Светодиодная лента серии SLED2835RU-24V120-xKLP

Серия светодиодных лент российского производства для профессиональных решений в световом оформлении интерьера жилых и коммерческих помещений, подсветки рекламных конструкций.
Ленты серии **SLED2835RU,** 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-xKLP** 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.

RU СДЕЛАНО В РОССИИ

ПАРАМЕТРЫ

Габариты (ДхШ):	5000мм x 8мм
Плотность светодиодов:	120шт/м (600шт/м)
Минимальный сегмент реза:	50мм, 6 св-в
Диапазон цветовых температур:	2700-6500K
Тип светодиодов:	LUMILEDS 2835 0,2
Индекс цветопередачи:	CRI 80+
Напряжение питания:	24В
Потребляемая мощность:	13Вт/м (65Вт/5м)*
Степень пылевлагозащиты:	IP20
Температура эксплуатации:	-30°C □+40°C
Номинальный срок службы:	> 50 000 часов

*Значение указано для катушки при подключении питания с двух сторон ленты.

ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Цветовая температура	Наименование	Световой поток* (при Tj = 25°C)
4000K	**SLED2835RU-24V120-4KLP**	1565 лм/м
3000K	**SLED2835RU-24V120-3KLP**	1480 лм/м

*Значение указано для катушки при подключении питания с двух сторон 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.

WARNING! ESD SENSITIVE DEVICE