

Версия: 04-2026

ШНУР ПИТАНИЯ WAVE-POWER-230V (12x25mm)



1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Шнур питания предназначен для безопасного подключения и эксплуатации «гибкого неона» серии WAVE сечением 12x25 мм.
- 1.2. Обеспечивает электропитание «гибкого неона» от стандартной бытовой сети переменного тока (AC 230 В), а также защиту цепи питания от короткого замыкания и перегрузок по току за счет использования встроенного предохранителя.
- 1.3. Шнур имеет два проводника для подключения монохромного/моноцветного «гибкого неона».

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Общие параметры

Напряжение питания	AC 230 В
Мощность нагрузки	400 Вт
Ток нагрузки	3 А
Степень пылевлагозащиты	IP65
Количество проводников	2 шт
Габаритные размеры, ДxШxВ	1631x39x17 мм
Длина шнура питания	1500 мм
Материал изоляции шнура питания	PVC
Гарантийный срок*	12 мес
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-25... +60 °C

* При соблюдении соответствующих требований к условиям эксплуатации.

3. УСТАНОВКА, ПОДКЛЮЧЕНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ

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

- 3.1. Извлеките шнур питания из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- 3.2. Проведите заглушку с выводом под кабель питания (комплект заглушек [арт. 051951] приобретается отдельно) на шнур питания.

Инструкция предназначена для артикула 053715. 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.

- 3.3. Обеспечьте доступ к контактным площадкам платы «гибкого неона», сделав аккуратный надрез со стороны подачи питания. Используйте канцелярский нож с выдвижным лезвием. Распаяйте шнур питания к контактным площадкам платы, соблюдая полярность подключения (красный — фаза, черный — ноль). Время пайки не должно превышать 5 с при температуре жала паяльника не выше 280 °С. Используйте только нейтральный флюс, после пайки удалите остатки флюса спиртовым растворителем.

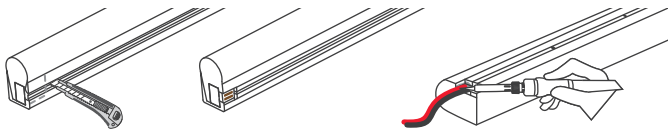


Рис. 1. Подключение шнура питания при помощи пайки

- 3.4. Нанесите в заглушку с отверстием для провода питания из комплекта достаточное количество ($\frac{1}{3}$ — $\frac{1}{2}$ внутреннего объема заглушки) герметика (арт. 028100), установите заглушку на «гибкий неон». При этом шнур питания должен проходить через отверстие в заглушке.

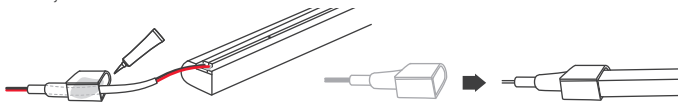


Рис. 2. Установка заглушки на «гибкий неон»

- 3.5. Удалите излишки герметика чистой тканью до начала отверждения.
3.6. При необходимости установите глухую заглушку на свободный конец «неона». Для этого заполните заглушку нейтральным силиконовым герметиком на $\frac{2}{3}$ объема. Установите заглушку на торец «неона», обеспечив плотную посадку. Аккуратно удалите излишки силиконового герметика с поверхности заглушки и «неона» с помощью мягкой ткани.

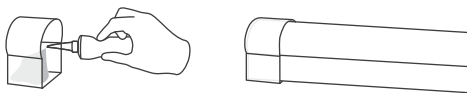


Рис. 3. Установка глухой заглушки

- 3.7. Включите питание и проверьте работоспособность изделия.
3.8. Если изделие не заработало должным образом, проверьте подключение в соответствии с таблицей возможных неисправностей (см. п. 4.6).

4. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 4.1. Температура окружающей среды от -25... +60 °С.
4.2. Отсутствие в воздухе паров и примесей агрессивных веществ (кислот, щелочей и пр.).
4.3. Защита от прямого воздействия осадков и солнечных лучей.
4.4. Не допускается эксплуатация шнура питания на поверхности, нагревающейся выше +40 °С, или рядом с источниками тепла: блоками питания, лампами, светильниками и др.

- 4.5. Категорически запрещается эксплуатировать шнуры питания, погруженные в воду или установленные в местах скопления воды (лужи, затопляемые ниши и углубления и т. п.).
- 4.6. Возможные неисправности и методы их устранения

Неисправность	Причина	Метод устранения
«Гибкий неон» не светится	Нет контакта в соединениях	Тщательно проверьте все подключения
	Неисправность «неона»	Обратитесь к поставщику для замены по гарантии
	Неисправен шнур питания	Проверьте целостность предохранителя

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.

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 6.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации и обязательным требованиям государственных стандартов.
- 6.2. Гарантийный срок изделия — 12 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, подвергшиеся разборке и/или конструктивным изменениям, имеющие механические повреждения или признаки нарушения потребителем правил хранения, транспортирования или эксплуатации. На изделиях должны быть сохранены этикетки, а также прилагаться паспорт производителя.
- 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. Шнур питания — 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 ВС, Центр ОМиСП, Зона сотрудничества, 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 устройства или упаковке.

12. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

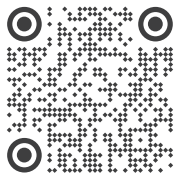
Модель: _____

Дата продажи: _____

Продавец: _____

Потребитель: _____

М. П.



Более подробная информация об изделии представлена на сайте arlight.ru



ТР ТС 004/2011
ТРЕАЭС 037/2016

Данный материал принадлежит ООО «АРЛАЙТ РУС».

