

СВЕТОДИОДНЫЕ
СВЕТИЛЬНИКИ
СЕРИИ
ALT-RAY-R42-5W



1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Светильник предназначен для организации локального освещения элементов фасадов зданий и сооружений, малых архитектурных форм, деревьев и зеленых насаждений.
- 1.2. Влагозащищенный корпус технологичного дизайна выполнен из алюминия и имеет стойкое к механическим воздействиям анодно-оксидное покрытие.
- 1.3. Оптический блок закрыт закаленным стеклом толщиной 3 мм.
- 1.4. Степень защиты от воздействий окружающей среды IP67 обеспечивает надежную работу в самых неблагоприятных условиях эксплуатации.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Общие параметры

Напряжение питания	AC 230 В
Диапазон рабочих напряжений	AC 100–265 В
Частота питающей сети	50/60 Гц
Мощность, потребляемая от сети AC 230 В	5 Вт
Световой поток	310 лм
Индекс цветопередачи	CRI>80
Угол излучения	25°
Степень пылевлагозащиты	IP67
Степень защиты от механических воздействий	IK04
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Диапазон рабочих температур окружающей среды	–40... +60 °C
Нагрузочная способность	220 кг
Габаритные размеры	Ø42×77 мм
Вес	0.29 кг
Кабель для подключения к сети	Длина 1 м, 3×1 мм², резиновая оболочка
Угол регулировки в вертикальной плоскости	135°

2.2. Дополнительная маркировка моделей

Обозначение	Цвет свечения	Цветовая температура*
Day	Белый дневной	4000 K
Warm	Белый теплый	3000 K
Warm	Белый теплый	2700 K

* Указано типовое значение.

2.3. Цвет корпуса

Обозначение	Цвет корпуса
GR	Серый
WH	Белый
RS	Коричневый

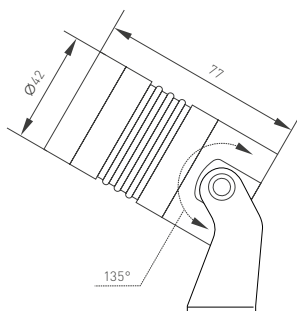


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры

3. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ



ВНИМАНИЕ! Перед началом всех работ отключите электропитание!

Все работы должны проводиться только квалифицированным специалистом.

Светильник имеет I класс защиты от поражения электрическим током и должен быть заземлен.

1. Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
2. Присоедините провода питания светильника к обесточенной сети AC 230 В. Соблюдайте порядок подключения и маркировку проводов: желто-зеленый — РЕ, «защитное заземление»; коричневый — L, «фаза»; синий — N, «ноль».
3. Включите светильник и проверьте его работоспособность.
4. Установите светильник. Допускается как непосредственное крепление светильника на поверхность, так и с помощью дополнительных аксессуаров: поворотного основания (арт. 024890) и основания для установки в грунт (арт. 024888).
5. Отрегулируйте направление и угол излучения светового потока светильника.



Рис. 2. Основание для установки на поверхность
[арт. 024890]



Рис. 3. Основание для установки в грунт
[арт. 024888]





4. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.1. Условия эксплуатации:

- температура окружающей среды от -40 до $+60$ °С;
- относительная влажность воздуха не более 95% при $+20$ °С;
- отсутствие в воздухе паров и агрессивных примесей (кислот, щелочей и пр.).

4.2. Не допускается эксплуатация светильника в помещениях с горячим воздухом температурой выше $+60$ °С (сауны, бани).

4.3. Не устанавливайте светильники в местах возможного скопления влаги.

4.4. Для подключения проводов к сети питания используйте герметичные соединительные муфты.

4.5. Не разбирайте светильник, не вносите изменения в конструкцию.

4.6. Возможные неисправности и методы их устранения

Неисправность	Причина	Метод устранения
Светильник не светится	Нет контакта в соединениях	Тщательно проверьте все подключения
Нестабильное свечение, мерцание	В сети AC 230 В установлен регулятор яркости (диммер)	Удалите регулятор яркости (диммер)

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 — 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 — 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: 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».