

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. 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. Импортер: 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 arlightr.ru



TP TC 004, 020, TR ЕАЭС 037/2016

**Техническое описание,
руководство по эксплуатации и паспорт**

Версия: 01-2026



СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ ВСТРАИВАЕМЫЕ СЕРИИ MS-ATOLL-BUILT



1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Встраиваемый светодиодный светильник предназначен для освещения помещений с высоким уровнем влажности или запыленности.
- 1.2. Светильник имеет высокий индекс цветопередачи, что 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. Мгновенное включение.
- 1.6. Простая и быстрая установка в нишу на пружинах.
- 1.7. 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
Частота питающей сети	50/60 Гц
Мощность, потребляемая от сети AC 230 В	10 Вт
Индекс цветопередачи	CRI>90
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Степень пылевлагозащиты	IP54
Размеры корпуса	Ø86x80 мм
Размер отверстия для установки	Ø75 мм
Угол излучения	36°, 60°
Срок службы*	50 000 ч
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-20...+40°C

* При соблюдении условий эксплуатации и снижении яркости не более чем на 30% от первоначальной.



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».

2.2. 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.

2.3. Цвет корпуса

Обозначение	Цвет корпуса
WH	Белый
BK	Черный

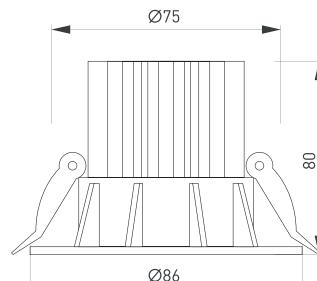


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры

3. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

ВНИМАНИЕ! Перед началом всех работ отключите электропитание.

Запрещается подключать светильник к сети AC 230 В без драйвера из комплекта поставки.

Запрещается подключение светильника к драйверу и отключение от него, если драйвер находится под напряжением. Все работы должны проводиться только квалифицированным специалистом.

- Подготовьте монтажное отверстие по размерам, указанным в таблице (п. 2.1).
- Подключите к блоку питания светильника обесточенные провода сетевого питания AC 230 В (коричневый – L, «фаза»; синий – N, «ноль»). Используйте монтажные (клеммные) коробки или кабельные соединители (муфты, коннекторы) со степенью защиты не ниже IP54. В противном случае степень защиты светильника, указанная в таблице параметров, не может быть обеспечена.
- Отведите крепежные пружины светильника вверх и установите светильник и драйвер в подготовленное отверстие.
- Включите питание светильника и проверьте его работоспособность.

4. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

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

4.1. Условия эксплуатации:

- только внутри помещений;
- температура окружающей среды в диапазоне от -20 до +40 °C;
- относительная влажность воздуха не более 90% при +20 °C;
- отсутствие в воздухе паров и агрессивных примесей (кислот, щелочей и пр.).

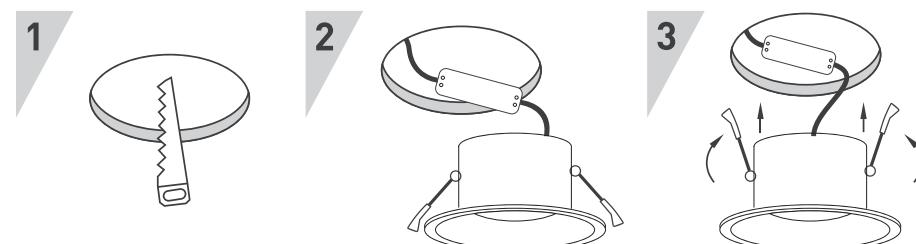


Рис. 2. Установка и подключение светильника

- Не устанавливайте светильник рядом с источниками тепла или в полностью закрытых пространствах без циркуляции воздуха.
- Не устанавливайте светильник в ограниченных пространствах, где естественной конвекции недостаточно для охлаждения светильника.
- Не эксплуатируйте светильник в помещениях с высокой влажностью и температурой, а также с возможностью образования конденсата (сауны, бани, бассейны).
- Не накрывайте светильник и не закрывайте вентиляционные отверстия.
- 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 (диммер)
Неисправен драйвер светильника или сам светильник	Обратитесь к поставщику для гарантийного обслуживания или замены	

5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- Конструкция изделия удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75.
- Монтаж оборудования должен выполняться квалифицированным специалистом с соблюдением всех требований техники безопасности.
- Внимательно изучите инструкцию по монтажу и неукоснительно следуйте всем требованиям и рекомендациям.
- Перед монтажом убедитесь, что все оборудование обесточено.
- Если при включении изделия не заработало должным образом, воспользуйтесь таблицей возможных неисправностей. Если самостоятельно устранить неисправность не удалось, обесточьте изделие и свяжитесь с поставщиком.
- Класс энергоеффективности (по директиве (EU) 2019/2015) – F.

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации и обязательным требованиям государственных стандартов.
- 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.
- 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.
- Требования предъявляются по месту приобретения изделия.
- Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, имеющие механические повреждения или признаки нарушения потребителем правил хранения, транспортирования или эксплуатации.
- Изготовитель вправе вносить в конструкцию изделия изменения, не ухудшающие качество изделия и его основные параметры.
- Расходы на транспортировку вышедшего из строя изделия оплачиваются потребителем.

7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 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.
- После транспортировки при отрицательных температурах, перед включением, изделие должно быть выдержано в упаковке в нормальных условиях не менее 6 часов.

