



СВЕТИЛЬНИКИ
СВЕТОДИОДНЫЕ
НАКЛАДНЫЕ
СЕРИИ
SP-LINE-2020-L1950-10W



1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Накладной светодиодный светильник предназначен для уличного (наружного) освещения: создания контурных линий, архитектурной подсветки фасадов, а также декоративного освещения элементов зданий.
- 1.2. Светильник имеет высокий индекс цветопередачи CRI>90. Это обеспечивает точное восприятие цветовых оттенков.
- 1.3. Светильник имеет высокую светоотдачу и позволяет экономить до 90% электроэнергии, потребляемой лампами накаливания той же яркости.
- 1.4. Срок службы светодиодов значительно превосходит время жизни люминесцентных энергосберегающих ламп и ламп накаливания.
- 1.5. Для подключения светильника к сети AC 230 В необходимо приобрести источник питания DC 48 В необходимой мощности.
- 1.6. Не содержит вредных или опасных веществ, таких как ртуть, свинец и др.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Общие параметры

Напряжение питания	DC 48 В
Мощность	10 Вт
Угол излучения	120°
Индекс цветопередачи	CRI>90
Степень пылевлагозащиты	IP65
Класс защиты от поражения электрическим током	III
Размеры корпуса светильника (Д×Ш×В)	1950×20×20 мм
Срок службы*	30 000 ч
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-45... +40 °C

* Допустимо снижение светового потока светильника не более чем на 30% от первоначального значения при соблюдении условий эксплуатации.

2.2. Характеристики по моделям

Модель	Световой поток
SP-LINE-2020-L1950-10W Day4000	1000 лм
SP-LINE-2020-L1950-10W Warm3000	950 лм

2.3. Цвет корпуса

Обозначение	Цвет
SL	Серебристый

2.4. Дополнительная маркировка моделей

Обозначение	Цвет свечения	Цветовая температура*
Warm	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания	3000 K
Day	Белый дневной, для жилых помещений	4000 K

* Указано типовое значение.

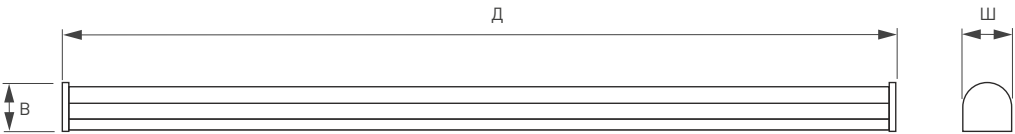
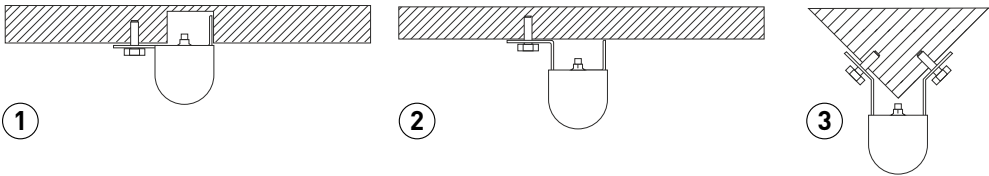


Рис. 1. Размеры корпуса светильника

3. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

ВНИМАНИЕ! Запрещается подключать светильник к сети AC 230 В! Светильник предназначен для работы от безопасного напряжения DC 48 В. Перед началом всех работ отключите электропитание. Все работы должны проводиться только квалифицированным специалистом.

- 3.1. Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- 3.2. Закрепите на поверхности держатели (приобретаются отдельно). Для установки 1 светильника необходимо 3 держателя. Возможны 3 варианта установки (метизы в комплект не входят):



- На плоскую поверхность с углублением (1) (при помощи держателя SP-LINE-2020-L, арт. 064408).
- На плоскую поверхность (2) (при помощи держателя SP-LINE-2020-S, арт. 064409).
- На угловую поверхность (3) (при помощи держателя SP-LINE-2020-V, арт. 064410).
- 3.3. Установите светильник в держатели.
- 3.4. Скорректируйте положение светильника и держателя при необходимости.
- 3.5. Подключите обесточенные провода от источника питания DC 48 В (приобретается отдельно) к проводам светильника. Соблюдайте полярность подключения проводов: красный — «+»; черный — «-».
- 3.6. Включите питание светильника и проверьте его работоспособность.
- 3.7. При необходимости подключайте светильники в линию, используя противоположный коннектор.

ВНИМАНИЕ! В одну линию можно подключать не более 8 светильников!

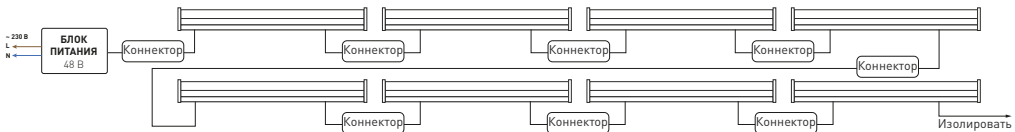


Рис. 2. Схема подключения



- 3.8. Если светильник не заработал должным образом, проверьте подключение в соответствии с таблицей возможных неисправностей (см. п. 4.5).
- 3.9. Если устранить неисправность не удалось, обесточьте светильник, затем демонтируйте его и свяжитесь с представителем торгового предприятия для обслуживания по гарантии



4. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

 **ВНИМАНИЕ! Данный светильник нельзя использовать со светорегуляторами (диммерами)!**

- 4.1. Условия эксплуатации:
 - внутри и снаружи помещений;
 - температура окружающей среды в диапазоне от -45 до +40 °С;
 - светильник имеет климатическое исполнение У1 по ГОСТ 15150-69;
 - относительная влажность воздуха не более 85% при +20 °С;
 - отсутствие в воздухе паров и агрессивных примесей (кислот, щелочей и пр.).
- 4.2. Не допускается эксплуатация светильников в помещениях с горячим воздухом температурой выше +40°С (сауны, бани).
- 4.3. Не устанавливайте светильник рядом с источниками тепла или в закрытых пространствах без циркуляции воздуха.
- 4.4. Не разбирайте светильник или его драйвер, не вносите изменения в их конструкцию.
- 4.5. Возможные неисправности и методы их устранения

Неисправность	Причина	Метод устранения
Светильник не светится	Нет контакта в соединениях	Проверьте все подключения
	Неисправность светильника	Обратитесь к поставщику для замены
Светильник мигает в выключенном состоянии	В сети AC 230 В установлен выключатель с подсветкой клавиш и(или) датчик движения (освещения)	Замените выключатель на модель без подсветки клавиш. Используйте датчик движения (освещения) только с релейным выходом
Нестабильное свечение, мерцание	В сети AC 230 В установлен регулятор яркости (диммер)	Удалите регулятор яркости (диммер)
	Неисправен блок питания светильника или сам светильник	Обратитесь к поставщику для гарантийного обслуживания или замены

5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1. Конструкция изделия удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75.
- 5.2. Монтаж оборудования должен выполняться квалифицированным специалистом с соблюдением всех требований техники безопасности.
- 5.3. Внимательно изучите данное руководство и неукоснительно следуйте всем рекомендациям.
- 5.4. Перед монтажом убедитесь, что все элементы системы обесточены.
- 5.5. Если при включении изделие не заработало должным образом, воспользуйтесь таблицей возможных неисправностей. Если самостоятельно устранить неисправность не удалось, обесточьте изделие и свяжитесь с поставщиком.

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 6.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации и обязательным требованиям государственных стандартов.
- 6.2. Гарантийный срок изделия — 36 месяцев с даты передачи потребителю, если иное не предусмотрено договором. Если дату передачи установить невозможно, гарантийный срок исчисляется с даты изготовления изделия.
- 6.3. В случае выхода изделия из строя потребитель вправе предъявить требования в течение гарантийного срока при наличии товарного или кассового чека, а также отметки о продаже в паспорте изделия.
- 6.4. Требования предъявляются по месту приобретения изделия.
- 6.5. Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, имеющие механические повреждения или признаки нарушения потребителем правил хранения, транспортирования или эксплуатации.

- 6.6. Изготовитель вправе вносить в конструкцию изделия изменения, не ухудшающие качество изделия и его основные параметры.
- 6.7. Расходы на транспортировку вышедшего из строя изделия оплачиваются потребителем.

7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 7.1. Размещение и крепление в транспортных средствах упакованных изделий должны обеспечивать их устойчивое положение, исключать возможность ударов друг о друга, а также о стенки транспортных средств.
- 7.2. После транспортировки при отрицательных температурах, перед включением, изделие должно быть выдержано в упаковке в нормальных условиях не менее 6 часов.
- 7.3. Изделия должны храниться в сухом помещении в заводской упаковке при температуре окружающей среды от 0 до +50 °С и влажности не более 70% при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей.

8. КОМПЛЕКТАЦИЯ

- 8.1. Светодиодный светильник (без блока питания) — 1 шт.
- 8.2. Техническое описание, руководство по эксплуатации и паспорт — 1 шт.
- 8.3. Упаковка — 1 шт.

9. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

- 9.1. По истечении срока службы (эксплуатации) изделие не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды.
- 9.2. Утилизация осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства.

10. СВЕДЕНИЯ О РЕАЛИЗАЦИИ

- 10.1. Цена изделия договорная, определяется при заключении договора.
- 10.2. Предпродажной подготовки изделия не требуется.
- 10.3. Изделие сертифицировано согласно ТР ТС. Информация о сертификации нанесена на упаковку.

11. ИНФОРМАЦИЯ О ПРОИСХОЖДЕНИИ ТОВАРА

- 11.1. Сделано в Беларуси.
- 11.2. Изготовитель: ООО «Арлайт и К», адрес: 225003, Республика Беларусь, Брестская обл., Брестский р-н, Тельминский с/с, 6Д, 1,2 км юго-западнее д. Хабы.
- 11.3. Импортёр: ООО «Арлайт РУС», адрес: 101000, г. Москва, Уланский пер., д. 22, стр. 1., пом. I, этаж 5, офис 501.

12. ОТМЕТКИ О ПРОДАЖЕ

Модель: _____

Дата продажи: _____

Продавец: _____ М. П.

Потребитель: _____



Более подробная информация
об изделии представлена
на сайте arlight.ru



ТР ТС 004, 020, ТР ЕАЭС 037/2016

Инструкция предназначена для артикулов 063057, 063058. Артикулы указаны на момент разработки инструкции. Список действующих артикулов см. на сайте arlight.ru. Дополнение к артикулу в скобках, например [1], [2], [B], означает наличие модификаций товара. Модификации отличаются незначительными улучшениями, не влияющими на основные свойства, параметры и внешний вид товара. Допускается прямая замена модификаций на основной артикул или наоборот без каких-либо условий.

Данный материал принадлежит ООО «АРЛАЙТ РУС».

