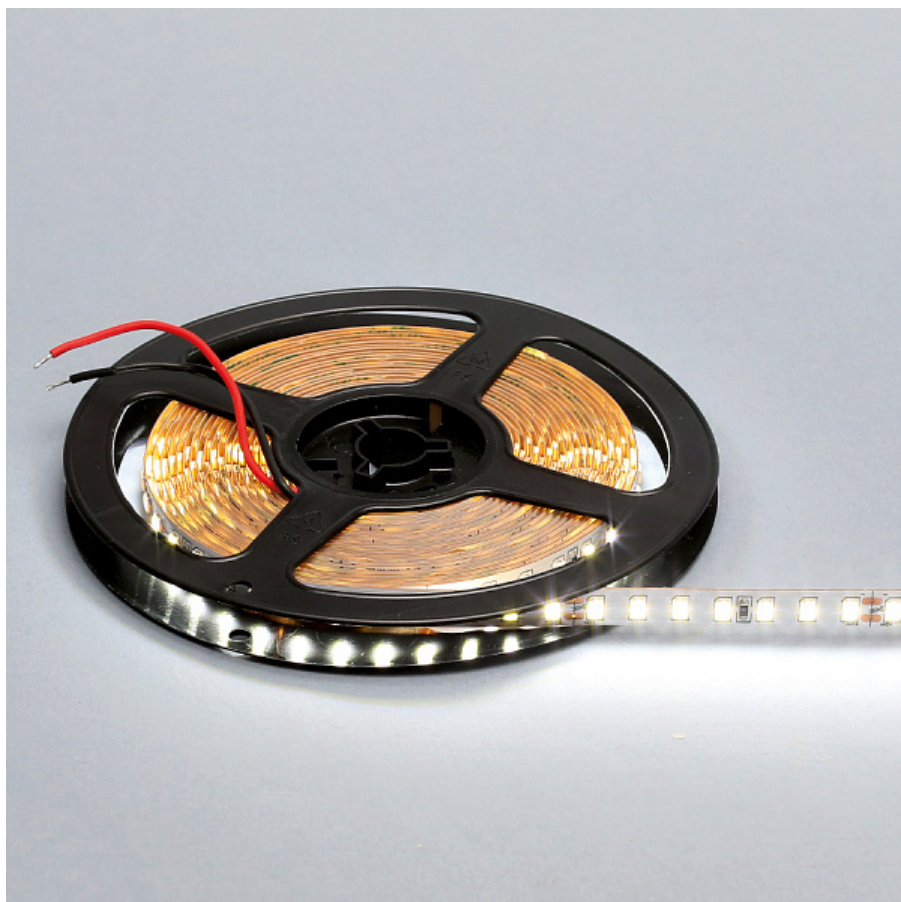


M-STD.2835.24V.126.13.20.CW.52

Лента светодиодная SMD2835, 126 LED/м, 13Вт/м, 24В, CRI80, 1500-1800Лм./м 5000х8 мм, IP20, 6000-6500К (холодный белый)



Актуальную цену и остатки
уточняйте на сайте

Ссылка на товар:

<https://makmart.ru/catalog/lighting/strips/374256/>

Для подключения светодиодных лент к сети вам понадобится источник питания 24В. Его мощность должна превышать общую потребляемую мощность подключённых источников света на 15-20%

СХЕМА МОНТАЖА И ПОДКЛЮЧЕНИЯ

1. Схема ИС

Для подключения светодиодной ленты к сети в виде стандартной источник питания 230В. Его мощность должна превышать общую потребляемую мощность подключаемых светодиодов на 10-20%.

Рекомендуется установить LED-ленту на алюминиевый профиль. Источник LED-ленты на профиль обеспечивает ее надежный теплоотвод и дополнительную защиту от влаги.

При подключении к источнику питания необходимо строго соблюдать полярность.

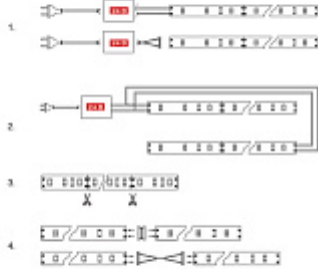
1. светодиодная лента подключается к источнику питания посредством 230В.

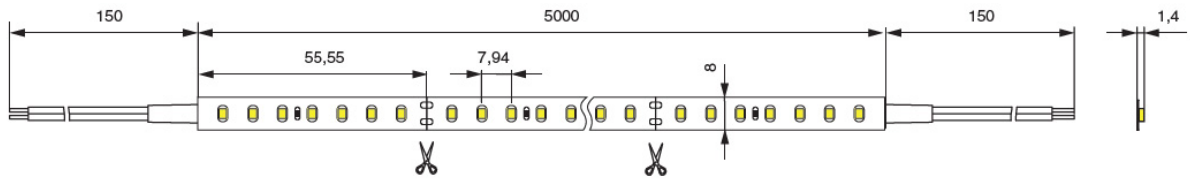
2. длина ленты не должна превышать 5000 см, подключение осуществляется только в начале или на расстоянии.

3. светодиодную ленту можно разрезать на отрезки, разделяя между светодиодов в fronte на ней точки, где от него на ней в неактивных обозначениях.

4. для улучшения качества используйте конденсаторы или фильтры.

5. светодиодная лента имеет самоклеящиеся элементы (клей, устойчивый к деформации) для обеспечения герметичности для монтажа.





Описание

Светодиодная лента серии Pro - это оптимальное соотношение практичности и качественных компонентов, идеально подобранных для профессионального использования.

Лента обладает высокими показателями светоотдачи (1500-1800 лм/метр) и цветопередачи (CRI 80), предназначена для основного освещения и функциональной подсветки рабочей зоны.

Преимущества:

- кристаллы одной партии имеют 100% совпадение по номеру (BIN);
- правильно подобранные резисторы обеспечивают стабильную работу чипов;
- яркость и оттенок свечения остаются стабильными в течение всего гарантийного срока;
- двухслойная медная подложка;
- 3М-скотч;
- соединительный провод с двух концов ленты для удобства работы;
- высокая надёжность;
- гарантия 24 месяца.

Улучшенные показатели яркости:

- световая отдача до 1500-1800 лм/м;
- индекс цветопередачи (CRI) 80.

Информация для заказа:

Для подключения светодиодных лент к сети вам понадобится источник питания 24В. Его мощность должна превышать общую потребляемую мощность подключённых источников света на 15-20%. комплекты источников питания, источники питания, провода, блоки распределительные, выключатели и датчики заказываются отдельно
M-STD - ленты с расширенной гарантией до двух лет
минимальный отрезок ленты - 55,55 мм.

Характеристики

Ширина (В, мм)	8
Цветовая температура (°K)	6000-6500
Рабочее напряжение (В)	24
Длина (L, мм)	5000
Кол-во светодиодов (шт/м)	126
Индекс цветопередачи (CRI)	80
Световой поток (Лм/метр)	1500-1800
Мин. отрезок (мм)	55.55
Мощность (Вт/м)	13
Класс пылевлагозащиты	IP 20
Категория	PRO
Выключатель	Нет
Вариант установки	В профиль
Тип ламп	Светодиодные
Тип свечения	Холодный
Тип светильника	Ленты
Тип светодиода (SMD)	2835
Гарантия	2 года
В заводской упаковке	1