

Электронная документация

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

Лента UL-A200-10mm 24V Day4000

ОПИСАНИЕ

- Светодиодная гибкая лента серии UL.
- Светодиоды 2835, 200 шт/м (1000 шт на 5 м).
- Белая плата 10 мм, скотч 3М.
- Цвет ДНЕВНОЙ 4000 К, CRI > 90, угол рассеивания 120°.
- Напряжение питания 24 В, мощность 20 Вт/м (100 Вт на 5 м).
- Размеры 5000x10x1.5 мм.
- Мин.отрезок 40 мм (8 светодиодов).
- Цена за 1 м.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Новинка UL! Лента разработана для применения в системах освещения на основе профиля.
- Высокая мощность 20 Вт/м в сочетании с высокой цветопередачей CRI90 и эффективностью > 150 лм/Вт открывают новые возможности в современном дизайне освещения.
- Основное освещение для квартир, домов и магазинов.
- Декоративные яркие линии.



20 Вт/м



24 В



200



IP20



10 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	037219	
Модель	Лента UL-A200-10mm 24V Day4000 (20 W/m, IP20, 2835, 5m)	
	для 1 м	для 5 м
Степень пылевлагозащиты	IP20	
Тип светодиода	SMD 2835	
Кол-во светодиодов	200 шт	1000 шт
Минимальный отрезок	40 мм (8 светодиодов)	
Гарантия	5 лет	

ОПТИЧЕСКИЕ

Цвет свечения	Day Дневной 4000 К 	
Индекс цветопередачи, CRI	>90	
Угол излучения	120°	
Световой поток	3080 лм	15400 лм

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

Напряжение питания	DC 24 В	
Максимальная мощность	20 Вт	100 Вт
Потребляемый ток	0.83 А	4.17 А

ЛОГИСТИЧЕСКИЕ

Длина	5000 мм	
Ширина	10 мм	
Высота	1.5 мм	
Вес упаковки	172 г, катушка 5 м	

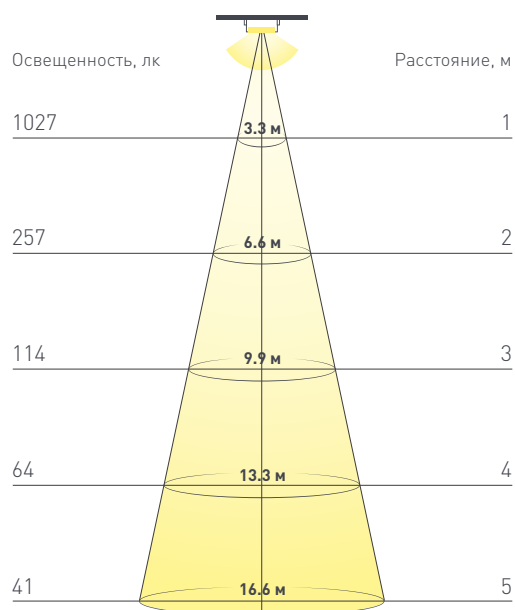
КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Диапазон рабочих температур	-30... +45 °С	
-----------------------------	----------------------	--

ФОТО В РАЗРАБОТКЕ

ФОТОМЕТРИЯ

ДИАГРАММА ОСВЕЩЕННОСТИ



КСС (КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА)

 120°

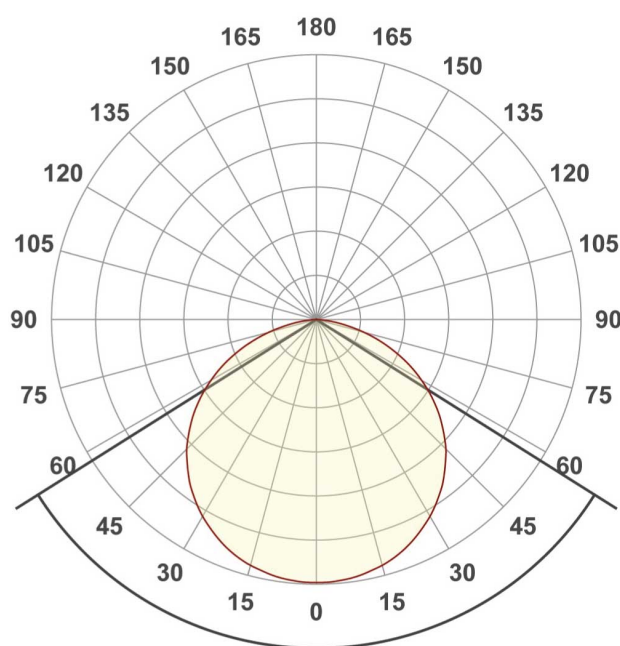


ФОТО В РАЗРАБОТКЕ

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

Приобретаются отдельно



Артикул 021316

1-канальный диммер увеличенной мощности с RF радиопультом 12 кнопок. Питание 12-24VDC, макс.ток 1x25A, максимальная мощность 300-600W. Габариты 127x42x33 мм.



Артикул 022171(2)

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 200-240 VAC. Выходные параметры: 24 В, 4.17 А, 100 Вт. Встроенный PFC >0.9. Негерметичный пластиковый корпус IP 20. Габаритные ...



Артикул 026170(1)

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 200-240 VAC. Выходные параметры: 24 В, 5 А, 120 Вт. Встроенный PFC >0.5. Негерметичный алюминиевый сетчатый корпус IP 20.



Артикул 032626

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 220-240 VAC. Выходные параметры: 24 В, 6.25 А, 150 Вт. Встроенный PFC >0.9. Тонкий пластиковый корпус IP 20. Габаритные размеры длина 350 мм, ...



Артикул 033263

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 220-240 VAC. Выходные параметры: 24 В, 5 А, 120 Вт. Встроенный PFC >0.9. Сверхтонкий пластиковый корпус IP20. Габаритные размеры длина 190 мм, ...

УПАКОВКА

ФОТО В РАЗРАБОТКЕ