

Электронная документация

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

Лента герметичная RTW-SE-B30-10mm 12V Day4000

ОПИСАНИЕ

- 7 Светодиодная лента RTW-SE-B30, герметичная (SE-силиконовый верхний слой).
- Светодиоды 5060, 30 шт/м (150 шт на 5 м), белая плата, ширина 10 мм, скотч 3М.
- ✓ Цвет ДНЕВНОЙ 4000 К, цветопередача CRI>85, угол 120°.
- 7 Размеры 5000х10х2.7 мм.
- **7** Мин. отрезок 100 мм, 3 светодиода.
- **7** Цена за 1 м.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Освещение интерьеров и создание декоративной подсветки.
- Использование во влажных помещениях.
- Декоративная подсветка рекламных конструкций.











7.2 Вт/м

Ширина

Высота

Вес упаковки

КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯДиапазон рабочих температур

12 B

30

IP65

IU MM

ПАРАМЕТРЫ

Артикул			016843	
Модель	Лента герметичная Г	Лента герметичная RTW-SE-B30-10mm 12V Day4000 (7.2 W/m, IP65, 5060, 5m		
		для 1 м	для 5 м	
Степень п	ылевлагозащиты	IP	IP65	
Тип светодиода		SMD 5060		
Кол-во светодиодов		30 шт	150 шт	
Минимальный отрезок		100 мм (3 светодиода)		
Гарантия		2 года		
Индекс цв	етопередачи, CRI		>85	
		120°		
Угол излучения Световой поток		650 лм	3250 лм	
Световои	HOTOK	050 JM	3230 JIM	
ЭЛЕКТРИ	ЧЕСКИЕ			
Напряжен	ие питания	DC	DC 12 B	
Максимал	ьная мощность	7.2 Вт	36 Вт	
Потребляє	мый ток	0.6 A	3 A	
логисти	ІЧЕСКИЕ			
Длина		5000 мм		
		4.0		

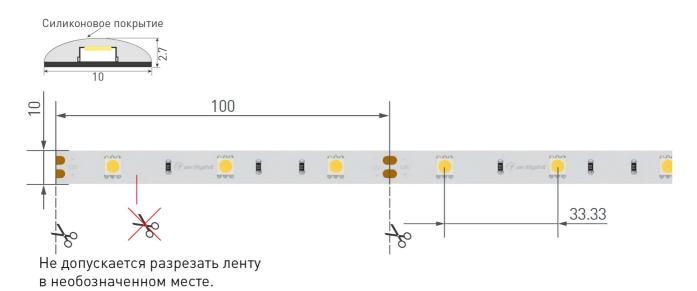
10 мм

2.7 мм 228 г, катушка 5 м

-30... +45 °C



КОНСТРУКТИВНЫЙ ЧЕРТЕЖ



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

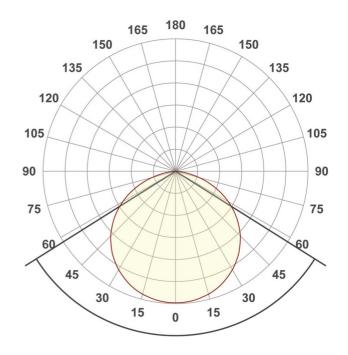
ФОТОМЕТРИЯ

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.

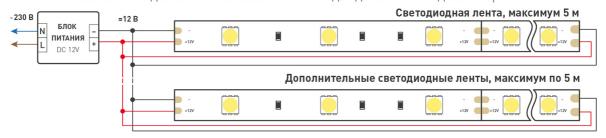


Схема 2. Подключение нескольких светодиодных лент с двух сторон. Рекомендуется использовать для обеспечения равномерного свечения ленты по всей длине.

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



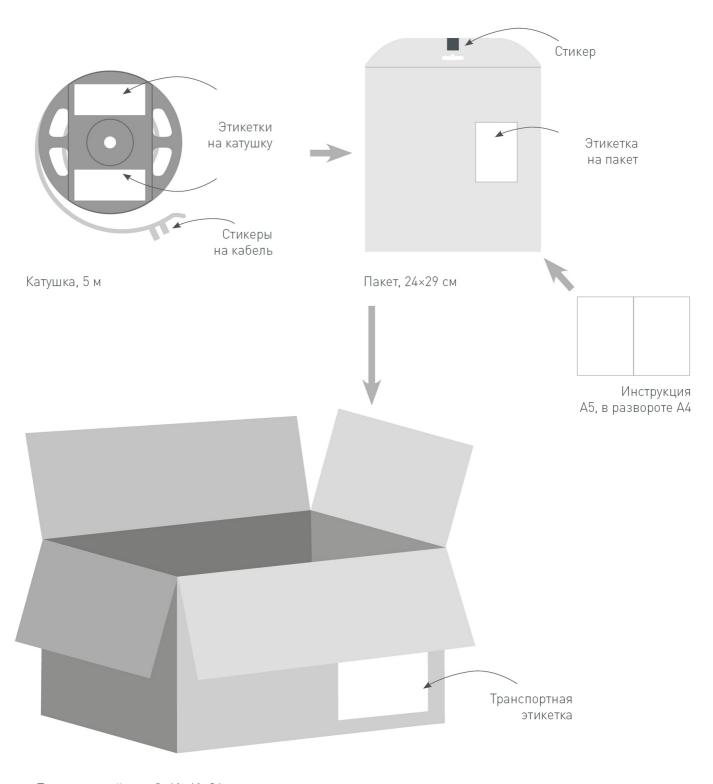
Не скручивать



Не перекручивать



УПАКОВКА



Транспортный короб, 41×41×26 см 60 катушек в коробке