

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 8.1. На продукцию APEYRON предоставляется гарантия 12 месяцев при условии соблюдения правил установки и эксплуатации, а также предъявления документов, подтверждающих покупку.
- 8.2. В случае обнаружения неисправности изделия, в первую очередь необходимо отключить устройство от источника питания. Если данный случай произошел не по вине покупателя и до истечения гарантийного срока, то следует обратиться в магазин, где было приобретено изделие.
- 8.3. Гарантия на товар не распространяется в следующих случаях:
 - 8.3.1. Изделие испорчено в результате неправильного подключения (в том числе выбора параметров входного напряжения, не соответствующих заявленному диапазону).
 - 8.3.2. Изделие испорчено в результате неправильной эксплуатации.
 - 8.3.3. Изделие испорчено в результате механических повреждений.
 - 8.3.4. При нарушении целостности изделия, в случае попыток самостоятельного ремонта, а также изменения его технических характеристик.
- 8.4. Компания APEYRON не несет ответственности за обязательство третьей стороны в результате неправильного монтажа, ненадлежащей эксплуатации или использования по истечении гарантийного срока.

9. СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

- 9.1. Выдан ООО "Профессионал"
Сертификат соответствия: 004, 020 №ЕАЭС RU С-CN,НВ93.В.00587 8541401009
с 08.10.2021 по 07.10.2026



10. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

- 10.1. Изготовитель: см. на упаковке.
Сделано в Китае.

СВЕТОДИОДНЫЙ НЕОН



1. КОМПЛЕКТАЦИЯ

- 1.1. Светодиодный неон мини — 1 катушка (50 м)
- 1.2. Упаковка — 1 шт.
- 1.3. Инструкция по установке и эксплуатации — 1 шт.

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас, что сделали свой выбор в пользу продукции торговой марки APEYRON ELECTRICS.

** Конфигурация изделия может меняться производителем без предварительного уведомления.*

2. НАЗНАЧЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 2.1. Светодиодный НЕОН предназначен для декоративного светового украшения. Применяется в качестве подсветки контуров зданий и других объектов. Может использоваться в рекламных конструкциях для создания световых фигур и букв.
- 2.2. Светодиодный НЕОН - это гибкая печатная плата с яркими светодиодами smd 2835, защищенная от воздействия влаги и ультрафиолетовых лучей мягкой, прочной ПВХ-оболочкой, выполненной в соответствии со степенью защиты от пыли и влаги IP65. Что при правильном монтаже позволяет использовать неон светодиодный как в помещении, так и на улице.
- 2.3. Правильная установка и подключение изделия, согласно инструкции, гарантируют долговечную и бесперебойную работу светотехнического оборудования.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул:	17-32	17-34	17-35	17-36	17-37	17-38
Наименование товара:	светодиодный НЕОН (мини)	светодиодный НЕОН (мини)	светодиодный НЕОН (мини)	светодиодный НЕОН (мини)	светодиодный НЕОН (мини)	светодиодный НЕОН (мини)
Входное напряжение:	DC 200 В	DC 200 В	DC 200 В	DC 200 В	DC 200 В	DC 200 В
Потребляемая мощность 1 м.:	5,5 Вт	5,5 Вт	5,5 Вт	5,5 Вт	5,5 Вт	5,5 Вт
Источник свечения:	smd 2835	smd 2835	smd 2835	smd 2835	smd 2835	smd 2835
Количество диодов на 1 м.:	120 д/м	120 д/м	120 д/м	120 д/м	120 д/м	120 д/м
Кратность резки:	1 м	1 м	1 м	1 м	1 м	1 м
Световой поток 1 м.:	150 Лм/м	150 Лм/м	-	-	-	-
Индекс цветопередачи, CRI:	>80	>80	-	-	-	-
Цвет свечения:	теплый белый	холодный белый	синий	красный	зеленый	розовый
Угол свечения:	120°	120°	120°	120°	120°	120°
Материал оболочки:	ПВХ	ПВХ	ПВХ	ПВХ	ПВХ	ПВХ
Цвет оболочки/рассветителя:	белый	белый	белый	белый	белый	белый
Степень защиты от пыли и влаги:	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65
Температура окружающей среды при эксплуатации:	от -20°С до +45 °С	от -20°С до +45 °С	от -20°С до +45°С	от -20°С до +45°С	от -20°С до +45 °С	от -20°С до +45 °С
Относительная влажность:	0-90%	0-90%	0-90%	0-90%	0-90%	0-90%
Ширина x Высота оболочки:	8x16 мм	8x16 мм	8x16 мм	8x16 мм	8x16 мм	8x16 мм
Длина изделия в катушке:	50 м	50 м	50 м	50 м	50 м	50 м
Гарантия:	1 год	1 год	1 год	1 год	1 год	1 год
Срок службы:	50 000 часов	50 000 часов	50 000 часов	50 000 часов	50 000 часов	50 000 часов

