

Электронная документация

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

Лента ARL-PV-B54-15.5mm 230V White6000

ОПИСАНИЕ

- Герметичная IP65 (в PVC трубке, тип WP2) лента AC230V, светодиоды SMD 5060, 54шт/м (2700шт на 50м), без скотча, крепление на скобы или профиль (не входят в комплект).
- Цвет БЕЛЫЙ 6000-6500К.
- Питание 230V, мощность 8 Вт/м (400 Вт на 50м), угол 120°, высокая цветопередача CRI>90.
- Размеры 50000x15.5x6мм.
- Мин.отрезок 500мм, 27 шт светодиодов.
- Пакет 50м.
- В комплекте: заглушка и провод питания.
- Цена за 1м.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Гибкая лента в прозрачной ПВХ-оболочке.
- Прозрачные коннекторы для создания непрерывных световых линий.
- Полное отсутствие пульсаций (мерцания) благодаря наличию интегрированного драйвера.
- Питание от сети 230 В, кратность резки 0.5 м.
- Изгибается вертикально от плоскости.
- Контурная подсветка.
- Оформление наружной рекламы.



8 Вт/м



230 В



54



IP65



15.5 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	027056	
Модель	Лента ARL-PV-B54-15.5mm 230V White6000 (8 W/m, IP65, 5060, 50m)	
	для 1 м	для 50 м
Степень пылевлагозащиты	IP65	
Тип светодиода	SMD 5060	
Кол-во светодиодов	54 шт	2700 шт
Минимальный отрезок	500 мм (27 светодиодов)	
Гарантия	3 года	

ОПТИЧЕСКИЕ

Цвет свечения	White Белый 6000 К <input type="radio"/>	
Индекс цветопередачи, CRI	>90	
Угол излучения	120°	
Световой поток	600 лм	30000 лм

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

Напряжение питания	DC 230 В	
Максимальная мощность	8 Вт	400 Вт
Потребляемый ток	0.03 А	1.74 А

