



СВЕТОДИОДНЫЕ
СВЕТИЛЬНИКИ
С МИКРОВОЛНОВЫМ
ДАТЧИКОМ ДВИЖЕНИЯ
СЕРИИ
ALT-LARGO-MOTION



1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Светодиодный накладной светильник с возможностью подвесного монтажа серии ALT-LARGO-MOTION предназначен для общего внутреннего освещения производственных помещений, торговых залов, складов. Аксессуар для подвесного монтажа поставляется отдельно.
- 1.2. Светильник имеет удобную и быструю систему крепления и подключения.
- 1.3. Применение в светильниках высокоэффективных светодиодов позволяет экономить до 90% электроэнергии.
- 1.4. Оснащен микроволновым датчиком.
- 1.5. Срок службы светодиодов составляет более 50 000 часов, что значительно превосходит время жизни люминесцентных энергосберегающих ламп и ламп накаливания.
- 1.6. Монтаж осуществляется накладным и подвесным способом.
- 1.7. Равномерное освещение, отсутствие мерцания и ослепляющих точек светодиодов.
- 1.8. Не содержит вредных или опасных веществ, таких как ртуть, свинец и др.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Общие параметры

Напряжение питания	АС 220–240 В
Частота питающей сети	50/60 Гц
Угол излучения	120°
Индекс цветопередачи	CRI>80
Алгоритм управления	Микроволновый сенсор с датчиком освещенности
Дальность обнаружения объекта, макс.	13 м
Угол обзора микроволнового сенсора	180°
Степень пылевлагозащиты	IP65
Коэффициент пульсации	<1%
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Срок службы*	50 000 ч
Диапазон рабочих температур окружающей среды	–20... +45 °С

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

2.2. Дополнительная маркировка моделей

Обозначение	Цвет свечения	Цветовая температура*
Day	Белый дневной, для жилых помещений	4000 К

* Указано типовое значение.

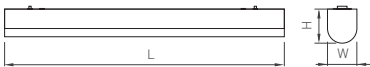


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры

2.3. Характеристика по моделям

Модель	Мощность потребляемая от сети, Вт	Световой поток, лм	Габаритные размеры, мм L×W×H
ALT-LARGO-MOTION-600-15W	15	2100	600×67×63
ALT-LARGO-MOTION-1200-30W	30	4100	1200×67×63
ALT-LARGO-MOTION-1500-40W	40	5500	1500×67×63

3. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

ВНИМАНИЕ! Перед началом всех работ отключите электропитание.
Все работы должны проводиться только квалифицированным специалистом.

- Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- Светильник имеет два способа монтажа: подвесной и накладной при помощи универсальных скоб.
- Для подвесного монтажа (рис. 2) закрепите на потолке цанговые зажимы для тросов (поставляются отдельно). Выверните из скобы фиксирующий винт. Закрепите на скобе зажим для троса. Установите скобу на светильник и закрепите ее фиксирующим винтом.
- Для накладного монтажа (рис. 3) выполните разметку под скобы для светильника и закрепите их дюбель-гвоздями. Установите светильник в закрепленные скобы и зафиксируйте светильник при помощи винтов.
- Соединение светильников между собой проводится посредством соединения с помощью коннектора от светильника к светильнику, максимальная возможная соединенная линия светильников не может превышать суммарно 300 Вт (рис. 4).
- Подключите обесточенные провода светильника к сетевому питанию AC 230 В:
 - L (фаза постоянного включения) — должен быть постоянно подключен к фазному проводнику сетевого питания;
 - N — нулевой проводник;
 - PE — защитное заземление.
- Включите питание и проверьте работоспособность светильника.
- Если светильник не заработал должным образом, проверьте подключение в соответствии с таблицей возможных неисправностей (см. пункт 4.6).
- При невозможности устранения неисправности обесточьте светильник, затем демонтируйте его и свяжитесь с представителем торгового предприятия для обслуживания по гарантии.
- Ни в коем случае не пытайтесь разбирать светильник или драйвер! Это опасно для жизни и лишает вас гарантии!

