

СВЕТИЛЬНИКИ
СВЕТОДИОДНЫЕ
НАКЛАДНЫЕ
СЕРИИ
SP-LINE-AGRO



1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Накладной светодиодный светильник предназначен для освещения торговых, складских помещений, а также для освещения помещений агропромышленного комплекса (коровники, крытые фермы и т.д.) .
- 1.2. Высокий индекс цветопередачи обеспечивает точное восприятие цветовых оттенков.
- 1.3. Высокая светоотдача 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. Не содержит вредных или опасных веществ, таких как ртуть, свинец и др.
- 1.7. Устойчив к агрессивным средам (аммиак, органические испарения).

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

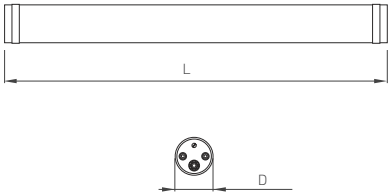
2.1. Общие параметры

Напряжение питания	АС 230 В
Частота питающей сети	50/60 Гц
Коэффициент пульсации	<1%
Коэффициент мощности	PF>0.9
Индекс цветопередачи	CRI>80
Угол излучения	120°
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Степень пылевлагозащиты	IP66/IP69K
Материал рассеивателя	PMMA (полиметилметакрилат)
Тип монтажа	Накладной
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-30... +45 °С
Срок службы*	60 000 ч
Габаритные размеры (D×L)	Ø74×1218 мм
Длина провода	500 мм

* Допустимо снижение светового потока светильника не более чем на 30% от первоначального значения при соблюдении условий эксплуатации.

2.2. Характеристики по моделям

Модель	Потребляемая мощность от сети AC 230 В	Световой поток
SP-LINE-AGRO-L1200-26W	26 Вт	3200 лм
SP-LINE-AGRO-L1200-36W	36 Вт	4600 лм
SP-LINE-AGRO-L1200-52W	52 Вт	6400 лм



2.3. Цвет корпуса

Обозначение	Цвет
WH	Белый

Рис. 1. Размеры корпуса светильника

2.4. Дополнительная маркировка моделей

Обозначение	Цвет свечения	Цветовая температура*
Warm	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания	3000 K
Day	Белый дневной, для жилых помещений	4000 K
Day	Белый дневной, для складских помещений	5000 K

* Указано типовое значение.

3. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

ВНИМАНИЕ! Перед началом всех работ отключите электропитание!
Все работы должны проводиться только квалифицированным специалистом. Так как светильник соответствует I классу защиты от поражения электрическим током подключение заземляющего провода обязательно.

- 3.1. Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- 3.2. Светильник поставляется в разобранном виде и требует дополнительной сборки.
- 3.3. Накладной монтаж светильника (рис. 2):
 - Выполните разметку под держатели-хомуты (входят в комплект монтажа) для светильника.
 - Просверлите отверстия в местах крепления держателей-хомутов.
 - Вставьте в отверстия пластиковые дюбели (входят в комплект монтажа).
 - Установите светильник в держатели-хомуты. Зафиксируйте светильник в держателях-хомутах.
- 3.4. Подключите провод источника питания светильника к обесточенной электросети (AC 230 В), строго соблюдая

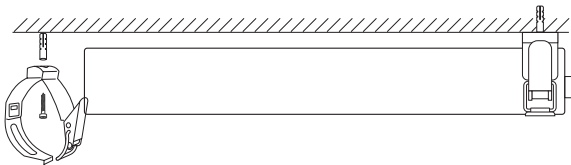


Рис. 2. Установка светильника накладным способом

маркировку: коричневый — L, фаза; синий — N, нейтраль; зеленый — PE, защитное заземление. Включите питание светильника и проверьте его работоспособность.

- 3.5. Если светильник не заработал должным образом, проверьте подключение в соответствии с таблицей возможных неисправностей (см. п. 4.9).
- 3.6. Если светильник устранить неисправность не удалось, обесточьте светильник, затем демонтируйте его и свяжитесь с представителем торгового предприятия для обслуживания по гарантии.
- 3.7. Ни в коем случае не пытайтесь разбирать светильник! Это опасно и лишает вас гарантии!



4. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



ВНИМАНИЕ! Несоблюдение правил эксплуатации может привести к выходу устройства из строя, поражению электрическим током или возгоранию.

Данный светильник нельзя использовать со светорегуляторами (диммерами)!



- 4.1. Условия эксплуатации:
 - температура окружающей среды в диапазоне от -30 до $+45$ °C;
 - относительная влажность воздуха не более 90% при $+20$ °C;
- 4.2. Используйте только источник питания, поставляемый в комплекте.
- 4.3. К одному источнику питания должен быть подключен только один светильник.
- 4.4. Не устанавливайте светильник рядом с источниками тепла или в закрытых пространствах без циркуляции воздуха.
- 4.5. Монтаж светильника выполняется в соответствии с классом пылевлагозащиты, указанном в пункте 2 данного руководства.
- 4.6. Для достаточного охлаждения над светильником рекомендуется обеспечить свободное пространство не менее 40 мм.
- 4.7. Не разбирайте светильник или его источник питания, не вносите изменения в их конструкцию.
- 4.8. 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	Неисправен источника питания светильника или сам светильник	Обратитесь к поставщику для гарантийного обслуживания или замены
	В цепи питания установлен регулятор яркости (диммер)	Удалите из цепи питания регулятор (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 данное руководство и неукоснительно следуйте всем рекомендациям.
- 5.4. Перед монтажом убедитесь, что все элементы системы обесточены.
- 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) — E.

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 6.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации и обязательным требованиям государственных стандартов.
- 6.2. Гарантийный срок изделия — 84 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 для накладного монтажа — 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

- 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. Сделано в Беларуси.
- 11.2. Изготовитель: ООО «Арлайт и К», адрес: 225003, Республика Беларусь, Брестская обл., Брестский р-н, Тельминский с/с, 6Д, 1.2 км юго-западнее д. Хабы.
- 11.3. Импортёр: ООО «Арлайт РУС», адрес: 101000, г. Москва, Уланский пер., д. 22, стр. 1., пом. I, этаж 5, офис 501.

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

Инструкция предназначена для артикулов: 066825, 066824, 066797, 066821, 066820, 062923, 066823, 066822, 066798. Артикулы указаны на момент разработки инструкции. Список действующих артикулов см. на сайте arlight.ru. 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».

