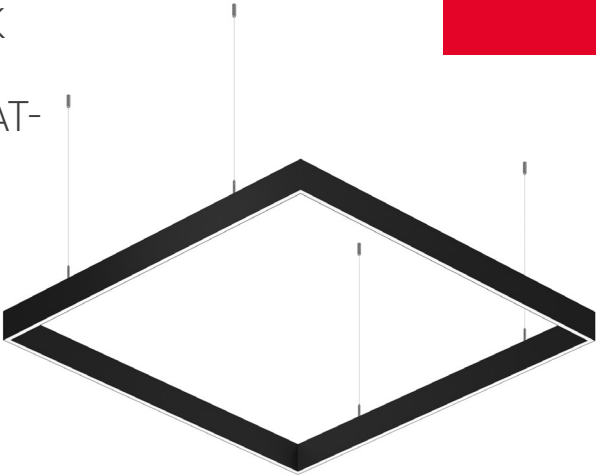


ЛИНЕЙНЫЙ
СВЕТОДИОДНЫЙ
СВЕТИЛЬНИК
ALT-LINEAIR-
QUADRAT-FLAT-
UPDOWN-DIM

С ВОЗМОЖНОСТЬЮ
УПРАВЛЕНИЯ
ЯРКОСТЬЮ



1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Светодиодный светильник ALT-LINEAIR-QUADRAT-FLAT-UPDOWN-DIM предназначен для организации локального и общего интерьерного или архитектурного освещения.
- 1.2. Светильник имеет две светоизлучающие поверхности, сверху и снизу, для создания комфортного отраженного освещения.
- 1.3. Для изменения светового потока используется протокол управления 0–10 В. Драйвер встроен в корпус.
- 1.4. При использовании дополнительных аксессуаров-соединителей светильники можно соединять в единую световую линию, а при использовании угловых соединителей, создавать различные геометрические формы.
- 1.5. Светильник комплектуется регулируемыми подвесными креплениями на тросах.
- 1.6. 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
Длина подвеса	500–1500 мм
Угол излучения в верхнюю полусферу	100°
Угол излучения в нижнюю полусферу	100°
Индекс цветопередачи	CRI≥80
Срок службы*	30 000 ч
Степень защиты от внешних воздействий	IP20
Длина троса подвесного крепления	1.5 м

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

2.2. Дополнительные параметры

Наименование модели	ALT-LINEAIR-QUADRAT-FLAT-UPDOWN-DIM-785-110W	ALT-LINEAIR-QUADRAT-FLAT-UPDOWN-DIM-1375-170W
Габаритные размеры L×W×H	786×786×94 мм	1376×1376×94 мм
Потребляемая мощность	112 Вт	172 Вт
Световой поток суммарный	9200 лм	15 600 лм

2.3. Дополнительная маркировка моделей

Обозначение	Цвет свечения	Цветовая температура*
Warm	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания	3000 К
Day	Дневной белый	4000 К

* Указано типовое значение.

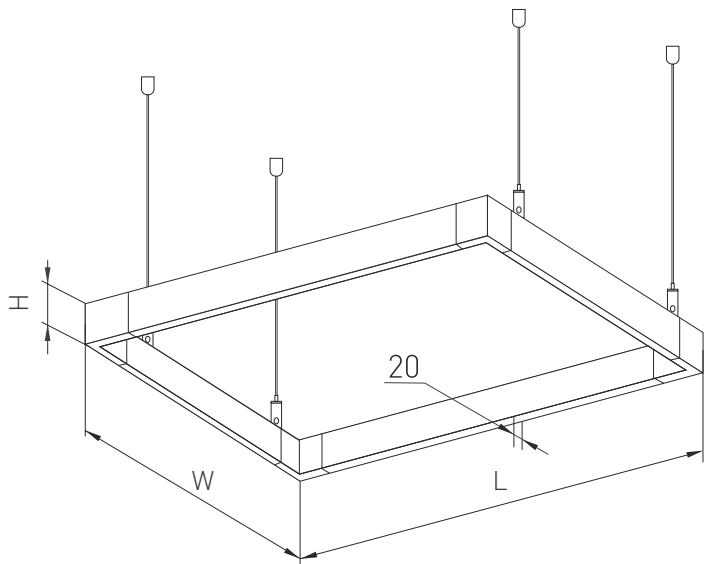
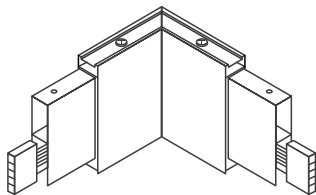


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МОНТАЖА



Соединительный угол 90° со светодиодным модулем, светозлучение в нижнюю полусферу.

