

## Инструкция по эксплуатации контроллера для ленты LS002 220V RGB (25m) (LSC 017)

### Общие сведения

Контроллер предназначен для управления свечением светодиодной ленты RGB, рассчитанной на питание 220В. Для подключения контроллера к сети питания требуется трансформатор с выходным напряжением ≈ 220В. При подключении светодиодной ленты к контроллеру следует учитывать потребляемую ею мощность. Для стабильной работы контроллера рекомендуется подключать светодиодную ленту, мощность которой меньше максимальной мощности контроллера на 15 - 20%.

### Технические характеристики контроллера

Напряжение питания: ~ 220 В

Кол-во каналов: 1

Максимальная нагрузка: 400Вт

Пылевлагозащищенность: IP20

Размер контроллера: 72.5 x 47 x 23 мм

Рабочая температура: - 20° ... + 45° С

Срок службы 10 лет

Класс энергоэффективности: А

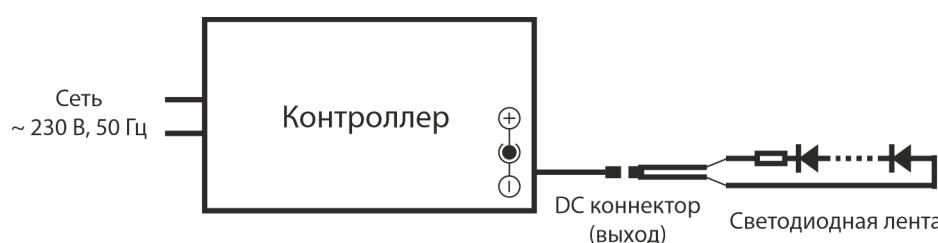
### Подключение

Произведите соединение светодиодной ленты с коннектором на контроллере.

### Порядок монтажа светодиодной ленты

1) Разложите светодиодную ленту вдоль устанавливаемой поверхности.

2) Подсоедините светодиодную ленту к проводу питания в соответствии с представленной схемой.



### Внимание!

Не допускается включать светодиодную ленту в катушке, перед подключением необходимо ленту размотать.

### Требования по технике безопасности

Монтаж и демонтаж контроллера должен осуществляться опытным специалистом, имеющим соответствующую квалификацию. Все работы по монтажу и обслуживанию необходимо производить только при отключенном питании. Запрещается подключение к контроллеру источников потребления энергии, превышающих максимально допустимую мощность. Необходимо избегать механических повреждений и попадания влаги на контроллер. Корпус контроллера не должен соприкасаться с легкоплавкими предметами (пластиковые панели, натяжные потолки и т.п.).

### Транспортировка и хранение

Транспортировка должна осуществляться в упаковке, в условиях, исключающих механические повреждения и прямое попадание на продукцию пыли, грязи и влаги. Допускается транспортировка продукции в любом положении, любым транспортом. Транспортировка авиационным транспортом должна осуществляться в герметизированном отсеке. При транспортировке должна быть обеспечена температура -20°...+45°C при относительной влажности воздуха до 80%.

Продукция должна храниться в вентилируемом помещении, защищенном от атмосферных осадков, в транспортной упаковке. В помещении должна обеспечиваться температура -20°...+45°C при относительной влажности воздуха до 80 %.

## **Утилизация**

Отходы электротехнической продукции не следует утилизировать с бытовыми отходами. Утилизация должна производиться в специально отведенных местах (уточняйте расположение таких пунктов в своем регионе).



## **Гарантия**

Гарантийный срок эксплуатации составляет 12 месяцев со дня продажи контроллера через розничную сеть при соблюдении потребителем правил установки, эксплуатации, транспортировки и хранения, указанных в настоящей инструкции.

В случае выхода контроллера из строя до истечения гарантийного срока покупатель вправе обратиться к продавцу (в магазин, в котором был приобретен контроллер), к импортеру, к изготовителю контроллера. Контактная информация импортёра и изготовителя указана ниже. Для подтверждения даты продажи покупатель может предъявлять настоящую инструкцию, имеющую отметку продавца о дате продажи. Нарушение покупателем правил установки, и/или эксплуатации, и/или транспортировки и/или хранения контроллера, указанных в настоящей инструкции по эксплуатации, а также наличие на контроллере механических повреждений, повлекших выход контроллера из строя либо возникновение недостатков контроллера, в отношении которых покупатель предъявляет требования, лишает покупателя права на гарантию.

Elektrostandard™ - немецкое качество.

Товар соответствует ТР ТС 004/201

Дата продажи \_\_\_\_\_



Месяц и год изготовления указан на товаре и/или упаковке.

Предензии по качеству товара принимаются: тел. +7 495-228-17-33, e-mail: info@royalaurel.ru. Производитель: «HONGYUAN OTOELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD» Zhejiang province, Yuyao economic development zone, Fengyi road, №18, China. Китай, провинция Чжэцзян, Юйяо зона экономического развития, ул. Фэнъи, 18. Импортер/поставщик: ООО «Роял Аурэль», 117418, г. Москва, ул. Зюзинская, дом 6, корп. 2, этаж 3, пом. XVI, ком. 30. Произведено в КНР.

Модель\_\_\_\_\_

Штамп магазина\_\_\_\_\_