



СВЕТОДИОДНЫЕ
СВЕТИЛЬНИКИ
СЕРИИ
LGD-RIBONIK



1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Накладной светильник с асимметричным светораспределением предназначен для подсветки ступеней, пешеходных дорожек, коридоров, а также для создания декоративных световых эффектов на горизонтальных поверхностях. Допускается установка как на улице, так и внутри помещения.
- 1.2. Конструкция оптической части светильника обеспечивает отсутствие ослепляющего эффекта.
- 1.3. Быстрое и простое подключение к питающей сети с помощью герметичного ввода в корпусе светильника и клеммной колодки.
- 1.4. Не содержит вредных или опасных веществ, таких как ртуть, свинец и др.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Общие параметры

Напряжение питания	AC 230 В
Мощность, потребляемая от сети AC 230 Вт	5/8/10 Вт
Угол излучения	50/70°
Индекс цветопередачи	CRI>80
Степень пылевлагозащиты	IP65
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-40... +40 °C

2.2. Основные характеристики по моделям

Модель	R114	R180	S114×114	S250×114
Габаритные размеры светильника, L×W×H	Ø114×40 мм	Ø180×40 мм	114×114×40 мм	250×114×37 мм
Световой поток	180 лм	300 лм	180 лм	450 лм

2.3. Дополнительная маркировка моделей

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

* Указано типовое значение.

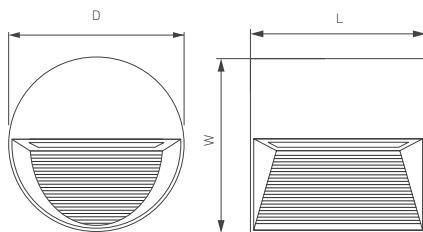


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры

3. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ



ВНИМАНИЕ! Все работы по монтажу производить только при отключенном напряжении питающей сети.

Светильник имеет I класс защиты от поражения электрическим током

и должен быть заземлен. Установка оборудования должна осуществляться только квалифицированным персоналом, имеющим опыт установки подобного оборудования, а также имеющим соответствующий допуск на проведение монтажных работ.

В процессе монтажа светильника строго соблюдайте действующие правила устройства электроустановок (ПУЭ) и другие национальные нормативные документы и правила.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ производить монтаж светильника в условиях дождя, снега, тумана или повышенной влажности.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ устанавливать светильник в местах скопления воды (ямы, низины и т. п.).

Светильник имеет степень защиты IP65 и не предназначен для установки под водой.

- 3.1. Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- 3.2. Закрепите на поверхности монтажное основание винтами из комплекта поставки
- 3.3. Зачистите сетевой кабель. Заведите кабель через кабельный ввод, допускающий введение питающего кабеля круглого сечения с внешним диаметром 6–8 мм. Подключите обесточенные провода сетевого питания AC 230 В, соблюдая маркировку светильника (коричневый — L, «фаза»; синий — N, «ноль»; желто-зеленый — PE, «заземление»).
- 3.4. Совместите ответные части креплений на светильнике и на монтажном основании и закрепите светильник винтами. Ключ входит в комплект поставки.



ВНИМАНИЕ! Под крышкой находится уплотнительная прокладка. При креплении проверьте правильность ее установки.

- 3.5. Используйте монтажные (клеммные коробки или кабельные соединители) муфты, коннекторы только со степенью защиты IP67 или IP68. В противном случае степень защиты светильника, указанная в п. 2.1, не может быть обеспечена.
- 3.6. Включите светильник и проверьте его работоспособность.
- 3.7. Если светильник не заработал должным образом, проверьте подключение в соответствии с таблицей возможных неисправностей (см. п. 4.10).
- 3.8. Если устранить неисправность не удалось, обесточьте светильник, затем демонтируйте его и свяжитесь с представителем торгового предприятия для обслуживания по гарантии.

