

Электронная документация

СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА

RTW-5000PWT 24V Warm3000 13mm

ОПИСАНИЕ

- Герметичная IP68 (плата в силикон.трубке) , светодиоды smd 2835, 180шт/м (900шт на 5м), белая плата 10мм
- Цвет ТЕПЛЫЙ 2800-3200K
- Питание 24В, мощность 14,4 Вт/м (72 Вт на 5м), угол 120°
- Размеры 5000x13x13мм
- Мин.отрезок 33,3мм (6 LED)
- В комплекте: заглушка кабельная-2, заглушка глухая-2, клипса монтажная силиконовая-10
- Цена за 1м. Диапазон рабочих температур окружающей среды при продолжительной эксплуатации -30...+80°C , при кратковременной -30...+100°C

ПРИМЕНЕНИЕ

- Лента предназначена для декоративной подсветки и освещения саун и бань, ванных комнат
- Подходит для использования на улице и оформления рекламы.



14.4 Вт/м



24 В



180



IP68



13 мм

ПАРАМЕТРЫ

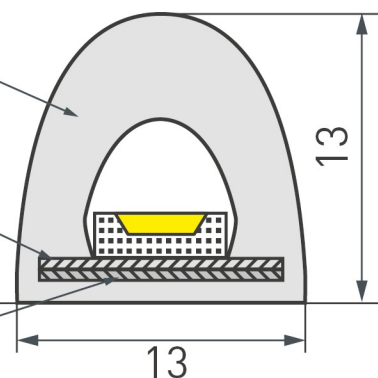
Артикул	024289(1)	
Модель	RTW-5000PWT 24V Warm3000 13mm	
Цвет свечения	Белый (теплый) для 1 м для 5 м	
Напряжение питания	DC 24 В	
Максимальная общая потребляемая мощность	14.4 Вт	72 Вт
Типовая общая потребляемая мощность	14 Вт	70 Вт
Тип светодиодов	SMD 2835	
Количество светодиодов	180 шт.	900 шт.
Максимальный световой поток	1000 лм	5000 лм
Угол излучения	120°	
Длина ленты	5 м	
Шаг резки	33.00 мм (6 светодиодов)	
Степень пылевлагозащиты	IP68	
Защитное покрытие	+	
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-30...+100 °C	
Установка на профиль	Рекомендуется	
Гарантия	36 мес.	

КОНСТРУКТИВНЫЙ ЧЕРТЕЖ

Экструдированная силиконовая трубка

Плата

Дополнительная
токопроводящая плата



РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ И УСТАНОВКЕ

Максимальная длина подключения ленты – 5 м (1 катушка).

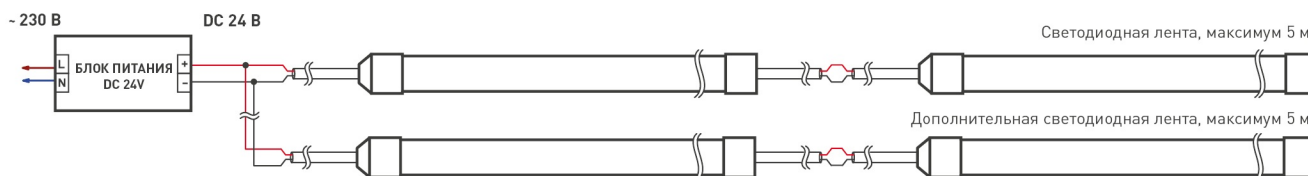


Рисунок 1. Схема подключения лент к источнику питания при температуре окружающей среды менее +40 °С.

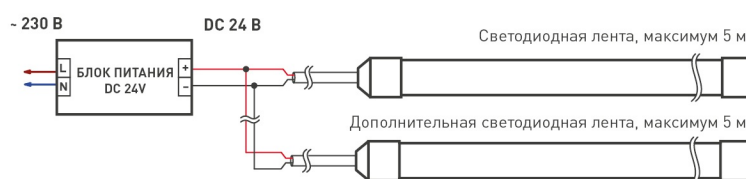


Рисунок 2. Схема подключения лент к источнику питания при температуре окружающей среды более +40 °С.

КАК СГИБАТЬ ЛЕНТУ

Правильный изгиб ленты. Минимальный радиус изгиба указан в инструкции к ленте.



⚠ Внимание!

Ленту нельзя изгибать в горизонтальной плоскости, перекручивать, растягивать, изламывать или сгибать под прямым углом. Не допускается подвешивать к ленте любые предметы или грузы.



Не складывать



Не скручивать



Не сгибать
под прямым углом



Не перекручивать

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ. ОФОРМЛЕНИЕ

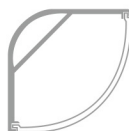
ПРОФИЛЬ



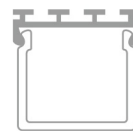
014858



021648



016136



013885



014871



014848



019306



016386



Рекомендуется установка ленты на алюминиевый профиль. Установка ленты на профиль обеспечивает ее надежный теплоотвод и длительный срок службы.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ И АКСЕССУАРЫ

Приобретается отдельно



028813

Клипса для ленты RTW-5000PWT



028811

Силиконовая заглушка для ленты RTW-5000PWT



028812

Силиконовая заглушка для ленты RTW-5000PWT с отверстием под кабель



023475

Пульт SMART-R24-DIM Black (4 зоны, 2.4G)



026410

Пульт SMART-R38-DIM (1 зона, 2.4G)



025135

Панель Rotary SMART-P18-DIM (3V, 2.4G)



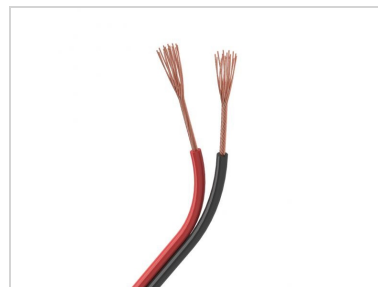
023030

Панель Rotary SMART-P3-DIM (12-24V, 2.4G)



021316

Диммер VT-S08-1x25A (12-24V, ПДУ Стик 12кн, RF)



026349

Шлейф питания ARL-20AWG-2Wire-CU

УПАКОВКА

