

Uniel

Инструкция по установке и эксплуатации МНОГОЦВЕТНАЯ СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА «БЕГУЩИЙ ОГОНЬ» В КОМПЛЕКТЕ С АДАПТЕРОМ И КОНТРОЛЛЕРОМ

Модель **ULS-F01-5050-30LED/m-10mm-IP65-DC12V-5MRGB-P36C24**

Внимательно ознакомьтесь с прилагаемой инструкцией перед началом установки и использования светодиодной ленты. Сохраняйте инструкцию до конца эксплуатации устройства.

Продукция Uniel выпускается на высокотехнологичном оборудовании и проходит многоуровневый контроль качества. Производство сертифицировано по стандарту ISO 9001-2008.

Обращаем Ваше внимание, что компания Uniel постоянно модернизирует изделия и оставляет за собой право вносить изменения, улучшающие их технические характеристики и внешний вид. Продукция соответствует требованиям Технических регламентов Таможенного союза, стандарту IEC 60598. Имеет европейский сертификат качества CE.

Назначение:

Светодиодная лента используется для основного освещения и декоративной подсветки, позволяя создать оригинальные световые композиции.

Общие рекомендации по установке и эксплуатации:

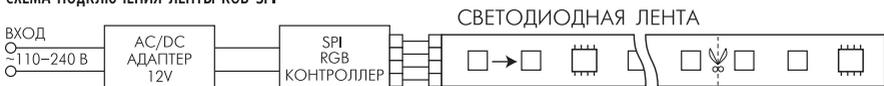
- Работы, связанные с монтажом и обслуживанием светодиодной ленты должны производиться только при отключенном питании электросети;
- Монтаж и подключение светодиодной ленты должен выполняться только квалифицированным персоналом с соблюдением всех требований электротехнической безопасности;
- Лента должна устанавливаться на сухую, предварительно очищенную поверхность;
- Во избежание повреждения светодиодной ленты и ее компонентов не рекомендуется установка на поверхностях с острыми краями;
- Не допускайте резких изгибов ленты, т. к. это может привести к повреждению токопроводящих дорожек.

Схема расположения управляющих кнопок пульта управления

 УВЕЛИЧЕНИЕ СВЕТОВОГО ПОТОКА (ЯРЧЕ)	 УМЕНЬШЕНИЕ СВЕТОВОГО ПОТОКА (ТУСКЛЕЕ)	 ИЗМЕНЕНИЯ ОТТЕНКА БЕЛОГО ЦВЕТА	 ВКЛЮЧИТЬ/ ВЫКЛЮЧИТЬ
IC Set РЕЖИМ БЕЛОГО ЦВЕТА	 ДВИЖЕНИЕ ОТ ЦЕНТРА ОТРЕЗКА К КРАЯМ	 ДВИЖЕНИЕ ОТ КРАЙНИХ ТОЧЕК ОТРЕЗКА К ЦЕНТРУ	Auto АВТОМАТИЧЕСКАЯ СМЕНА РЕЖИМОВ
CS ВЫБОР ЦВЕТА (КАЖДОЕ НАЖАТИЕ, СМЕНА ЦВЕТА)	 ДВИЖЕНИЕ ОТ МАКСИМАЛЬНО УДАЛЕННОЙ ТОЧКИ К ТОЧКЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ КОНТРОЛЛЕРА	 ДВИЖЕНИЕ ОТ ТОЧКИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ КОНТРОЛЛЕРА К МАКСИМАЛЬНО УДАЛЕННОЙ ТОЧКЕ	 ЗАМКНУТЫЙ ЦИКЛ ДВИЖЕНИЯ
C3 СТАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ КРАСНЫЙ+ СИНИЙ+ЗЕЛЕНЫЙ	 ДВИЖЕНИЕ ОТ МАКСИМАЛЬНО УДАЛЕННОЙ ТОЧКИ К ТОЧКЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ КОНТРОЛЛЕРА. КОМ- БИНАЦИЯ С БЕЛЫМ ЦВЕТОМ. ГРАДИЕНТ. ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ ИЗ МОНОХРОМНОГО РЕЖИМА CS – ПЛАВНАЯ СМЕНА ДВУХ ЦВЕТОВ.	 ДВИЖЕНИЕ ОТ ТОЧКИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ КОНТРОЛЛЕРА К МАКСИМАЛЬНО УДАЛЕННОЙ ТОЧКЕ. КОМБИНАЦИЯ С БЕЛЫМ ЦВЕТОМ. ГРАДИЕНТ. ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ ИЗ МОНОХРОМНОГО РЕЖИМА CS – ПЛАВНАЯ СМЕНА ДВУХ ЦВЕТОВ.	Flash ДВИЖЕНИЕ «БЕГУЩИЙ ОГОНЬ» ОТ ТОЧКИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ЛЕНТЫ СВЕТИТ ЧАСТИЧНО.
C7 СТАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ 7 ЦВЕТОВ	 ДВИЖЕНИЕ ОТ МАКСИМАЛЬНО УДАЛЕННОЙ ТОЧКИ К ТОЧКЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ КОНТРОЛЛЕРА. БЕЗ ГРАДИЕНТА. ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОЕ ЗАПОЛНЕНИЕ ЛЕНТЫ СВЕТОМ.	 ДВИЖЕНИЕ ОТ ТОЧКИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ КОНТРОЛЛЕРА К МАКСИ- МАЛЬНО УДАЛЕННОЙ ТОЧКЕ. БЕЗ ГРАДИЕНТА. ПОСЛЕ- ДОВАТЕЛЬНОЕ ЗАПОЛНЕНИЕ ЛЕНТЫ СВЕТОМ.	Auto ДВИЖЕНИЕ «БЕГУЩИЙ ОГОНЬ» ОТ ТОЧКИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДО КОНЦА ЛЕНТЫ И ОБРАТНО. ЛЕНТА СВЕТИТ ПОЛНОСТЬЮ.
C16 СТАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ 16 ЦВЕТОВ	 ДВИЖЕНИЕ СВЕТАЩЕГОСЯ СЕГМЕНТА ОТ МАКСИМАЛЬНО УДАЛЕННОЙ ТОЧКИ К ТОЧКЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ КОНТРОЛЛЕРА. ГРАДИЕНТ.	 ДВИЖЕНИЕ СВЕТАЩЕГОСЯ СЕГМЕНТА ОТ ТОЧКИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ КОНТРОЛЛЕРА К МАКСИМАЛЬНО УДАЛЕННОЙ ТОЧКЕ. ГРАДИЕНТ.	Meteor ДВИЖЕНИЕ ОДНОГО СЕГМЕНТА (В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ИСХОДНОГО РЕЖИМА). ГРАДИЕНТ.

