

Светодиодная лента SLED2835RU-24V120-4KLP.1

Серия светодиодных лент российского производства для профессиональных решений в оформлении интерьера жилых и коммерческих помещений, подсветки рекламных конструкций, светового оформления торговых пространств и витрин, декорировании потолков, крупных и малых ниш.

Ленты серии **SLED2835RU-24V120-4KLP.1**, разработанные российскими инженерами и изготовленные на российской производственной площадке, отличаются высоким уровнем качества и надежности. Компоненты, используемые для изготовления лент данной серии, позволили создать продукт с характеристиками, отвечающими высоким требованиям профессионалов.

Светодиодная лента **SLED2835RU-24V120-4KLP.1** состоит из гибкой платы длиной 5000 мм и шириной 8мм, на которой смонтированы 600 светодиодов LUMILEDS серии LUXEON 2835RA. Для удобства монтажа на обратной стороне ленты предусмотрено клейкое основание **tesa®**. Гарантия 5 лет.



ПАРАМЕТРЫ

Габариты (ДхШ):	5000мм x 8мм
Плотность светодиодов:	120шт/м (600шт/м)
Минимальный сегмент реза:	50мм, 6 св-в
Цветовая температура:	4000K
Тип светодиодов:	LUMILEDS SMD 2835
Индекс цветопередачи:	CRI 80
Напряжение питания:	24В
Потребляемая мощность:	14Вт/м (70Вт/5м)*
Световой поток* (при Tj = 80°C)	7762лм/5м*
Степень пылевлагозащиты:	IP20
Температура эксплуатации:	-30°C ~ +40°C
Номинальный срок службы:	> 50 000 часов



*Значение указано для катушки при подключении питания с одной стороны ленты.



СВЕТОДИОДЫ НА ЛЕНТЕ МОГУТ БЫТЬ ПОВРЕЖДЕНЫ СТАТИЧЕСКИМ ЭЛЕКТРИЧЕСТВОМ, СОБЛЮДАЙТЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ. НЕ ПОДКЛЮЧАЙТЕ ЛЕНТУ ПРИ ВКЛЮЧЕННОМ ИСТОЧНИКЕ НАПРЯЖЕНИЯ - СНАЧАЛА ПОДКЛЮЧИТЕ ЛЕНТУ, ЗАТЕМ ВКЛЮЧАЙТЕ В СЕТЬ. СОБЛЮДАЙТЕ ПРАВИЛЬНУЮ ПОЛЯРНОСТЬ, НЕПРАВИЛЬНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ПОВРЕЖДЕНИЮ СВЕТОДИОДОВ. НЕ ПОДВЕРГАЙТЕ ЛЕНТУ МЕХАНИЧЕСКИМ НАГРУЗКАМ, ВОЗДЕЙСТВИЮ ВЛАГИ, НЕФТЕПРОДУКТОВ, АГРЕССИВНЫХ СРЕД. ДЛЯ ОЧИСТКИ СВЕТОДИОДОВ ОТ ПЫЛИ И ЗАГРЯЗНЕНИЙ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ СЖАТЫЙ ВОЗДУХ.