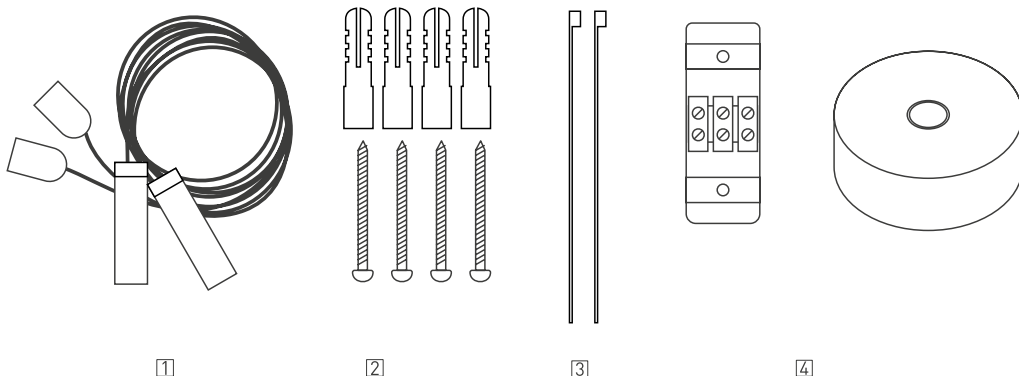




ВНИМАНИЕ! Соединительные углы комплектуются проходной шиной питания для электрического соединения линейных светильников между собой. Соединительные углы не имеют собственного блока питания, снабжены разъемом для подключения к блоку питания линейного светильника.



ШТАТНЫЙ КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ



- [1] — Набор тросов для подвеса 4 шт.
- [2] — Комплект метизов для крепления: 8 самореза и 8 дюбеля.
- [3] — Набор хомутов для крепления провода питания 4 шт.
- [4] — Чаша потолочная с клеммной колодкой 2 шт.

3. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ



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

- 3.1. Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- 3.2. Разметьте и просверлите отверстия, как показано на рис. 2.
- 3.3. Закрепите детали тросового подвеса и потолочную чашу с клеммной колодкой, как показано на рисунке 2.
- 3.4. Отрегулируйте высоту установки и положение светильника, перемещая трос в креплении.
- 3.5. Присоедините кабель питания светильника и провода сетевого питания к клеммной колодке, расположенной на потолочной чаше светильника. Соблюдайте маркировку проводов: коричневый — L, фаза; синий — N, нейтраль; желто-зеленый — заземление. Белый — «+dim», черный — «-dim» подключите к проводам управления 0–10 В. Если управление не используется, эти провода следует заизолировать.
- 3.6. Включите питание и проверьте работоспособность светильника.
- 3.7. Если светильник не заработал должным образом, проверьте подключение в соответствии с таблицей