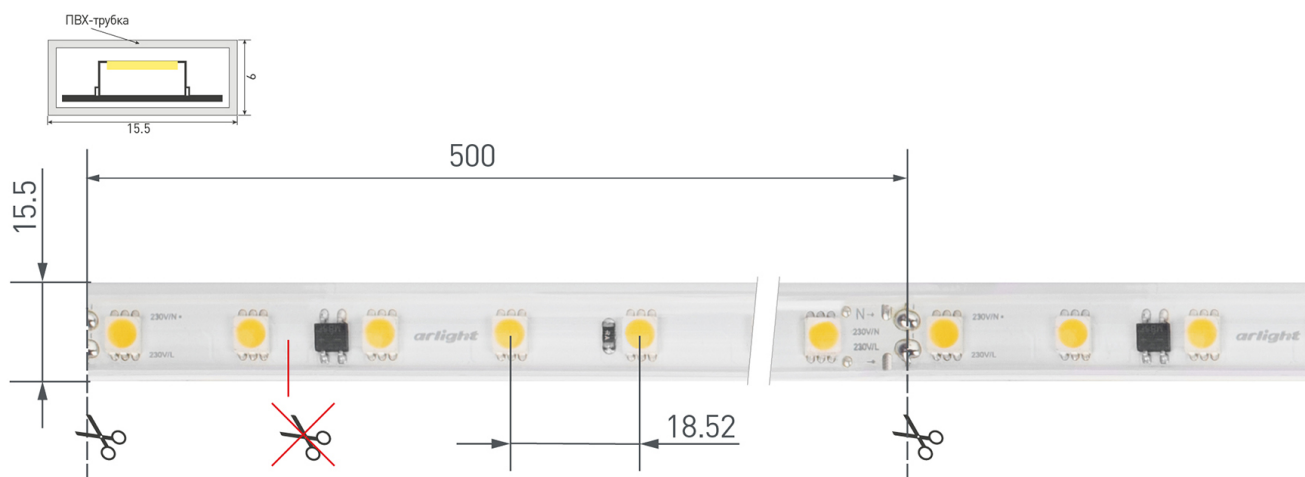
ЛОГИСТИЧЕСКИЕ

Длина	50000 мм	
Ширина	15.5 мм	
Высота	6 мм	
Вес упаковки	1000 г, катушка 50 м	

КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

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

КОНСТРУКТИВНЫЙ ЧЕРТЕЖ

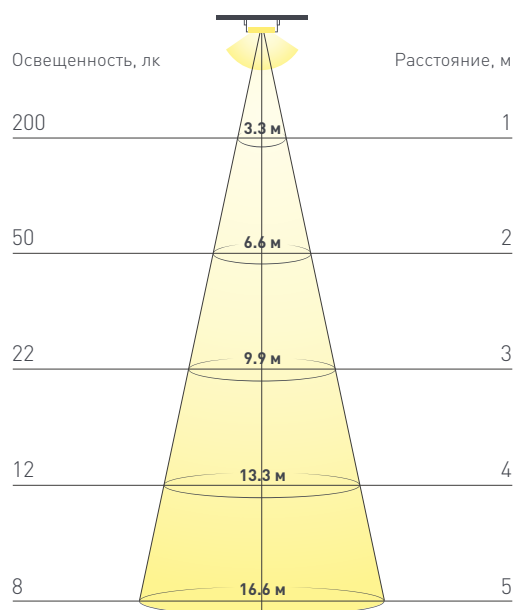


Не допускается разрезать ленту в необозначенном месте.

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

ФОТОМЕТРИЯ

ДИАГРАММА ОСВЕЩЕННОСТИ



КСС (КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА)

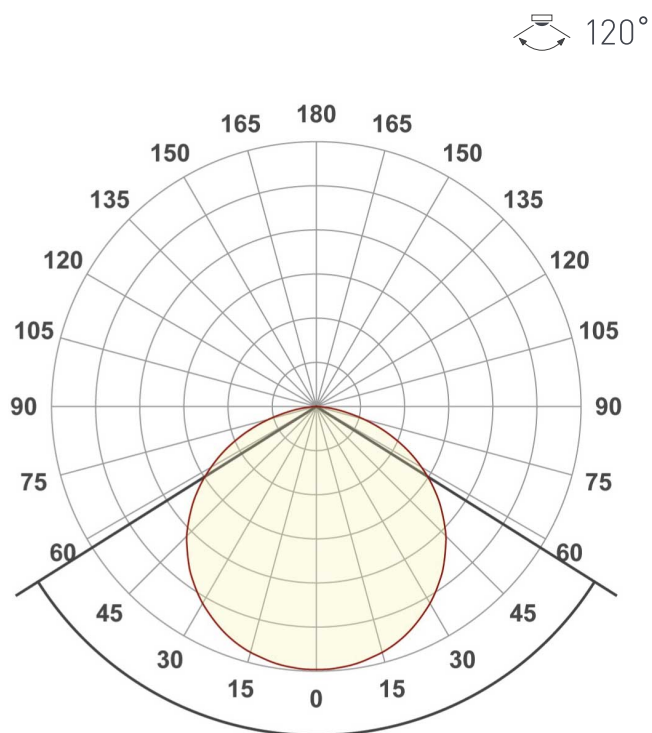
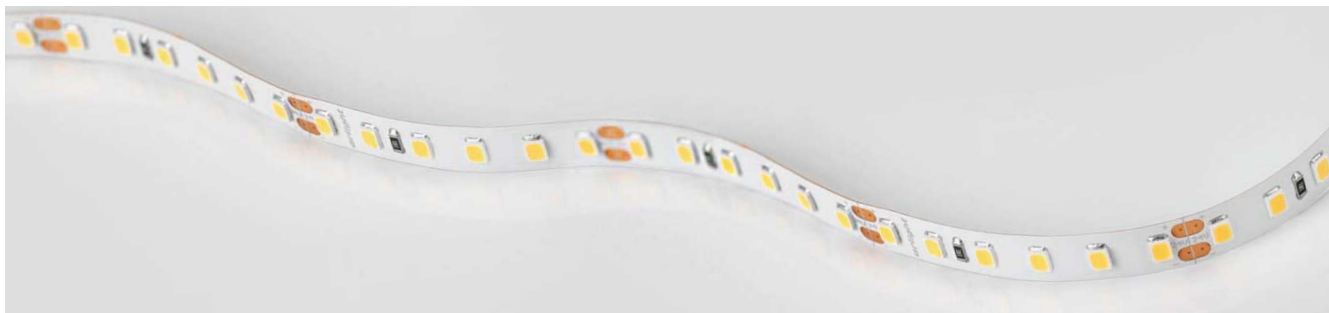


ФОТО В РАЗРАБОТКЕ

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

АКСЕССУАРЫ

Приобретаются отдельно



Артикул 022354

Круглый герметичный разъем DC 2-pin MAMA для соединения отрезков одноцветных светодиодных лент. Корпус IP65. Провод 20AWG 15 см. Максимальный допустимый ток 3А.



Артикул 032851

Круглый герметичный разъем 2pin MAMA с резьбовым креплением для подключения питания герметичных одноцветных светодиодных лент. Корпус IP65. Провод 20AWG (0.5 мм²), длина 15 см.