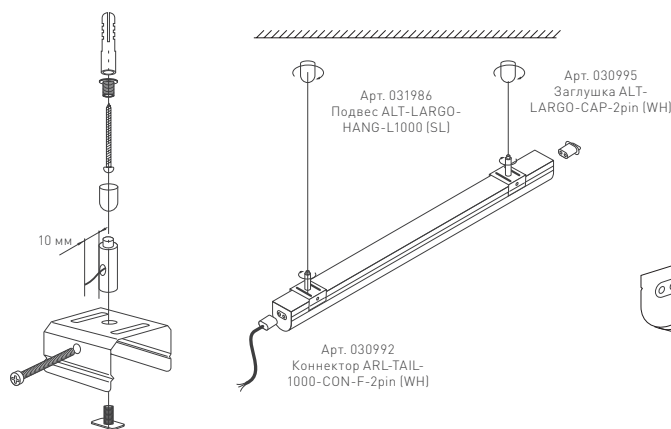


Рис. 2. Установка светильника подвесным способом

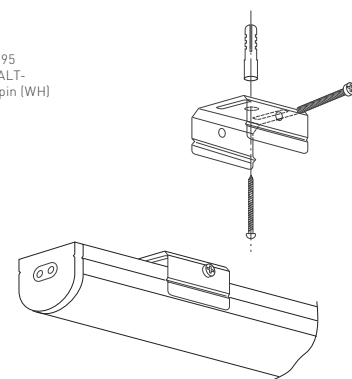


Рис. 3. Установка светильника накладным способом

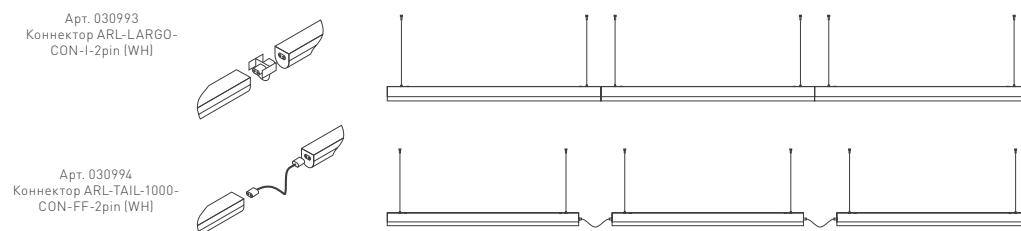


Рис. 4. Способы линейного подключения светильников

4. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

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

- Условия эксплуатации:
 - только внутри помещений;
 - температура окружающей среды в диапазоне от -20 до +45 °C;
 - относительная влажность воздуха не более 90% при +20 °C;
 - отсутствие в воздухе паров и агрессивных примесей (кислот, щелочей и пр.).
- Не допускается эксплуатация светильника в помещениях с горячим воздухом температурой выше +45 °C (сауны, бани).
- Не устанавливайте светильник рядом с источниками тепла или в закрытых пространствах без циркуляции воздуха.
- Не эксплуатируйте светильник в помещениях с высокой влажностью, температурой и с возможностью образования конденсата (сауны, бани, бассейны).
- Не разбирайте светильник или драйвер, не вносите изменения в их конструкцию.
- 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), либо замените стандартный драйвер на диммируемый (приобретается отдельно)
	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 изделие не заработало должным образом, воспользуйтесь таблицей возможных неисправностей. Если самостоятельно устранить неисправность не удалось, обесточьте изделие и свяжитесь с поставщиком.
- Класс энергоэффективности (по директиве (EU) 2019/2015) — D.

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

- 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 скоб для накладного монтажа — 1 шт.
- 8.3. Коннектор питания — 1 шт.
- 8.4. Заглушка — 1 шт.
- 8.5. Техническое описание, руководство по эксплуатации и паспорт — 1 шт.
- 8.6. 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: «Санрайз Холдингз (ГК) Лтд» (Sunrise Holdings (HK) Ltd).
Офис 901, 9 этаж, «Омега Плаза», 32, улица Дундас, Коулун, Гонконг, 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: _____

Потребитель: _____ М. П.



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».