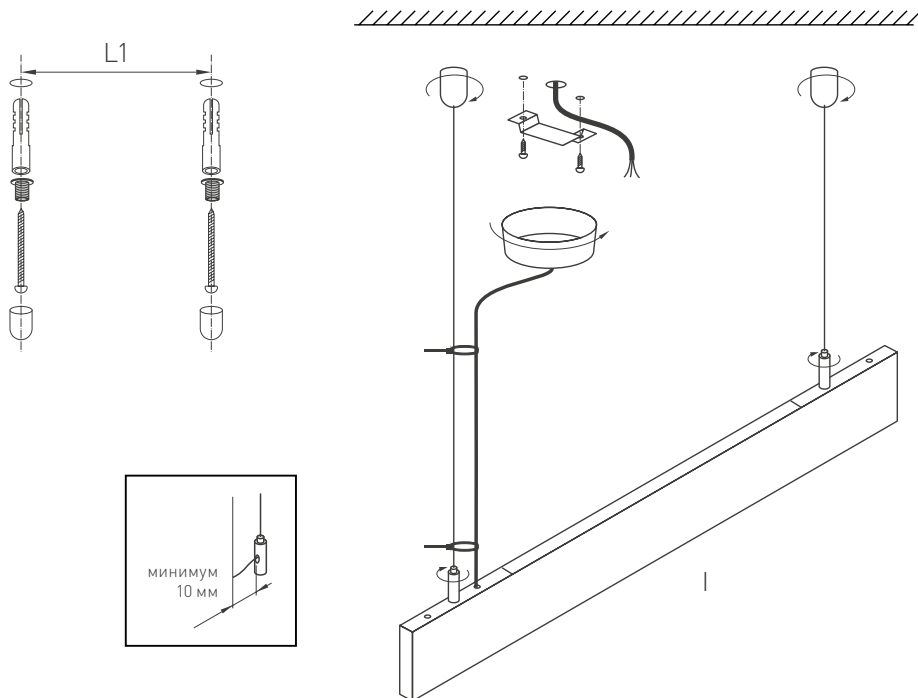


Рис. 2. Подключение и крепление одиночного светильника

возможных неисправностей (см. п. 4.6).

- 3.8. Если устранить неисправность не удалось, обесточьте светильник, демонтируйте его и свяжитесь с представителем торгового предприятия для обслуживания по гарантии.
- 3.9. Ни в коем случае не пытайтесь разбирать светильник или блок питания! Это опасно для жизни и лишает вас гарантии!

СОЕДИНЕНИЕ СВЕТИЛЬНИКОВ В ЛИНИЮ

Светильники можно соединять в ломаную линию с питанием и управлением от начального светильника.

- 3.10. Снимите концевую заглушку, потянув ее вдоль светильника.

⚠ ВНИМАНИЕ! Угловой соединитель не имеет собственного блока питания и должен подключаться к соответствующему разъему линейного светильника (рис. 3). Питание светильников осуществляется через шлейфы (рис. 3), проходящие сквозь угловые соединители (входят в комплект поставки угловых соединителей).



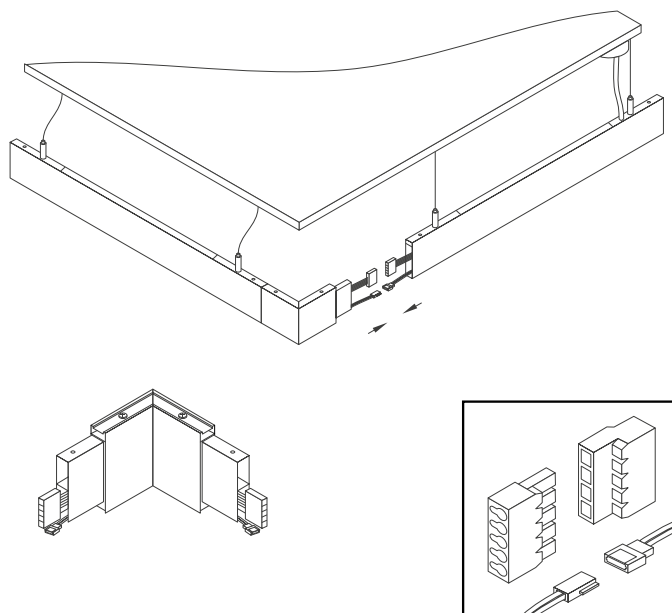


Рис. 3. Соединение светильников с использованием угловых соединителей

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 от -10 до $+45$ °C;
 - относительная влажность воздуха не более 90% при $+20$ °C;
 - отсутствие в воздухе паров и агрессивных примесей (кислот, щелочей и пр.).
- 4.2. Не допускается эксплуатация светильника в помещениях с горячим воздухом выше $+60$ °C (сауны, бани).
- 4.3. Не устанавливайте светильник рядом с источниками тепла или в полностью закрытых пространствах без циркуляции воздуха.
- 4.4. Не устанавливайте светильник в местах, где может скапливаться вода (дождь, тающей снег).
- 4.5. Не разбирайте светильник или встроенный драйвер, не вносите изменения в конструкцию.

4.6. Возможные неисправности и методы их устранения

Неисправность	Причина	Метод устранения
Светильник не светится	Нет контакта в соединениях	Проверьте все подключения
	Неисправность светильника	Обратитесь к поставщику для замены
Светильник мигает в выключенном состоянии	В сети питания AC 230 В установлен выключатель с подсветкой клавиш и (или) датчик движения (освещения)	Замените выключатель на модель без подсветки клавиш. 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

- 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. 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. Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 141580, Московская область, городской округ Химки, с. Чашниково, улица Новая, д. 1, стр. 1.
- 11.2. Изготовитель: ООО «Арлайт РУС», адрес: 101000, г. Москва, Уланский пер., д. 22, стр. 1, пом. I, этаж 5, офис 501.
- 11.3. 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».