Артикул 032852

Круглый герметичный разъем 2 pin ПАПА с резьбовым креплением для подключения питания герметичных одноцветных светодиодных лент. Корпус IP65. Провод 20AWG (0.5 мм²), длина 15 см.



Артикул 025719

Универсальная компактная клемма серии 221 для 2-х медных проводников. Прозрачный корпус. Тип разъема - рычажок.



Артикул 025720

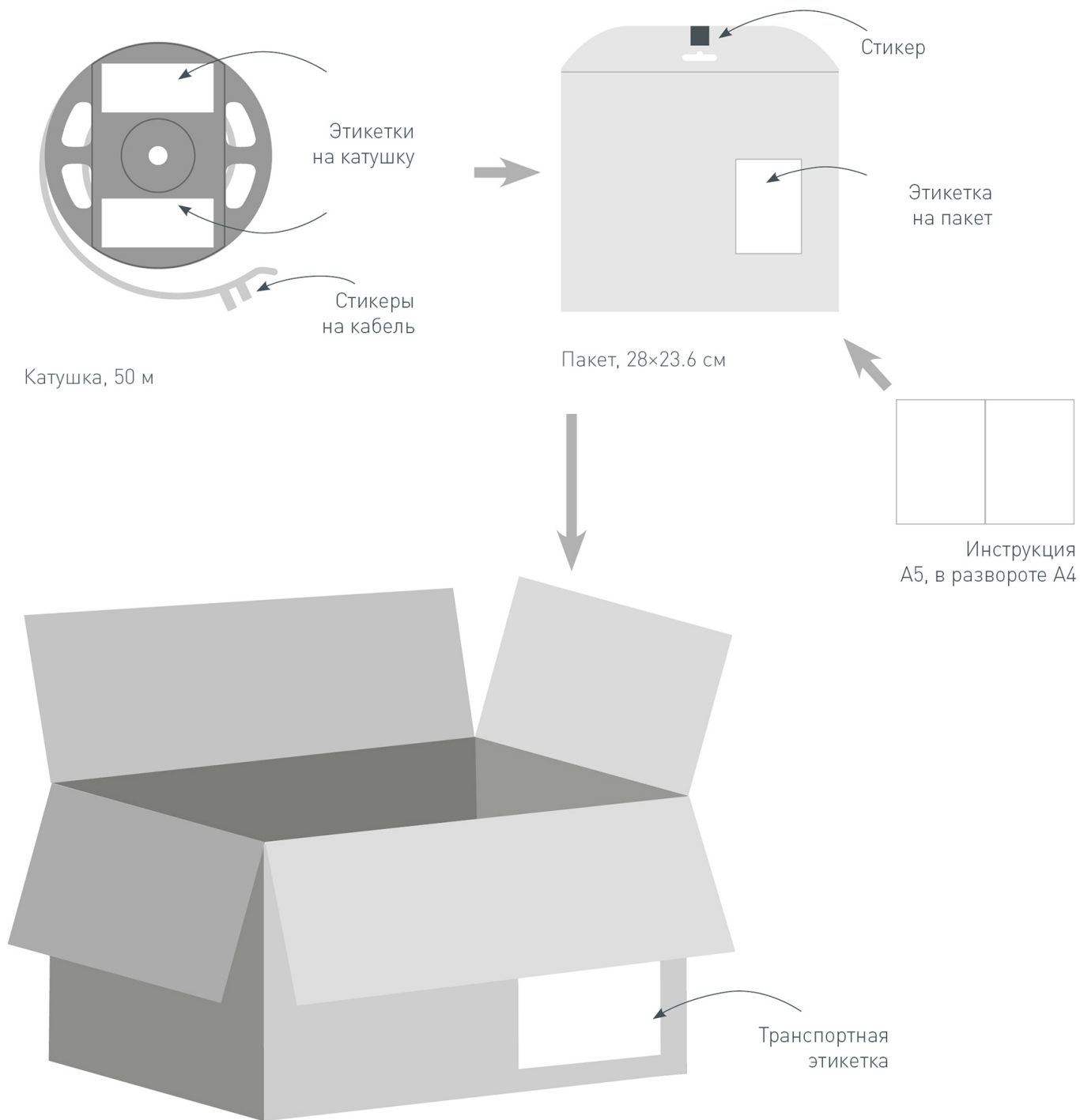
Универсальная компактная клемма серии 221 для 3-х медных проводников. Прозрачный корпус. Тип разъема - рычажок.



Артикул 025721

Универсальная компактная клемма серии 221 для 5-ти медных проводников. Прозрачный корпус. Тип разъема - рычажок.

УПАКОВКА



Транспортный короб, 34.5×34.5×14 см
1 катушка в коробке