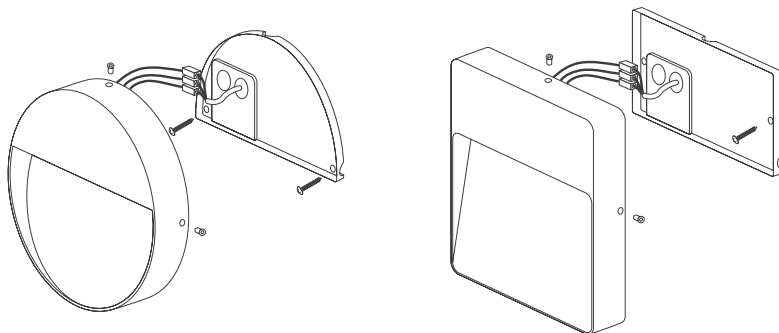


Рис. 2. Установка и подключение светильника



4. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

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

- 4.1. Условия эксплуатации:
 - температура окружающей среды от -40 до +40 °C;
 - относительная влажность воздуха не более 95% при +20 °C;
 - отсутствие в воздухе паров и агрессивных примесей (кислот, щелочей и пр.).
- 4.2. Не устанавливайте светильник рядом с источниками тепла или в полностью закрытых пространствах без циркуляции воздуха.
- 4.3. Не эксплуатируйте светильник в помещениях с высокой влажностью и температурой, а также с возможностью образования конденсата (сауны, бани, бассейны).
- 4.4. Не устанавливайте светильник в местах, где может скапливаться вода (дождь, тающий снег).
- 4.5. Содержите светильник в чистоте, чтобы предотвратить отложение грязи на его корпусе и деталях. Для чистки прибора используйте только мягкую ткань, смоченную водой. Для удаления стойких загрязнений используйте мягкую ткань, смоченную водой с мылом или мягким моющим средством. Предупреждение: не используйте спирт и другие растворители!

 **Не используйте для очистки светильника моечные аппараты высокого давления.**

- 4.6. Светильник не должен подвергаться прямому взаимодействию с агрессивными химическими веществами (например, противогололедными солевыми реагентами, щелочами, удобрениями, гербицидами, известью и т. п.)
- 4.7. Для подключения проводов к сети питания используйте монтажные коробки или кабельные соединители (муфты, коннекторы) со степенью пылевлагозащиты не ниже IP67.
- 4.8. Повреждение светильника из-за воздействия химически активных веществ не является гарантийным случаем!
- 4.9. Не разбирайте светильник, не вносите изменения в конструкцию.
- 4.10. Возможные неисправности и методы их устранения

Неисправность	Причина	Метод устранения
Светильник не светится	Нет контакта в соединениях	Тщательно проверьте все подключения
	Неисправность светильника	Обратитесь к поставщику для замены по гарантии
Светильник мигает в выключенном состоянии	В сети AC 230 В установлен выключатель с подсветкой и (или) датчик движения (освещения)	Замените выключатель на модель без подсветки. Используйте датчик движения (освещения) только с релейным выходом
Нестабильное свечение, мерцание	В сети AC 230 В установлен регулятор яркости (диммер)	Удалите регулятор яркости
	Неисправность светильника	Обратитесь к поставщику для замены по гарантии
Наличие влаги внутри светильника	Нарушение герметичности или технологии монтажа	Замените светильник

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.
- 5.6. Класс энергоэффективности (по директиве (EU) 2019/2015) — G.

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 6.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации и обязательным требованиям государственных стандартов.
- 6.2. Гарантийный срок изделия — 60 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 °C и влажности не более 70% при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей.

8. КОМПЛЕКТАЦИЯ

- 8.1. Светодиодный светильник — 1 шт.
- 8.2. Комплект крепежа — 1 шт.
- 8.3. Техническое описание, руководство по эксплуатации и паспорт — 1 шт.
- 8.4. 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: Heilongjiang Arlight Trade Company Limited (Хэйлунцзян Арлайт Трейд Компани Лимитед). China, Heilongjiang Province (DZ), Heihe City, Cooperation Zone, Small and Medium-sized Enterprise Service Centre, Supporting Services Building, Room 308. Офис 308, Здание службы поддержки, Центр обслуживания малого и среднего предпринимательства, зона сотрудничества Хэйхэ, провинция Хэйлунцзян (ДЗ), Китай.
- 11.3. Импортёр: ООО «Арлайт РУС», адрес: 101000, г. Москва, Уланский пер., д. 22, стр. 1, пом. I, этаж 5, офис 501.
- 11.4. Дату изготовления см. на корпусе изделия (или на упаковке).

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



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».