- Лента наклеивается однократно, в случае переклеивания с одной поверхности на другую возможно повреждение мест пайки и нарушение работоспособности изделия. Не является гарантийным случаем.
- Допускается деление ленты на отрезки; резка ленты допускается только по специально нанесенным меткам \approx ;
- Для улучшения теплоотвода лент с потребляемой мощностью выше 10лм/м рекомендуется использовать алюминиевый профиль серии UFE. Это увеличит эффективный срок службы изделия.
- При установке на металлической или другой токопроводящей поверхности должна быть обеспечена электрическая изоляция между лентой и поверхностью установки.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ЛЕНТЫ RGB SPI



Подключение RGB SPI ленты:

- Набор содержит все необходимые изделия для работы ленты: ленту 5 м; источник питания, рассчитанный на подключение ленты мощностью 36 Вт; а также SPI контроллер с заранее запрограммированными режимами.
- Ленту следует подключать, строго следуя направлению стрелки на плате, как указано на схеме ниже.
- Совместимость ленты с другими контроллерами SPI определяется микросхемой питания, поэтому совместимость с другими контроллерами производитель не гарантирует.
- При монтаже следует обеспечить размещение датчика в зоне видимости ИК пульта на расстоянии не более 10 метров.

Изделие		Номер серии ME030416
Место продажи		Дата продажи
Подпись продавца	Подпись покупателя	Дата обмена

Серийный номер изделий имеет следующий вид – XYZZWW, где датой производства изделия являются последние 4 цифры серийного номера в формате ММГГ (ММ – месяц, ГГ – год).

Внимание! Во избежание спорных ситуаций, убедительно просим Вас проверять правильность заполнения гарантийного талона, обращая внимание на наличие печати, подписи продавца, даты продажи и серийного номера.

Гарантийный срок предприятия – изготовителя для серий ULS-3528, ULS-5050, ULS-2835, ULS-3014 12 месяцев со дня продажи. Для серий ULS-F-01, ULS-B, ULS-Z 24 месяца со дня продажи. Изготовитель гарантирует соответствие изделия техническим характеристикам, указанным в данной инструкции.

Гарантийное обслуживание не осуществляется по следующим причинам:

- Наличие механических повреждений;
- Если монтаж и подключение светодиодной ленты выполнены неквалифицированным персоналом без соблюдения требований электротехнической безопасности;

- Если дефект возник в результате несоблюдения правил эксплуатации, постороннего вмешательства, самостоятельного ремонта;
- Если дефект вызван попаданием внутрь изделия посторонних предметов, жидкостей и т. д.;
- Обстоятельства непреодолимой силы (пожар, наводнение, землетрясение и т. д.);
- Ненадлежащее использование.

Производитель не несет ответственности при несоблюдении потребителем правил транспортировки, хранения, обслуживания и ухода за изделием. Гарантийное обслуживание не распространяется на другое оборудование, причиненный ущерб которому связан по какой-либо причине с работой в сопряжении со светодиодной лентой.

Если в течение 14 дней с момента приобретения Вы обнаружите неисправность в приобретенном товаре, Вы можете произвести обмен товара на другой, либо вернуть его продавцу! Пожалуйста, сохраняйте в течение двух недель упаковку, гарантийный талон и кассовый чек!