

Электронная документация

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

Лента RTW-5000PU-2835-120 24V White6000

ОПИСАНИЕ

- Гибкая лента, герметичная IP68, подходит для использования под водой на глубине до 2м.
- 7 Светодиоды smd 2835, 120шт/м (600шт на 5м).
- ✓ Цвет БЕЛЫЙ 5400-6000К.
- √ Питание 24V, мощность 16.8 Вт/м (84 Вт на 5м), угол 120°, цветопередача СRI>90.
- **7** 5000x10.5x5.6мм.
- → Мин.отрезок 50мм (6 LED).
- **7** Пакет 5м.
- **7** Цена за 1м.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Светодиодные ленты IP68 в полиуретановой оболочке для постоянного погружения и использования в агрессивной водной среде (плавательные бассейны).
- Подходит также для использования на открытом воздухе вне воды.
- Оболочка не боится солнечных лучей (отсутствие перегрева, помутнения, пожелтения и рассыхания оболочки).











029391

16.8 Вт/м

24 B

120

IP68

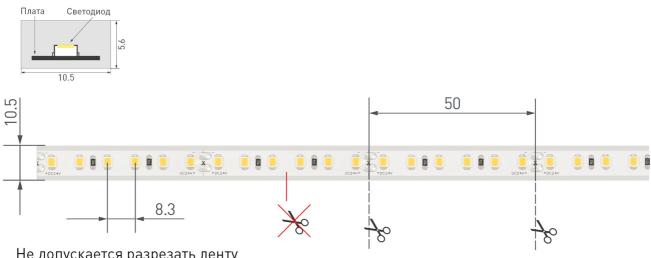
10.5 мі

ПАРАМЕТРЫ

Модель	7.51114 KT W-00	000PU-2835-120 (10.5m	m, 16.8W, IP68
		для 1 м	для 5 м
Степень пылевлагоза	щиты	IP68	
Тип светодиода		SMD 2835	
Кол-во светодиодов		120 шт	600 шт
Минимальный отрезо	K	50 мм (6 светодиодов)	
Гарантия		3 года	
ОПТИЧЕСКИЕ			
Цвет свечения		White Белый 6000 K	
Индекс цветопередач	и, CRI	>90	
Угол излучения		120°	
Световой поток		1330 лм	6650 лм
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ			
Напряжение питания		DC 24 B	
Максимальная мощно	ОСТЬ	16.8 Вт	84 Вт
Потребляемый ток		0.7 A	3.5 A
ЛОГИСТИЧЕСКИЕ			
Длина		5000 мм	
Ширина		10.5 мм	
Высота		5.6 мм	
Вес упаковки		433 г, катушка 5 м	
КЛИМАТИЧЕСКИЕ УС	TODIAG		
K JIVINIA I VIMELIK VIE VO	, NOBUN	-30 +45 °C	



КОНСТРУКТИВНЫЙ ЧЕРТЕЖ



Не допускается разрезать ленту в необозначенном месте.

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

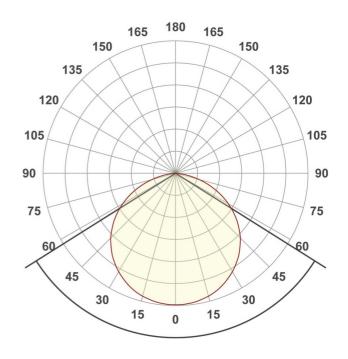
ФОТОМЕТРИЯ

ДИАГРАММА ОСВЕЩЕННОСТИ

КСС (КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА)









РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ И УСТАНОВКЕ

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



Схема 1. Подключение нескольких светодиодных лент с одной стороны.

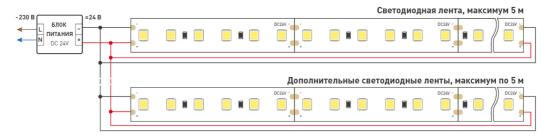


Схема 2. Подключение нескольких светодиодных лент с двух сторон. Рекомендуется использовать для обеспечения равномерного свечения ленты по всей длине.

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 сгибать под прямым углом



Не скручивать



Не перекручивать



СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ

Приобретаются отдельно



Арти кул 023475

Кнопочный радиопульт с сенсорным кольцом 2.4 ГГц черного цвета для управления одноцветным (DIM) источником света.



Арти кул 023027

Кнопочный радиопульт 2.4 ГГц черного цвета для управления одноцветным (DIM) источником света. 1 зона управления, управление яркостью с помощью кнопок. Питание 3VDC (CR2032).



Арти кул 026410

Пульт-слайдер 2.4 ГГц черного цвета для управления одноцветными источниками света. 1 зона управления яркостью с помощью сенсорного слайдера. Питание ЗVDC (CR2032).



Арти кул 025135

Накладная роторная панель 2.4 ГГц, цвет белый. Материал - пластик. Для управления одноцветными источниками света (ШИМ). Управление яркостью с помощью роторного вращателя.



АКСЕССУАРЫ

Приобретаются отдельно



Артикул 026348 Шлейф для питания и управления одноцветными светодиодными лентами. 2 проводника, калибр проводника 18AWG, сечение проводника 0.84 мм², материал проводника - лужёная медь.

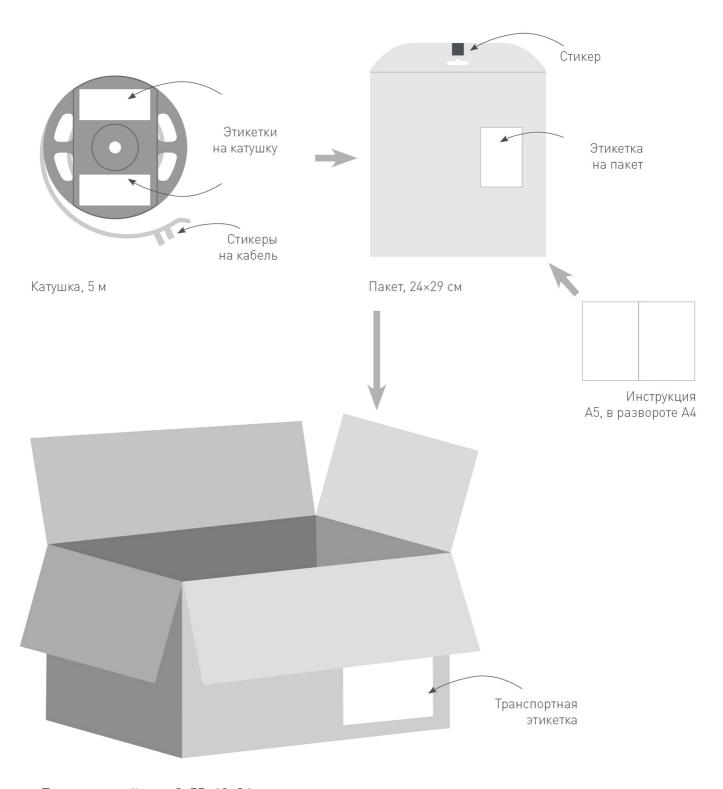


Артикул 026349

Шлейф для питания и управления одноцветными светодиодными лентами. 2 проводника, калибр проводника 20AWG, сечение проводника 0.52 мм², материал проводника - лужёная медь.



УПАКОВКА



Транспортный короб, 55×40×34 см 60 катушек в коробке