

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛИНЕЙНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ СЕРИИ ALT-DALLAS



1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Светодиодный светильник серии ALT-DALLAS предназначен для общего внутреннего освещения производственных помещений, торговых залов, складов.
- 1.2. Светильник имеет высокую светотдачу и позволяет экономить до 90% электроэнергии, потребляемой лампами накаливания той же яркости.
- 1.3. Срок службы светодиодов значительно превосходит время жизни люминесцентных энергосберегающих ламп и ламп накаливания.
- 1.4. Светильник соответствует I классу защиты от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0.
- 1.5. Светодиодный модуль имеет степень защиты IP66 согласно ГОСТ 14254.
- 1.6. Светильник имеет удобную и эффективную систему крепления и подключения.
- 1.7. Монтаж осуществляется накладным и подвесным способом. Аксессуар для подвесного монтажа поставляется отдельно.
- 1.8. Равномерное освещение, отсутствие мерцания и ослепляющих точек светодиодов.
- 1.9. 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
Индекс цветопередачи	CRI>80
Угол излучения	120°
Степень пылевлагозащиты	IP66
Коэффициент пульсации светового потока	<1%
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Степень ударопрочности	IK08
Срок службы*	50 000 ч
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-20... +50 °C

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

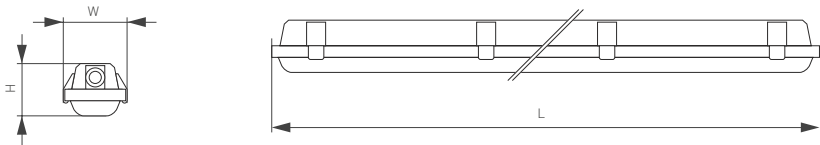


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры

2.2. Характеристики по моделям

Модель	Мощность	DIP	Световой поток			Габаритные размеры, L×W×H
			3000 К	4000 К	6500 К	
ALT-DALLAS-L550-20W	10 Вт		1480 лм	1560 лм	1520 лм	550×70×80 мм
	12 Вт		1776 лм	1872 лм	1824 лм	
	16 Вт		2368 лм	2496 лм	2432 лм	
	20 Вт		2960 лм	3120 лм	3040 лм	
ALT-DALLAS-L1150-40W	25 Вт		3700 лм	3900 лм	3800 лм	1150×70×80 мм
	30 Вт		4440 лм	4680 лм	4560 лм	
	35 Вт		5180 лм	5460 лм	5320 лм	
	40 Вт		5920 лм	6240 лм	6080 лм	
ALT-DALLAS-L1550-50W	30 Вт		4440 лм	4680 лм	4560 лм	1450×70×80 мм
	38 Вт		5624 лм	5928 лм	5776 лм	
	46 Вт		6808 лм	7176 лм	6992 лм	
	50 Вт		7400 лм	7800 лм	7600 лм	
ALT-DALLAS-L1750-60W	36 Вт		5328 лм	5616 лм	5472 лм	1750×70×80 мм
	46 Вт		6808 лм	7176 лм	6992 лм	
	56 Вт		8288 лм	8736 лм	8512 лм	
	60 Вт		8880 лм	9360 лм	9120 лм	

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. Для подвешивающего монтажа (рис. 2) закрепите на потолке рым-болты для тросов (в комплект не входят).
- 3.3. Закрепите тросы на скобах и зафиксируйте положение с помощью держателей.
- 3.4. Закрепите тросы на скобах и зафиксируйте положение с помощью держателей.
- 3.5. Для накладного монтажа выберите место установки. Выполните разметку под скобы для светильника и закрепите их дюбель-гвоздями (рис. 3).
- 3.6. Отщелкните защелки, располагающиеся на корпусе светильника.
- 3.7. Отделите верхнюю часть светильника от корпуса.
- 3.8. Проденьте провод питания сети AC 230 В через гермоввод и подключите кабель к клеммной колодке.
- 3.9. Настройте необходимую цветовую температуру с помощью переключателя на корпусе драйвера.
- 3.10. Настройте необходимую мощность с помощью DIP-переключателей на корпусе драйвера.

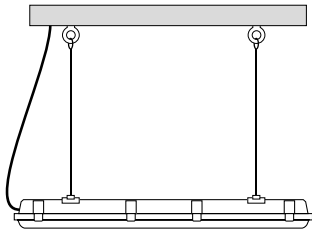


Рис. 2. Установка светильника подвесным способом

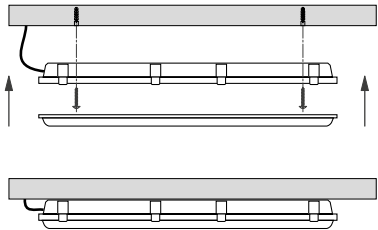


Рис. 3. Установка и подключение светильника накладным способом





- 3.11. Верните верхнюю часть светильника в исходное положение. Защелкните защелки.
- 3.12. Включите светильник и проверьте его работоспособность.
- 3.13. Если светильник не заработал должным образом, проверьте подключение в соответствии с таблицей возможных неисправностей (см. п. 4.7).
- 3.14. Если устранить неисправность не удалось, обесточьте светильник, затем демонтируйте его и свяжитесь с представителем торгового предприятия для обслуживания по гарантии.

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 -20 до +50 °C;
 - относительная влажность воздуха не более 90% при +20 °C;
 - отсутствие в воздухе паров и агрессивных примесей (кислот, щелочей и пр.).
- 4.2. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013, ГОСТ 29322-2014.
- 4.3. Не допускается эксплуатация светильников в помещениях с горячим воздухом температурой выше +50 °C (сауны, бани).
- 4.4. Не устанавливайте систему рядом с источниками тепла или в закрытых пространствах без циркуляции воздуха.
- 4.5. Монтаж светильников выполняйте в соответствии с классом пылевлагозащиты, указанным в п. 2 данного руководства.
- 4.6. Не разбирайте светильник или его драйвер, не вносите изменения в их конструкцию.
- 4.7. 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 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) — D.

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 °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».