4. ПРАВИЛА УСТАНОВКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Светодиодный неон рассчитан для работы от источника питания переменного тока напряжением 230 В только при помощи подключения шнура питания с диодным мостом.
- Внимание! Во включенном состоянии лента светодиодного неона находится под напряжением в 230 В. Разрезать светодиодный неон по месту разреза, а также производить монтаж можно полностью отключив его от сети питания.
- Разрезать светодиодный неон необходимо в местах, указанных на оболочке изделия (кратность реза 1м).
- Во избежание перегрева светодиодного неона запрещается включать комплект, пока он находится в сложенном виде, на срок более 3-х минут.
- Монтаж комплекта с помощью металлических крепежных элементов (гвоздей, шурупов, саморезов) запрещен во избежание повреждения защитной оболочки светодиодного неона.
- Запрещено применять механические воздействия во время установки и эксплуатации (ударять, растягивать и сгибать в неправильной плоскости, подвешивать на неон какие-либо конструкции).
- Монтаж светодиодного неона производить только в предназначенные для него алюминиевый держатель или алюминиевый профиль. Не использовать самодельные приспособления во избежание повреждения оболочки.
- Неон светодиодный не предназначен для работы с диммирующими устройствами любых типов.
- Во избежание перегрева светодиодного неона запрещается чем-либо накрывать/закрывать его во включенном состоянии.
- Не монтировать светодиодный неон вблизи нагревательных приборов и оборудования.
- При подключении шнура питания (не входит в комплект) к ленте светодиодного неона — соблюдать полярность подключения.
- При монтаже в холодную погоду (Т<+5С и ниже) следует включить светодиодный неон на 2-5 минуты в сложенном виде, чтобы прогреть защитный слой во избежание образования трещин и переломов оболочки. Во время установки светодиодный неон должен быть выключен.
- Необходимо полностью изолировать (герметизировать) места соединений комплекта при монтаже вне помещений.
- Категорически запрещается использовать комплект под водой (бассейн, аквариумы).
- Не допускать монтаж светодиодного неона в местах скопления воды (лужки и т.д.)
- Использование комплекта вне помещений возможно только под крышами или навесами, которые защищают от прямого попадания воды.
- Во избежание поражения электрическим током в случае разрезания и/или физической деформации защитного слоя, все места, которые подверглись изменению и/или деформации, необходимо надежно изолировать от случайных прикосновений и контактов с водой.

- При обнаружении неработающих светодиодов, а также повреждений, ухудшающих работу светодиодного неона — прекратить эксплуатацию.

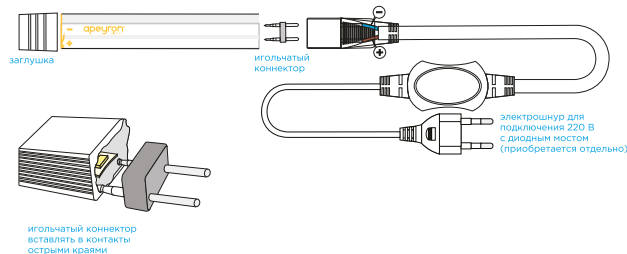
5. ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ

Монтаж и подключение неона должен производить только специалист, обладающий соответствующей квалификацией.

- Внимание!** Подключение к сети напряжения 230 В производить при выключенном напряжении сети.

- Освободите катушку со светодиодным неон от упаковки.
- Для подключения светодиодного неона необходимы: шнур питания с диодным мостом, а также игольчатый коннектор для соединения контактов подключения.
- Подготовьте место для монтажа светильника, соблюдая правила установки.
- Рассчитайте длину светодиодного неона в соответствии с необходимой длиной и кратностью резки.
- Произведите монтаж крепежных держателей или алюминиевого профиля для установки светодиодного неона.
- Произведите установку светодиодного неона в установочные держатели.
- Произведите дополнительную герметизацию всех электросоединений, а также мест реза.
- Изделие готово к работе.

Рекомендации по подключению:



6. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

- Транспортировку допускается производить любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение изделия от механических повреждений, загрязнений, попадания влаги.
- Перевозку осуществлять в штатной упаковке.
- Изделия должны храниться в штатной упаковке, в сухих, проветриваемых помещениях при температуре окружающей среды от -20°С до +60°С и относительной влажности воздуха не более 80% без конденсации влаги при отсутствии в воздухе паров и агрессивных веществ (кислот, щелочей и др.).

7. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

- Изделие не содержит дорогостоящих или токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации. Утилизацию проводят обычным способом в соответствии с требованиями местного законодательства по утилизации малоопасных отходов. Не выбрасывать с бытовыми отходами.