

ELEKTROSTANDARD®

Инструкция по эксплуатации контроллера LSC011 (для неона LS001 220V 5050 RGB)

Контроллер предназначен для управления свечением светодиодной ленты RGB, рассчитанной на питание 220 В. Контроллер работает от сети 220 В / 50 Гц и не требует установки дополнительного источника питания. 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

Питание: ~ 220 В, 50 Гц

Количество каналов: 3

Максимальная мощность нагрузки: 720 Вт

Пылевлагозащитенность: IP20

Размер контроллера: 100*50*32мм

Рабочая температура: - 20°... +45°С

Класс энергоэффективности: А

Срок службы: 5 лет

Класс защиты от поражения электрическим током – второй (символ).

Технические характеристики ПДУ

Радиус действия: 5 м

(при прямой видимости)

Передача сигнала: инфракрасный порт

Элементы питания: CR2025, 3V

Пылевлагозащитенность: IP20

Размер ПДУ: 85 x 52 x 7 мм

Рабочая температура: - 20°... +45°С

Область применения изделия

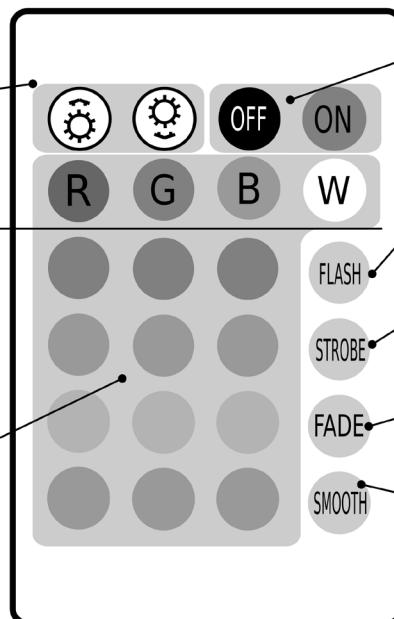
Контроллер предназначен для использования внутри либо вне жилых и общественных помещений, административных и производственных зданий при обеспечении должной герметизации соединений.

Назначение кнопок на ПДУ

Регулировка яркости и скорости переключения цветов

Основные цвета постоянного свечения (красный/зеленый/синий/белый)

Двенадцать оттенков основных цветов постоянного свечения



Выключение и включение контроллера

Режим быстрой смены трех основных цветов

Режим быстрой смены семи цветов и оттенков

Режим плавного угасания семи цветов и оттенков

Режим плавной смены семи цветов и оттенков

Подключение

Произведите соединение светодиодной ленты с коннектором на контроллере.

Включите вилку контроллера в сеть питания 220 В. Нажмите кнопку включения на ПДУ.

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°C ... $+45^{\circ}\text{C}$ при относительной влажности воздуха до 80%.

Продукция должна храниться в отапливаемом, вентилируемом помещении, защищенном от атмосферных осадков, в транспортной упаковке. В помещении должна обеспечиваться температура -20°C ... $+45^{\circ}\text{C}$ при относительной влажности воздуха до 80 %.

Утилизация

Контроллер не требует специальной утилизации, так как не содержит в своем составе опасных материалов и веществ, способных нанести ущерб здоровью человека и окружающей среде. Утилизация происходит по стандартной схеме утилизации твердых бытовых отходов. При утилизации контроллер необходимо поместить в контейнер, предназначенный для твердых бытовых отходов.

Гарантия

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

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 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 её выход из строя либо возникновение недостатков контроллера, в отношении которых покупатель предъявляет требования, лишает покупателя права на гарантию.

Гарантия на контроллер не распространяется в следующих случаях:

- контроллер имеет видимые физические повреждения корпуса;
- контроллер использовался с нарушениями условий эксплуатации;
- контроллер использовался в системах освещения промышленных предприятий, складов, офисов и т.д., где условия эксплуатации в значительной степени отличаются от бытовых условий (повышенный или пониженный температурный режим, нестабильная подача электроэнергии и т.д.).

Товар сертифицирован, соответствует ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011.

Дата продажи _____

Модель _____

Штамп магазина _____



Товар сертифицирован, соответствует требованиям ТР ТС 020/2011, ТР ТС 004/2011. Месяц и год изготовления указан на товаре и/или упаковке. Претензии по качеству товара принимаются: тел. +7 495-228-17-33, e-mail: info@royalaurel.ru. Производитель: «YinFeng Lighting Co., Ltd», HuangWang Industrial, HeTang Town, JiangMen City, GuangDong Province, China. "Иньфэн Лайтин Кампэни Лтд", Китай, провинция Гуандун, город Цзянмэнь, населённый пункт Хэтан, индустриальный район Хуанван. Импортер/поставщик: ООО «Роял Аурэль», 117418, г. Москва, ул. Зюбинская, дом 6, корп. 2, этаж 3, пом. XVI, ком. 30. Произведено в КНР.