

ПАСПОРТ

1. Наименование и область применения

Светодиодная лампа SF-28 предназначена для внутреннего и наружного освещения. Является аналогом ДРЛ-125

2. Технические характеристики

Потребляемая мощность, Вт 28
Сила тока, мА 1000
Световой поток, Лм 3900
Температура цвета, К 5000-7000
Рабочая температура, С не более 70
Температура эксплуатации, С -60 - +60
LED рабочее напряжение модуля DC 24 В
Цоколь (SF-28) E27/E40

3. Внешний вид

SM-28,
153*100*50 мм



SF-28,
227*100*100 мм



DR-28
100*50*30 мм



BS-28
155*150*100 мм



4. Подготовка и порядок работы

Монтаж, демонтаж и обслуживание лампы должны производиться при отключенном электропитании.

Инструкция по установке

1) **ВНИМАНИЕ!** Светодиодная лампа рассчитана на работу с блоком питания (БП). Перед установкой в уличные светильники (заменой ДРЛ) необходимо отключить дроссель лампы ДРЛ, использовавшийся ранее. В образовавшийся разрыв цепи питания установить блок питания (драйвер), который обеспечит надёжную защиту лампы от скачков напряжения, перегрузок, обеспечит долгую и бесперебойную работу лампы в течение гарантийного срока.

2) Не рекомендуется устанавливать БП далее, чем 1.5 м от лампы, не допускается контакт поверхности БП с теплоизоляционными и горючими материалами

3) **ВНИМАНИЕ!** Подключение лампы через дроссель ДРЛ не допускается. Не допускается использование лампы без драйвера.

При подключении драйвера необходимо соблюдать полярность на патроне: красный провод драйвера - центральный контакт патрона светильника.



4) **ВНИМАНИЕ!** Драйвер должен быть заземлен. При отсутствии надежного заземления соответствующий провод драйвера **ЗАНУЛИТЬ**.

Важно!

5) Цоколь и переходник изготовлены из высококачественной нержавеющей стали и не подвержены окислению. Патрон светильника может нуждаться в дополнительно смазке для обеспечения надёжности электрического контакта в месте соединения с цоколем лампы. Обязательно применять в переходнике и патроне Электроконтактную смазку типа ЭПС-98 для снижения и стабилизации электрического сопротивления разборных контактных соединений из однородных и разнородных металлов в соответствии с требованиями ГОСТ 10434-82. Отсутствие контакта в месте присоединения патрона к цоколю - наиболее часта причина нарушения работоспособности – не является гарантийным случаем.

6) Рабочая температура радиатора: 80 С. Во избежание перегрева при использовании колпак светильника **НЕ ЗАКРЫВАТЬ!** Светоотражающий экран светильника желательно снять.

5. Требования безопасности

Во избежание несчастных случаев категорически запрещается:

- разбирать лампу при включенном электропитании;
- включать лампу в разобранном виде
- производить монтаж/демонтаж при включенном электропитании

6. Гарантии поставщика

Гарантия распространяется только на работоспособность светодиодного кластера и блока питания светодиодного светильника. Гарантия предполагает бесплатную замену указанных компонентов в срок 30 дней (за исключением времени на доставку). Гарантийная замена осуществляется со склада в Санкт-Петербурге.

Покупателю может быть отказано в гарантийном обслуживании в следующих случаях:

- Истек срок гарантии;
- Нарушены правила эксплуатации;
- Внесение в конструкцию товара изменений и доработок, использование не по назначению;
- Повреждение товара пользователем, включая механические, тепловые, электрические и др. типы повреждений;
- Гарантия не распространяется на несчастные случаи (пожары, попадание чужеродных предметов и жидкостей, электростатических разрядов, использование неправильного напряжения и других внешних факторов).

При несоблюдении правил хранения и транспортировки предприятие-изготовитель не несет ответственности перед конечным покупателем за сохранность и качество продукции.

7. Паспорт

Наименование изделия	Количество	№ партии	Дата продажи	Свидетельство о приемке
Светодиодный модуль SM-28	-			Светодиодные изделия приняты в соответствии с ТУ и признаны годными к эксплуатации
Светодиодный прожектор BS-28	-			
Светодиодная лампа SF-28	-			
Блок питания DR-28	-			

Покупатель

МП