

- 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 изменения в конструкцию изделия и встроенное программное обеспечение (прошивку), 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. ИК-датчик — 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 И СЕРТИФИКАЦИИ

- 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. Изготовлено в КНР.
- 11.2. Изготовитель/Manufacturer: «Санрайз Холдингз (ГК) Лтд» [Sunrise Holdings (HK) Ltd].
Офис 901, 9 этаж, «Омега Плаза», 32, улица Дундас, Коулун, Гонконг, Китай.
Unit 901, 9/F, Omega Plaza, 32 Dundas Street, Kowloon, Hong Kong, China.
- 11.3. Импортёр: ООО «Арлайт РУС», адрес: 101000, г. Москва, Уланский пер., д. 22, стр. 1, пом. 1, этаж 5, офис 501.
- 11.4. Дату изготовления см. на корпусе устройства или упаковке.

12. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Модель: _____

Дата продажи: _____

Продавец: _____ М. П.

Потребитель: _____

Более подробная информация об изделии представлена на сайте arlight.ru



Техническое описание, инструкция по эксплуатации и паспорт

Версия: 02-2025

ИК-ДАТЧИК SR-PRIME-IRD/H-S17X9

➤ 12/24 В



1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Выключатель предназначен для управления одноцветной светодиодной лентой или другими светодиодными источниками света с напряжением питания 12 или 24 В.
- 1.2. Управление осуществляется при помощи руки или позволяет использовать в качестве контроллера двери, когда при открытии двери включается свет.
- 1.3. Позволяет включать и выключать свет.
- 1.4. Выключатель легко подключается к светодиодной ленте при помощи пайки или соответствующего коннектора проводов.
- 1.5. Выключатель предназначен для установки на поверхность.
- 1.6. Благодаря малым габаритам легко встраивается в любые конструкции.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Общие параметры

Входное напряжение	DC 12/24 В
Выходное напряжение	DC 12/24 В
Максимально допустимый ток на канал	4 А
Число каналов	1
Максимальная мощность нагрузки	48 Вт [12 В], 96 Вт [24 В]
Тип сенсора	Инфракрасный
Зона обнаружения	Не более 10 см
Степень пылевлагозащиты	IP20
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-20... +50 °С
Длина провода	Датчика — 1 м Питания — 25 см
Габаритные размеры блока управления, Д×Ш×В	75×15×11 мм
Габаритные размеры инфракрасного датчика, Д×Ш×В	17×9×7 мм

Инструкция предназначена для артикулов: 046149, 046148, 046147. Артикулы указаны на момент разработки инструкции. Список действующих артикулов см. на сайте arlight.ru.

2.2. Выполняемые функции РЕЖИМ ДВЕРИ

Действие	Результат
Датчик открыт	Вкл
Датчик закрыт	Выкл

РЕЖИМ УПРАВЛЕНИЯ РУКОЙ

Действие	Результат
Движение рукой в области видимости датчика	Вкл/Выкл

2.3. Цвет корпуса

SL Серебро BK Черный WH Белый

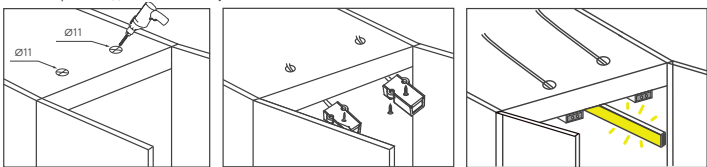
3. УСТАНОВКА, ПОДКЛЮЧЕНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ

⚠️ ВНИМАНИЕ! Во избежание поражения электрическим током перед началом всех работ отключите электропитание. Все работы должны проводиться только квалифицированным специалистом.

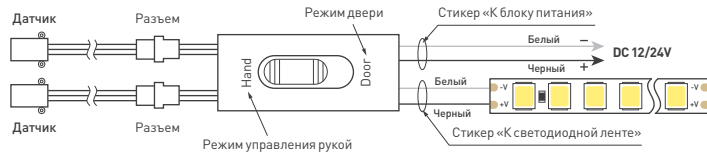
Рекомендуем производить предварительное подключение всех модулей и их настройку до финальной установки/монтажа устройств.

Монтаж производить в легкодоступном для обслуживания и ремонта месте.

- 3.1. Извлеките комплект выключателя из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- 3.2. Перед установкой инфракрасного датчика просверлите отверстие соответствующего диаметра.
- 3.3. Закрепите датчик в месте установки.



- 3.4. Подключите светодиодную ленту или другой светодиодный источник света к выходам блока управления, соблюдая полярность и порядок подключения проводов.



Примечание. Маркировка нанесена на стикерах, закрепленных на проводах блока управления, и может несколько отличаться от приведенной в данном документе.

- 3.5. Подключите блок питания к входам White V- и Black V+ блока управления, соблюдая полярность.
- 3.6. Убедитесь, что схема собрана правильно, везде соблюдена полярность подключения и провода нигде не замыкаются. Короткое замыкание в нагрузку может привести к отказу блока управления.
- 3.7. Убедитесь, что выходное напряжение соответствует рабочему напряжению ленты.
- 3.8. Включите питание и проверьте работу блока управления.
- 3.9. Если блок управления не заработал должным образом, проверьте подключение в соответствии с таблицей возможных неисправностей [см. п. 4.8].
- 3.10. Если устранить неисправность не удалось, обесточьте блок управления, затем демонтируйте его и свяжитесь с представителем торгового предприятия для обслуживания по гарантии.
- 3.11. Ни в коем случае не пытайтесь разбирать блок управления, так как это лишает вас гарантии.

4. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 4.1. Соблюдайте условия эксплуатации оборудования:
 - эксплуатация только внутри помещений;
 - температура окружающего воздуха от -20 до +50 °С;
 - относительная влажность воздуха не более 90% при +20 °С, без конденсации влаги;
 - отсутствие в воздухе паров и агрессивных примесей (кислот, щелочей и пр.).
- 4.2. Соблюдайте полярность при подключении оборудования.
- 4.3. Не допускается установка вблизи нагревательных приборов или горячих поверхностей, например, в непосредственной близости к блокам питания.
- 4.4. Температура устройства во время работы не должна превышать +60°С. При более высокой температуре уменьшите мощность подключенной нагрузки.
- 4.5. При выборе места установки оборудования предусмотрите возможность его обслуживания. Не устанавливайте устройства в местах, доступ к которым будет впоследствии невозможен.
- 4.6. Для питания диммера используйте источник напряжения с выпрямленным стабилизированным выходным напряжением. Убедитесь, что напряжение и мощность блока питания соответствуют подключаемой ленте.
- 4.7. Перед включением убедитесь, что схема собрана правильно, соединения выполнены надежно, замыкания отсутствуют. Замыкание проводов на выходе диммера может привести к его отказу.
- 4.8. Возможные неисправности и методы их устранения.

Проявление неисправности	Причина неисправности	Метод устранения
Светодиодная лента не светится	Нет контакта в соединениях	Проверьте все подключения
	Нет напряжения в сети	Проверьте наличие напряжения в сети
	Перепутана полярность подключения	Подключите оборудование согласно обозначенной полярности

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 инструкцию по монтажу и неукоснительно следуйте всем требованиям и рекомендациям.
- 5.4. Перед монтажом убедитесь, что все оборудование обесточено.
- 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 — 24 месяца 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.