

ELEKTROSTANDARD®

Инструкция по эксплуатации контроллера LSC 003 12V с ПДУ для монохромной светодиодной ленты

Контроллер предназначен для дистанционного включения/выключения и регулировки уровней яркости свечения светодиодных лент. Для подключения контроллера к сети питания требуется трансформатор с выходным напряжением $\approx 12\text{ В}$ или 24 В (в зависимости от типа подключаемой ленты).

Технические характеристики контроллера

Напряжение питания: $\approx 12 / 24\text{ В}$

Максимальный вых. ток: 2 А

Максимальная нагрузка:

при питании $\approx 12\text{ В} - 24\text{ В}$

при питании $\approx 24\text{ В} - 48\text{ В}$

Пылевлагозащищенность: IP20

Размер контроллера: $63 \times 35 \times 22\text{ мм}$

Рабочая температура: $-20^\circ \dots +45^\circ\text{ C}$

Срок службы 10 лет

Класс энергоэффективности: A

Технические характеристики ПДУ

Радиус действия: 10 м (при прямой видимости)

Передача сигнала: инфракрасный порт

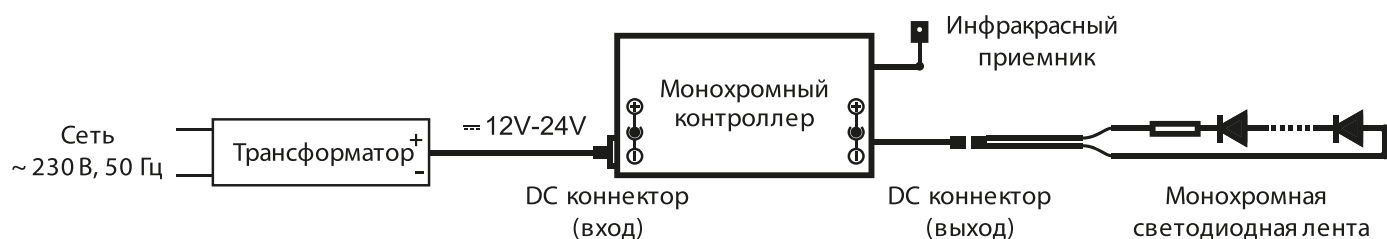
Элементы питания: CR2025, 3 В

Размер ПДУ: $86 \times 40 \times 7\text{ мм}$

Рабочая температура: $-20^\circ \dots +45^\circ\text{ C}$

Руководство по подключению

Выполните все подключения контроллера с питанием и нагрузкой согласно схеме.



Убедитесь в отсутствии преград между ПДУ и инфракрасным приемником.

Пульт дистанционного управления

	Включить/выключить		Переключает режимы: - статический - мерцание - пульсация
	Увеличивает яркость свечения		Уменьшает яркость свечения
	Увеличивает скорость воспроизведения режима «мерцание» и «пульсация»		Уменьшает скорость воспроизведения режима «мерцание» и «пульсация»



Внимание!

Не подключайте контроллер к сети ~ 230 В без трансформатора. Соединение проводов должно осуществляться в соответствии с инструкцией. Во избежание короткого замыкания не допускайте соприкосновения оголенных проводов.

Требования по технике безопасности

Монтаж и демонтаж контроллера должен осуществляться специалистом. 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.).

При обнаружении неисправностей необходимо в оперативном порядке произвести обесточивание светильника. Самостоятельно не производить никаких вмешательств. В данной ситуации необходимо обратиться к специалисту, имеющему необходимые допуски и разрешения.

Транспортировка и хранение

Транспортировка должна осуществляться в упаковке, в условиях, исключающих механические повреждения и прямое попадание на продукцию пыли, грязи и влаги. Транспортировка авиационным транспортом должна осуществляться в герметизированном отсеке. При транспортировке должна быть обеспечена температура $-20^{\circ}\dots+40^{\circ}\text{C}$ при относительной влажности воздуха до 80%.

Продукция должна храниться в отопляемом, вентилируемом помещении, защищенном от атмосферных осадков, в транспортной упаковке. В помещении должна обеспечиваться температура $-20^{\circ}\dots+40^{\circ}\text{C}$ 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 условии соблюдения потребителем правил 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 светильник), к импортеру, к изготовителю контроллера. Контактная информация импортера 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 сертифицирован, соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 и ТР ТС 020/2011.

Дата продажи _____

Модель _____

Штамп магазина _____



Месяц и год изготовления указан на товаре и/или упаковке. Претензии по качеству товара принимаются: тел. +7 495-228-17-33, e-mail: info@royal Laurel.ru.
Производитель: «HONGYUAN OPTOELECTRONIC 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 Ауэрэль», 117418, г. Москва, ул. Зюбинская, дом 6, корп. 2, этаж 3, пом. XVI, ком. 30.
Произведено в КНР.