

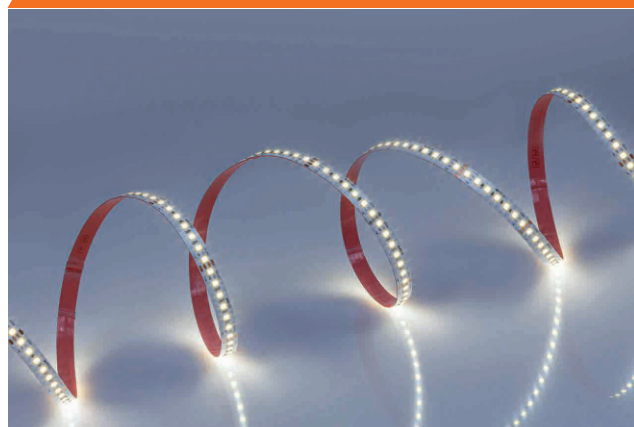
5 ГАРАНТИЯ
ЛЕТ

*

Температура хранения:
от -25° до +60°C
Рабочая температура:
от -20° до +40°C

СПЕЦИФИКАЦИЯ

ML-R140-2835-SA-MULTI-x-S



Наименование	Цвет	Цветовая температура	Световой поток***	Угол свет. потока, (градус)	Напряжение	Потребляемый ток	Мощность	Макс. мощность	CRI*	Вес, г	Размер, мм	Класс защиты**
ML-R140-2835-SA-MULTI-CW-S-6500K		6500 K	136 лм/Вт	120	24В	0,125 А/м 0,25 А/м 0,5 А/м	3 Вт/м, 6 Вт/м, 12 Вт/м	21 Вт/м	85	112	5000*10*1,4	IP20
ML-R140-2835-SA-MULTI-CW-S-5000K		5000 K	135 лм/Вт									
ML-R140-2835-SA-MULTI-NW-S-4000K		4000 K	140 лм/Вт									
ML-R140-2835-SA-MULTI-WW-S-3000K		3000 K	130 лм/Вт									
ML-R140-2835-SA-MULTI-WW-S-2700K		2700 K	130 лм/Вт									

*Индекс передачи цвета

**Для использования внутри помещений, исключая воздействие прямых солнечных лучей.
При мощности ленты более 9 Вт/м обязательна установка на алюминиевый профиль

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Семь комбинаций уровней мощности (подбор яркости без стробоскопического эффекта)
- Высокая световая эффективность
- Использование чипов Самсунг нового поколения
- Скотч TESA с повышенной адгезией
- Компактные размеры, легкая и безопасная установка

*При условии работы оборудования не более 12 часов в сутки

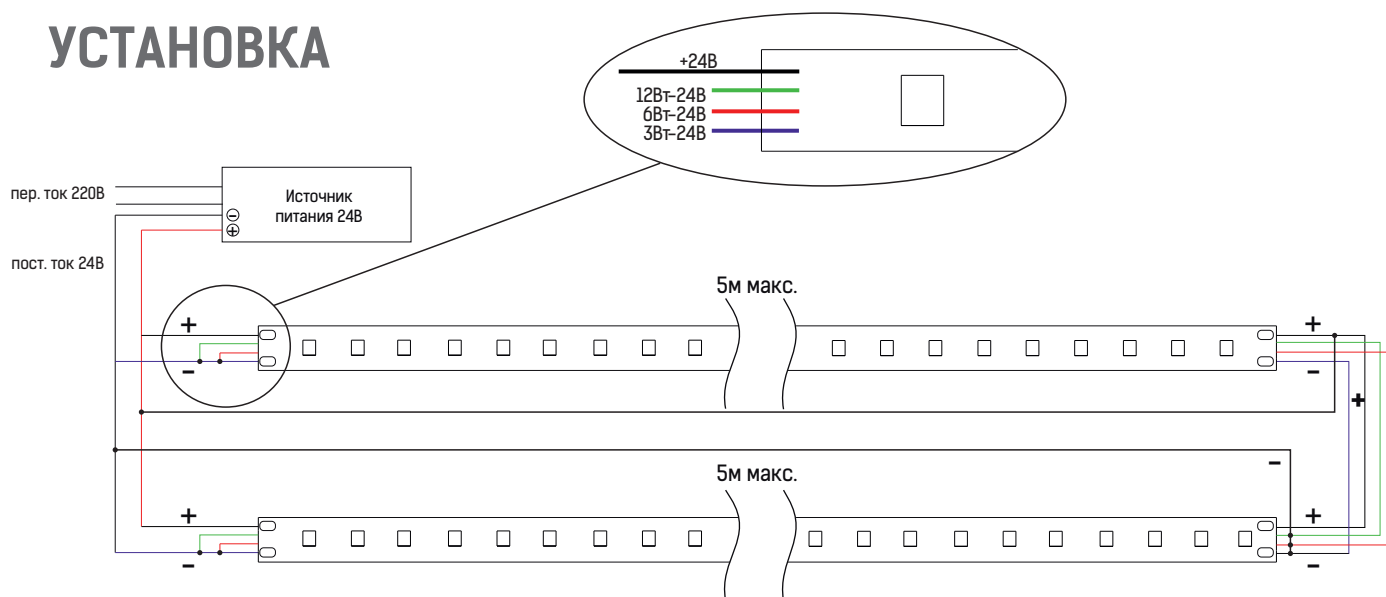
***Эффективность ленты замерена с учетом потерь на токоограничивающих резисторах.

ПРИМЕНЕНИЕ:

- Декоративное освещение жилых помещений
- Оформление витрин и стеллажей
- Подсветка широких букв и рекламных конструкций
- Контражурная подсветка рекламных конструкций
- Освещение сложных форм в архитектуре
- Оформление торгового оборудования



УСТАНОВКА



Показана схема подключения ленты на максимальную мощность

При выборе вариантов мощности ленты 3 Вт или 6 Вт допускается подключение до 10 м ленты с одной стороны (исходя из тока нагрузки до 3 ампер на линию)

ПРИМЕЧАНИЕ: Обратитесь к схеме подключения для установки. Неправильное подключение может привести к короткому замыканию!

ВНИМАНИЕ: Убедитесь, что блок питания отсоединен от сети 220В во время подключения светодиодов.

Запрещается применение средне и сильно-кислых активных флюсов, кислот и растворов на их основе.

КОМБИНАЦИЯ СОЕДИНЕНИЙ

1	3Вт
2	6Вт
3	12Вт
1-2	9Вт
1-3	15Вт
2-3	18Вт
1-2-3	21Вт

При включении на потребляемую мощность более 10 Вт/м обязательное крепление на металлическую поверхность в качестве улучшения теплоотвода.

ТАБЛИЦА ПОДБОРА ИСТОЧНИКОВ ПИТАНИЯ*

Источник питания (наруж. применения)	макс. кол-во катушек	макс. кол-во метров	Источник питания (внутр. применения)	макс. кол-во катушек	макс. кол-во метров
LPV-35-24	0,28	1,4	MLPS-NW-35-24	0,28	1,4
LPV-60-24	0,48	2,4	LRS-50-24	0,4	2
LPV-100-24	0,8	4	MLPS-NW-150-24	1,2	5,95
XLG-150-24-A	1,2	5,95			

*Подбор осуществлен исходя из максимальной мощности ленты. Мощность источника питания должна быть на 20% выше суммарной мощности подключаемых лент.