

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Разворачивайте ленту вертикально.  
Во время работы не допускайте скручиваний.



При монтаже ленты с поворотом, оставляйте радиус сгиба  $\geq 150$  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 LENS 42 CW IP67**



## **LED TECHNOLOGY**

# СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА EXTRA LENS 42 CW IP67

Руководство по эксплуатации и монтажу



LED TECHNOLOGY

Подключение к сети	24 В
Потребляемая мощность	18 Вт / 1 м
Световой поток	1150 лм / 1 м
Цветовая температура	6000 K
Степень защиты	IP67
угол рассеивания	10° x 45°
Индекс цветопередачи	+94 Ra
Длина	5000 мм
Минимальный отрезок	167 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 модификации.
  - 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 выключенном электрической сети!

## ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Изделие может использоваться в помещениях и на улице с окружающей температурой -20° ~ +40°.
- Степень защиты от внешних воздействий IP67, допускается использование во влажной среде.
- Лента может подключаться в соответствии с классом защиты III.
- Изделие имеет самоклеящееся 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.
- Рекомендуется установка на теплоотвод.

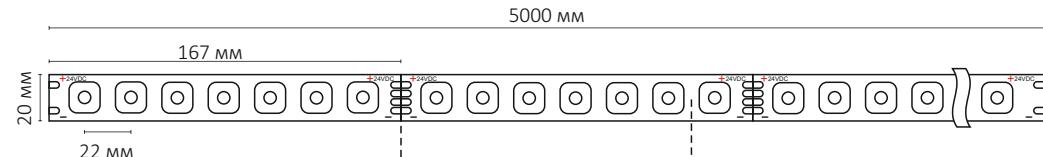
## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УХОДУ

- 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.

# Светодиодная лента

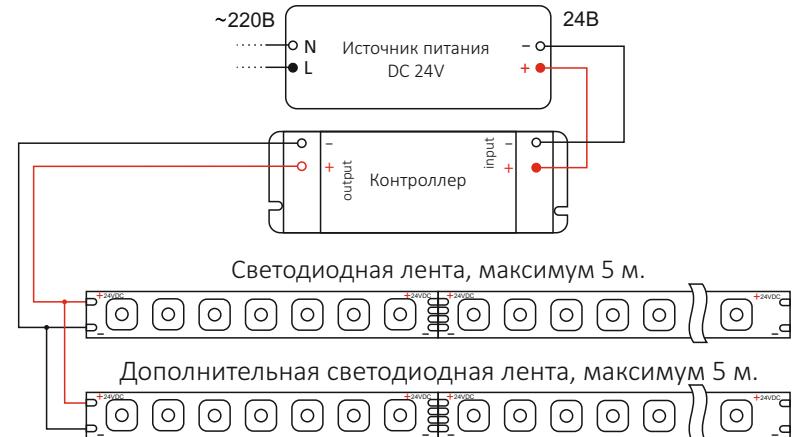


Ленту можно резать строго в указанных местах,  
между контактными площадками.

## Схема подключения



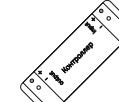
## Подключение с использованием контроллера



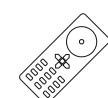
## Приобретается отдельно



Источник питания



Контроллер



Пульт дистанционного  
управления



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