

EXTRASLIM

Прожектор светодиодный

ELF FL SLIM

Инструкция по эксплуатации



Назначение и область применения

В настоящей инструкции Вы найдете подробные рекомендации по установке и использованию светодиодных прожекторов ELF FL SLIM. Прожекторы серии ELF FL SLIM предназначены для освещения элементов наружной рекламы, архитектурной и ландшафтной подсветки, а также применимы в освещении промышленных и складских объектов. Прожектор предназначен в герметичном корпусе с высокой степенью защиты от влаги и твердых частиц, предназначен как для уличной, так и внутренней установки. Корпус прожектора выполнен из алюминия и оснащен радиатором для эффективного отвода тепла.



Технические характеристики

Артикул	ELF-FLsmdSLIM-10W	ELF-FLsmdSLIM-20W	ELF-FLsmdSLIM-30W	ELF-FLsmdSLIM-50W
Диапазон напряжения	175 - 265 В перем.			
Диапазон частот	50 - 60 Гц			
Количество светодиодов	1x10 Вт	1x20 Вт	1x30 Вт	1x50 Вт
Энергопотребление изделия	10 Вт	20 Вт	30 Вт	50 Вт
Коэффициент мощности	≥0,9			
Световая эффективность	80 Лм/Вт			
Сила светового потока	800 Лм	1600 Лм	2400 Лм	4000 Лм
Угол рассеивания светового	120°			
Индекс цветопередачи	≥80			
Снижение яркости после 35 000	20%			
Цветовая температура	6000 – 7000 К			
Диапазон рабочей температуры	-20°C - +55 °C			
Температура хранения	-45°C - +65 °C			
Тип корпуса	алюминиевый			
Цвет корпуса	Белый/Серый			
Степень защиты от внешних	IP65			
Габариты	90x66x19 мм	110x76x26 мм	135x96x26 мм	187x132x26 мм

Комплектация

- Прожектор светодиодный уличный.
- Паспорт изделия на русском языке.

Указания по эксплуатации

Прожекторы светодиодные серии FL SLIM торговой марки ELF предназначены для работы в сетях переменного тока напряжением 175-265 В и частот 50-60 Гц. Используя монтажные элементы крепления, установить прибор на штатное место и закрепить его. Проложить линии связи, предназначенные для соединения прибора с сетью питания. При выполнении монтажных работ необходимо применять только стандартный инструмент. Подключение нагрузок производится в соответствии со схемой подключения. При монтаже внешних связей необходимо обеспечить их надежный контакт с клеммами прибора, для чего рекомендуется тщательно зачистить и залудить их концы.

Указание мер безопасности

- Не допускается попадание влаги на выходные контакты и внутренние элементы прибора.
- Установку, чистку и обслуживание прожектора производить только при отключенном питании.
- Следует регулярно проверять электрические соединения и целостность проводки. Присоединение прожектора к поврежденной электропроводке запрещено.
- Нельзя эксплуатировать прожектор с разбитым или треснувшим защитным экраном и другими механическими повреждениями.
- Перед установкой необходимо убедиться в правильности напряжения питающей сети — 230 В и наличии защитного устройства (автоматический выключатель, предохранитель).
- Нельзя открывать работающий или не остывший прожектор.
- Запрещается использование прибора в агрессивных средах с содержанием в атмосфере кислот, щелочей, масел и т.п. Прожекторы нельзя устанавливать на воспламеняемые и легковоспламеняемые материалы, например, такие как древесный шпон и материалы на основе дерева толщиной менее 2 мм.
- Подключение, регулировка и обслуживание прибора должны производиться только квалифицированными специалистами. При эксплуатации необходимо соблюдать требования ГОСТ 12.3. 019-80, "Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей" и "Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей".

Условия эксплуатации и хранения изделия

Транспортировка прожекторов допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных прожекторов от механических повреждений и ударных нагрузок. При хранении на стеллажах или полках прожекторы должны быть сложены не более, чем в 5-6 рядов по высоте. Хранение прожекторов осуществляется в упаковке изготовителя в помещении с естественной вентиляцией.

- Диапазон рабочей температуры изделия: -20°C +55°C.
- Температура хранения изделия: -45°C +65°C.



Гарантия на изделие

- Гарантийный срок на изделие составляет 12 месяцев и исчисляется со дня продажи. Дата продажи устанавливается на основании копий документов, сопровождающих факт купли-продажи.
- Гарантия распространяется только в отношении покупателя, на неисправности, выявленные в течении гарантийного срока и обусловленные производственными и конструктивными факторами.
- В случае возникновения гарантийного случая производитель по своему выбору восстановит, заменит или вернёт денежную стоимость изделия.
- Гарантийные обязательства не распространяются:
- На механические повреждения и повреждения, вызванные воздействием агрессивных сред и высоких температур.
- На изделия с неисправностями, возникшими вследствие не правильного подключения и эксплуатации. А также в случаях использования изделия не по назначению.
- На нарушения, заключающиеся в отклонении фотометрических характеристик на величину менее 30% от заявленной.
- В случаях нарушения параметров электропитания, в том числе вызванные неправильным расчетом мощности.
- В случаях использования сети питания, с не соответствующими требованиям изделия выходными параметрами.

ООО «ВРС»
507023, г. Москва,
Барабанный пер., д.4, стр.4
тел: +7 495 363-93-39
тел.: 8 800 700-34-54
elf@wrs.ru
www.elf-light.ru

Произведено по заказу и под контролем ООО «ВРС». Страна происхождения Китай.
Если в процессе эксплуатации продукции у Вас возникли вопросы, Вы можете обратиться на горячую линию ООО «ВРС» по телефону 8 800 700-34-54 (звонок по России БЕСПЛАТНЫЙ).
Подробнее об ассортименте продукции торговой марки ELF Вы можете узнать на сайте www.elf-light.ru.

