

КОМПЛЕКТ СВЕТОДИОДНОЙ ПОДСВЕТКИ 220 В

1. Описание

- 1.1 В состав комплекта входит светодиодная лента 220 В, шнур питания, однокнопочный RGB-контроллер (только для многоцветной ленты), крепежи и заглушки.
- 1.2 Наружный шнур ленты изготовлен из высококачественного ПВХ с высокой светопропускной способностью. Гибкая подложка оснащена медными проводами, которые надежнее и безопаснее алюминиевых.
- 1.3 Ленту можно использовать в офисах, магазинах, для внутреннего и наружного освещения, подсветки витрин, рекламы и т. д.

2. Технические характеристики

Общие характеристики

Напряжение питания сети	~230 В / 50 Гц	Материал оболочки	ПВХ
Источник свечения	LED	Цвет оболочки	прозрачный
Количество светодиодов	60 д/м	Температура эксплуатации	от -25 °C до +45 °C
Угол светораспределения	120°	Минимальный отрезок	60 диодов (1 метр)
Степень защиты	IP65	Срок службы	50 000 часов

Артикул	10-04	10-05	10-52	10-54	10-55	10-57	10-58
Потребляемая мощность	4,8 Вт/м	4,8 Вт/м	12 Вт/м	6 Вт/м	6 Вт/м	6 Вт/м	6 Вт/м
Тип диодов	SMD2835	SMD2835	SMD5050	SMD2835	SMD2835	SMD2835	SMD2835
Световая отдача	300 лм/м	300 лм/м	—	600 лм/м	600 лм/м	600 лм/м	600 лм/м
Цветовая температура	6000 K	3000 K	RGB	6500 K	6500 K	3000 K	3000 K
Индекс цветопередачи CRI	>80	>80	—	>80	>80	>80	>80
Длина	5 м	5 м	5 м	15 м	5 м	15 м	5 м

3. Установка

Пожалуйста, убедитесь, что питание выключено, когда вы устанавливаете или демонтируете ленту.
Не работайте со включенной лентой! Помните, что рабочее напряжение — 230 В.

- 3.1 Для крепления ленты к поверхности используйте фиксаторы (первый фиксатор должен быть установлен рядом с соединением ленты со шнуром питания).
- 3.2 При установке фиксаторов убедитесь, что они надежно прижимают ленту к поверхности. Количество и расстояние между фиксаторами определите самостоятельно.
- 3.3 По окончании установки на конец ленты установите заглушку. В случае установки ленты снаружи помещения, в заглушку желательно добавить силиконовый герметик.

4. Резка ленты

- 4.1 Отрезайте ленту только в местах, промаркированных специальной иконкой (ножницы). Не режьте ленту в произвольном месте! Не забывайте устанавливать заглушку на конец ленты, не подключенный к шнуру питания.

Кратность резки светодиодной ленты 220 В, 60 диодов/м равняется 1 метру.

- 4.2 В зависимости от партии, место реза может быть:



1) В местах видимого пробела между подложкой внутри оболочки (прозрачный силикон)



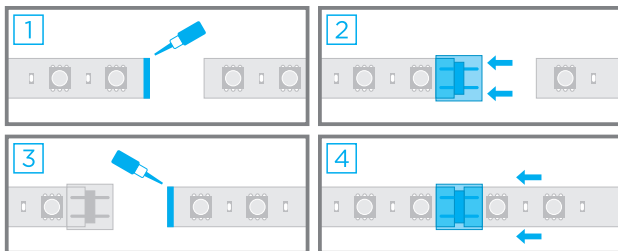
2) В виде треугольника на оболочке (молочно-белый силикон)



3) Обозначено иконкой «ножницы» на обратной стороне

5. Соединение отрезков ленты

- 5.1 Для соединения двух отрезков ленты необходимо использовать специальный игольчатый коннектор. Место желательно промазать силиконовым герметиком.



- Пожалуйста, внимательно прочитайте пункт о соблюдении норм безопасности при установке и демонтаже ленты.
- Обратите внимание, что степень защиты ленты — IP65, это исключает ее использование в водной среде.
- При монтаже ленты постарайтесь не повредить шнур ПВХ, не стучите по ленте, не нажимайте на нее сильно, не используйте в качестве фиксаторов металлические предметы.
- Не подключайте ленту напрямую к сети, только через специальный шнур питания, обращайте внимание на полярность.
- Лента должна монтироваться на хорошо вентилируемую, не нагреваемую поверхность.
- Не держите скрученную ленту во включенном состоянии долгое время, это может привести к чрезмерному нагреву и выходу из строя.
- Постарайтесь установить ленту в недоступных для детей местах.

6. Гарантийные обязательства

- 6.1 На продукцию Apeyron предоставляется гарантия 36 месяцев при условии соблюдения правил установки и эксплуатации, а также при предъявлении документов, подтверждающих покупку.
- 6.2 В случае обнаружения неисправности или выходе изделия из строя, в первую очередь необходимо отключить его 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.
- 6.3 Гарантия на изделие не распространяется в следующих случаях:
- 6.3.1 Изделие испорчено в результате неправильного подключения нагрузки (в том числе перегрузки сети).
 - 6.3.2 Изделие испорчено в результате неправильной эксплуатации.
 - 6.3.3 Изделие испорчено в результате механических повреждений.
 - 6.3.4 При нарушении целостности изделия в случае попыток самостоятельного ремонта, а также изменения его технических характеристик.
- 6.4 Компания не несет ответственности за обязательство третьей стороны в результате неправильного монтажа, ненадлежащей эксплуатации или использования по истечении гарантийного срока.
- 6.5 Компания не несет ответственности за повреждения, возникшие в результате ненадлежащего использования, либо неправильной установки изделия.

7. Сведения о сертификации

- 7.1 Сертификат соответствия: ЕАЭС RU С-CN.HB93.B.00261/21. Выдан: ООО «Профессионал». Аттестат аккредитации № RA.RU.11HB93 от 03.02.2021. Срок действия с 27.07.2021 по 26.07.2026.



8. Информация о производителе

- 8.1 Производитель, дата производства и номер партии указаны на упаковке.
- 8.2 Сделано в Китае.