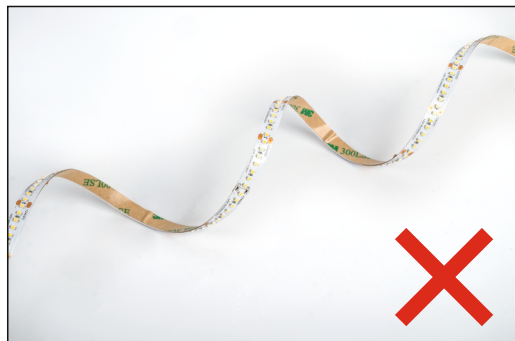
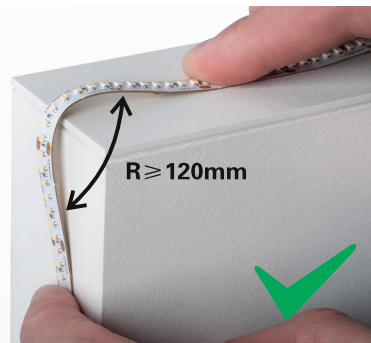


## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Разворачивайте ленту вертикально  
Во время работы, не допускайте скручиваний



При монтаже ленты с поворотом,  
оставляйте радиус сгиба  $\geq 120$  мм



- Не подключайте низковольтную светодиодную ленту напрямую к сети 220 В.
- Если светодиодная лента оснащена кабелями с двух сторон, будьте осторожны: при подключении одной из сторон к источнику питания, убедитесь, что другая сторона не подключена. В противном случае, это приведёт к короткому замыканию и повреждению изделия.
- Светодиодная лента - электростатична и чувствительна, пожалуйста, используйте антистатические перчатки при работе с изделием.

## СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА EXTRA 112 4000K IP67



## LED TECHNOLOGY

# СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА EXTRA 112 4000K IP67

## Руководство по эксплуатации и монтажу



LED TECHNOLOGY

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Подключение к сети    | 24 В          |
| Потребляемая мощность | 20 Вт / 1 м   |
| Световой поток        | 2780 Лм / 1 м |
| Цветовая температура  | 4000 К        |
| Степень защиты        | IP67          |
| Угол рассеивания      | 120°          |
| Индекс цветопередачи  | +90 Ra        |
| Длина                 | 5000 мм       |
| Минимальный отрезок   | 71 мм         |
| Тип светодиодов       | SMD 2835      |

### УКАЗАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

При несоблюдении указаний по безопасности может возникнуть угроза жизни, риск ожога и пожара!

- Установка, монтаж и электрическое подключение может проводиться только квалифицированными электротехниками!
- Светодиодная лента не подлежит изменению или модификациям.
- Не накрывайте, не препятствуйте циркуляции воздуха, не вешайте и не закрепляйте на ленту никаких посторонних предметов.
- При возникновении неисправности немедленно выключите изделие при помощи внешнего выключателя!
- Использовать изделие повторно только после ремонта и проверки, которую может выполнять квалифицированный, аттестованный специалист.
- Изделие не предназначено для использования детьми.
- Установка осуществляется при выключенной электрической сети!

### ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Светодиодная лента **EXTRA 112 4000K IP67** применяется для освещения интерьеров.
- Изделие может использоваться в помещениях и на улице с окружающей температурой  $-20^{\circ} \sim +40^{\circ}$ .
- Степень защиты от внешних воздействий IP67, **допустимо использование во влажной среде**.
- Лента может подключаться в соответствии с классом защиты III.
- Изделие имеет самоклеющееся основание. Перед установкой рекомендуется обезжирить поверхность для монтажа.

### ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ИСТОЧНИКУ ПИТАНИЯ

- Светодиодная лента подключается к источнику питания постоянного тока с напряжением 24В.
- При подключении к источнику питания необходимо строго соблюдать полярность.
- Длина ленты не должна превышать 5 метров! Дополнительная светодиодная лента подключается параллельно. Последовательное подключение лент длиной более 5 метров приводит к значительным перепадам напряжения и снижению яркости.
- Резка ленты допускается строго по соответствующим меткам.**
- При помощи дополнительных систем управления возможна регулировка яркости ленты.
- Обязательна установка на теплоотвод.**

### РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УХОДУ

- Перед очисткой или уходом сначала отключите питание!**
- Регулярно чистите изделие, протирая его сухой тканью без ворса, не используя при этом абразивные моющие средства.
- Не использовать для чистки органические растворители и легко воспламеняющиеся жидкости. Не подвергать воздействию открытого пламени и раскалённых предметов.

### ХРАНЕНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

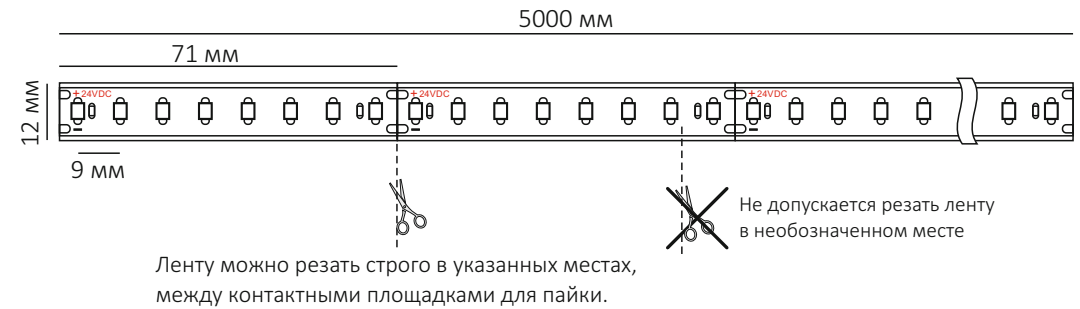
- В ходе эксплуатации следует избегать загрязнения изделия и воздействия на него механических нагрузок. При несоблюдении рекомендаций по хранению изделие может использоваться только после проверки его рабочего состояния квалифицированным, аттестованным электриком.
- Не утилизируйте прибор вместе с бытовыми отходами! Рекомендуется утилизировать изделие через специальные пункты сбора старых электроприборов или через специализированные магазины продаж продукции марки Led Technology.



LED TECHNOLOGY

Произведено в Китае.  
Изготовитель «Zhongshan Guzhen Laiso Lighting Factory»  
под контролем компании LED TECHNOLOGY

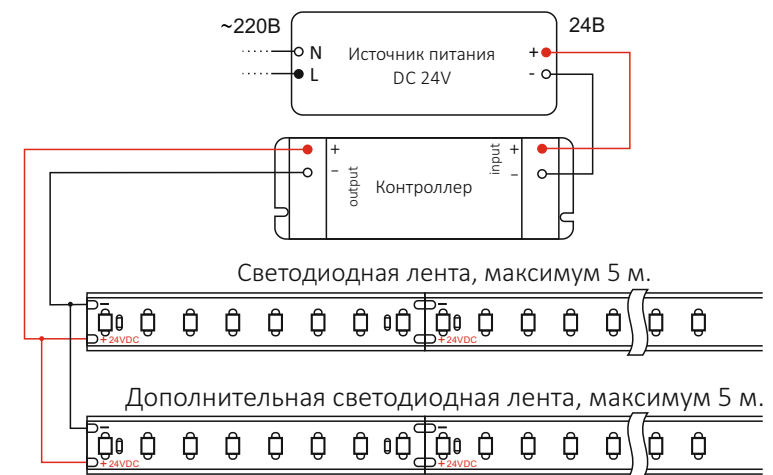
## Светодиодная лента



## Схема подключения



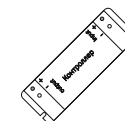
## Подключение с использованием контроллера



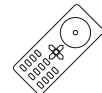
## Приобретается отдельно



Источник питания



Контроллер



Пульт дистанционного управления