

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. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ:

- 9.1. Изготовитель: «Люксолли Лайтинг Технолоджи Ко., ЛТД»
4 ФЛ, А билдинг, Йи Лай Индастриал Парк,
Ши Ян, Шаньчжэнь, Китай
Импортер: ООО «Петерэкс»
198095, г. Санкт-Петербург, ул. Маршала Говорова, 35,
корп. 4, Лит. И, пом. 16-Н, Российская Федерация
Отправитель: «Гуандунь ОМЛ Технолоджи Ко., Лтд»
Адрес: №38 Хетонг Роуд, Донгфенг Таун, Жонгшань,
провинция Гуандунь, Китай, 528425
- 9.2. Дата производства: декабрь 2019
Номер партии: LXXXIV-DEC19

Сделанов Китае

apeyron
electrics

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Паспорт изделия

СВЕТОДИОДНЫЙ НЕОН



1. КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- 1.1. Светодиодный неон — 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.

apeyron
electrics
www.apeyronled.ru

Дата
продажи _____

Штамп
продавца _____

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Артикул:	10-200	10-201	10-202	10-203	10-204
Наименование товара:	светодиодный НЕОН	светодиодный НЕОН	светодиодный НЕОН	светодиодный НЕОН	светодиодный НЕОН
Входное напряжение:	220 - 240 В / 50 Гц	220 - 240 В / 50 Гц	220 - 240 В / 50 Гц	220 - 240 В / 50 Гц	220 - 240 В / 50 Гц
Потребляемая мощность 1 м.:	8 Вт	8 Вт	8 Вт	8 Вт	8 Вт
Источник свечения:	smd 2835	smd 2835	smd 2835	smd 2835	smd 2835
Количество диодов на 1 м.:	108 д/м	108 д/м	108 д/м	108 д/м	108 д/м
Кратность резки:	1 м	1 м	1 м	1 м	1 м
Световой поток 1 м.:	200 Лм/м	200 Лм/м	200 Лм/м	200 Лм/м	200 Лм/м
Индекс цветопередачи, CRI:	>80	>80	>80	>80	>80
Цвет свечения:	белый	красный	синий	зеленый	розовый
Угол свечения:	120°	120°	120°	120°	120°
Материал оболочки:	ПВХ	ПВХ	ПВХ	ПВХ	ПВХ
Цвет оболочки/рассеивателя:	белый/матовый белый	белый/матовый белый	белый/матовый белый	белый/матовый белый	белый/матовый белый
Степень защиты от пыли и влаги:	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
Относительная влажность:	0-90%	0-90%	0-90%	0-90%	0-90%
Ширина x Высота оболочки:	10,5x18,5 мм	10,5x18,5 мм	10,5x18,5 мм	10,5x18,5 мм	10,5x18,5 мм
Длина изделия в катушке:	50 м	50 м	50 м	50 м	50 м
Гарантия:	1 год	1 год	1 год	1 год	1 год
Срок службы:	не менее 30 000 часов	не менее 30 000 часов	не менее 30 000 часов	не менее 30 000 часов	не менее 30 000 часов

4. ПРАВИЛА УСТАНОВКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ:

- Светодиодный неон рассчитан для работы от источника питания переменного тока напряжением 220В только при помощи подключения шнура питания с диодным мостом.
- Внимание! Комплект работает от переменного тока 220В! В включенном состоянии весь комплект находится под напряжением в 220В! Резать светодиодный неон, а также производить монтаж можно только в выключенном состоянии.
- 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 2-2,5 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 (лужах и т.д.)
- Использование комплекта вне помещений возможно только под крышами или навесами, которые защищают от прямого попадания воды.
- Во избежание поранений 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.

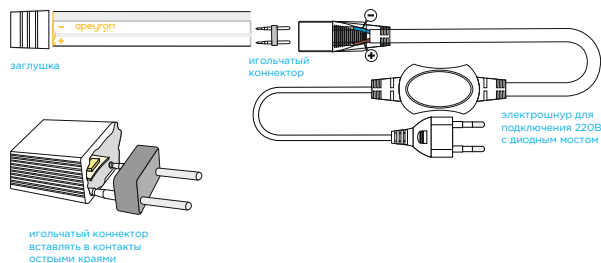
- При обнаружении неработающих светодиодов, а также повреждений, ухудшающих работу светодиода неона — прекратить эксплуатацию.

5. ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ:

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

- Внимание!** При соединении игольчатого коннектора с токопроводящими жилами проявляйте аккуратность. Соединение производится строго в отверстия расположения токопроводящих жил. Не прогибайте ленту и не искривляйте траекторию введения игольчатого коннектора во избежание короткого замыкания.
- Освободите катушку со светодиодным неоном от упаковки.
- Для подключения светодиодного неона необходим шнур питания с диодным мостом, а также игольчатый коннектор для соединения контактов подключения.
- Подготовьте место для монтажа светильника, соблюдая правила установки.
- Расчитайте длину светодиодного неона в соответствии с необходимой длиной и кратностью резки.
- Произведите монтаж крепежных держателей или алюминиевого профиля для установки светодиодного неона.
- Произведите монтаж светодиодного неона в установленные 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.