

Электронная документация

СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА

RT 2-5000 24V Day4000 0.5x

ОПИСАНИЕ

- Гибкая лента LUX, светодиоды smd 3528, 30шт/м (150шт на 5м), белая плата 8мм, скотч 3М
- Цвет ДНЕВНОЙ 3800-4200K
- Питание 24V, мощность 2.9 Вт/м (14.5 Вт на 5м), угол 120°, цветопередача CRI>85
- Размеры 5000x8x2мм
- Мин.отрезок 166.66мм, 5шт светодиодов
- Пакет 5м
- Цена за 1м.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Предназначена для освещения помещений и декоративной подсветки интерьера: торцевой подсветки, стеклянных полок, элементов мебели, ниш, декора.



2.9 Вт/м



24 В



30



IP20

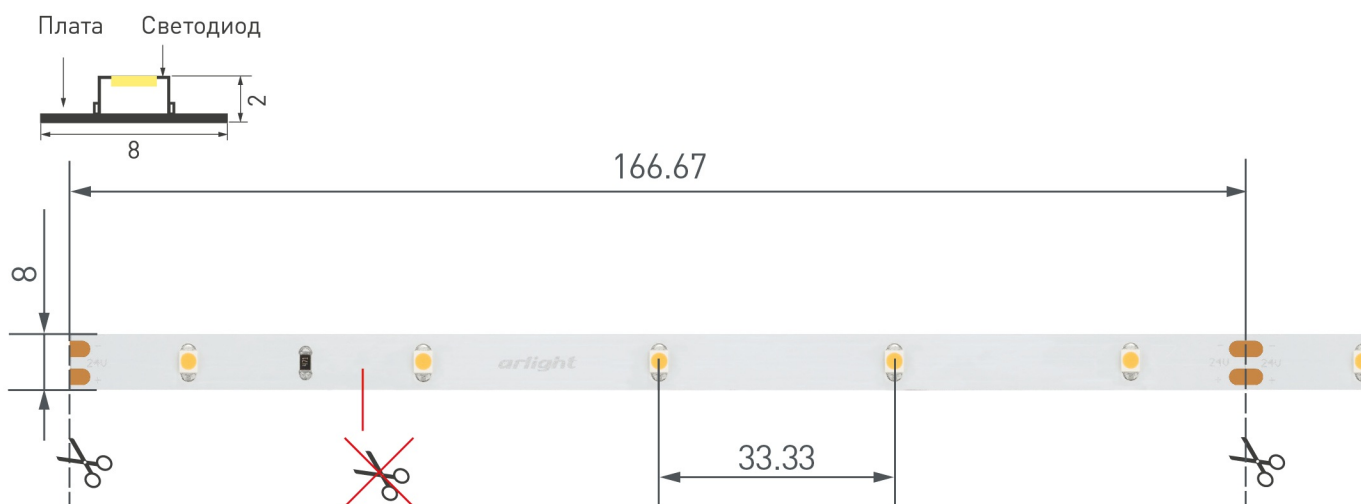


8 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	019918(1)	
Модель	RT 2-5000 24V Day4000 0.5x	
Цвет свечения	Белый (дневной)	
	для 1 м	для 5 м
Напряжение питания	DC 24 В	
Максимальная общая потребляемая мощность	2.9 Вт	14.5 Вт
Типовая общая потребляемая мощность	2.5 Вт	12.5 Вт
Максимальный общий потребляемый ток	0.12 А	0.6 А
Тип светодиодов	SMD 3528	
Количество светодиодов	30 шт.	150 шт.
Максимальный световой поток	250 лм	1250 лм
Угол излучения	120°	
Длина ленты	5 м	
Шаг резки	166.00 мм (5 светодиодов)	
Степень пылевлагозащиты	IP20	
Защитное покрытие	-	
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-30...+45 °C	
Установка на профиль	рекомендуется	
Гарантия	60 мес.	

КОНСТРУКТИВНЫЙ ЧЕРТЕЖ



Не допускается разрезать ленту в необозначенном месте.

Ленту можно разрезать только в обозначенных местах по линии между контактными площадками для пайки.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ И УСТАНОВКЕ

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

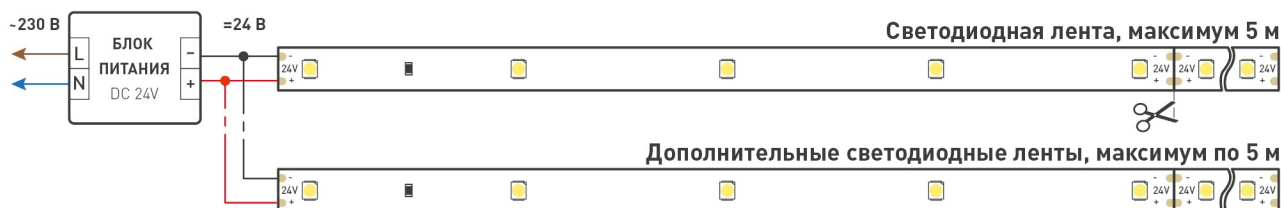


Схема 1. Подключение нескольких светодиодных лент с одной стороны.



Схема 2. Подключение нескольких светодиодных лент с двух сторон.

Рекомендуется использовать для обеспечения равномерного свечения ленты по всей длине.

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

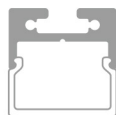
ПРОФИЛЬ



012089



012095



019257



019327

для пола



019190



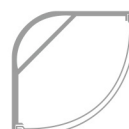
012082



012083



016188



016136

гибкий



023087



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

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ И АКСЕССУАРЫ

Приобретается отдельно



023475

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



023030

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



021316

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



027192

Диммер ARL-FINE-DIM Black (5-24V, 1x5A, RF ПДУ 11кн)



030234

INTELLIGENT ARLIGHT Диммер TY-101-DIM-SUF (12-24V, 1x10A)



012089

Профиль MIC-2000 ANOD



012082

Профиль MIC-F-2000 ANOD



012094

Профиль PDS-S-2000



013874

Профиль PDS-REGULOR-2000 ANOD



017796

Профиль TM-2000 (CT) ANOD



023716

Профиль SL-SLIM-H7-2000 ANOD

УПАКОВКА

