материалов и комплектующих, приносящих вред окружающей среде и здоровью человека. Прожекторам не требуется специальная утилизация.

## 7. Правила хранения и транспортировки

6.1. Светодиодные прожекторы аккумуляторные переносные Led Favourite CFL FL SMD транспортируются в штатной транспортной упаковке любым видом транспорта при условии его защиты от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.

6.2. 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.

6.3. Температура хранения от -50 до +40 °C при относительной влажности не более 95 %.

## 8. Сертификация

Светодиодные прожекторы аккумуляторные переносные RCH FL COB 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.<br>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» |
| ГОСТ Р МЭК 61960-2007           | «Аккумуляторы и аккумуляторные батареи, содержащие щелочной и другие неокислотные электролиты. Аккумуляторы и аккумуляторные батареи литиевые для портативного применения.»                                                                                                                                                                                               |

004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

## 9. Гарантийные обязательства

8.1 При соблюдении потребителем правил транспортировки, установки, эксплуатации и хранения, производитель гарантирует нормальную работу светодиодных прожекторов аккумуляторных переносных Led Favourite CFL FL SMD в течение 2-ух лет со дня отгрузки.

8.2 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.

8.3 При отсутствии даты продажи и штампа магазина — гарантийный срок исчисляется со дня изготовления прожекторов.

8.4 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.

8.5 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

Светодиодные прожекторы аккумуляторные переносные Led Favourite CFL FL SMD сертифицированы на соответствие требованиям технических регламентов таможенного союза ТР ТС



## Гарантийный талон

Артикул \_\_\_\_\_

Модель \_\_\_\_\_

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Номер партии \_\_\_\_\_

Продавец \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

Штамп продавца \_\_\_\_\_

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижегород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Саранск (8342)22-96-24  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: [euo@nt-rt.ru](mailto:euo@nt-rt.ru) || сайт: <https://ledfavour.nt-rt.ru/>