

Электронная документация

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

Лента ARL-50000PV-5630-72-230V Warm2700

ОПИСАНИЕ

- Герметичная IP65 (в PVC трубке, тип WP2) лента AC230V, светодиоды smd 5630, 72шт/м (3600шт на 50м), без скотча, крепление на скобы или профиль (не входят в комплект).
- Цвет ТЁПЛЫЙ 2700-2900К.
- Питание 230V, мощность 14 Вт/м (700 Вт на 50м), угол 120°, цветопередача CRI>80.
- Размеры 50000x15.5x6мм.
- Мин.отрезок 166.67мм, 12 шт светодиодов.
- Пакет 50м.
- В комплекте: заглушка и провод питания.
- Цена за 1м.



14 Вт/м



230 В



72



IP65

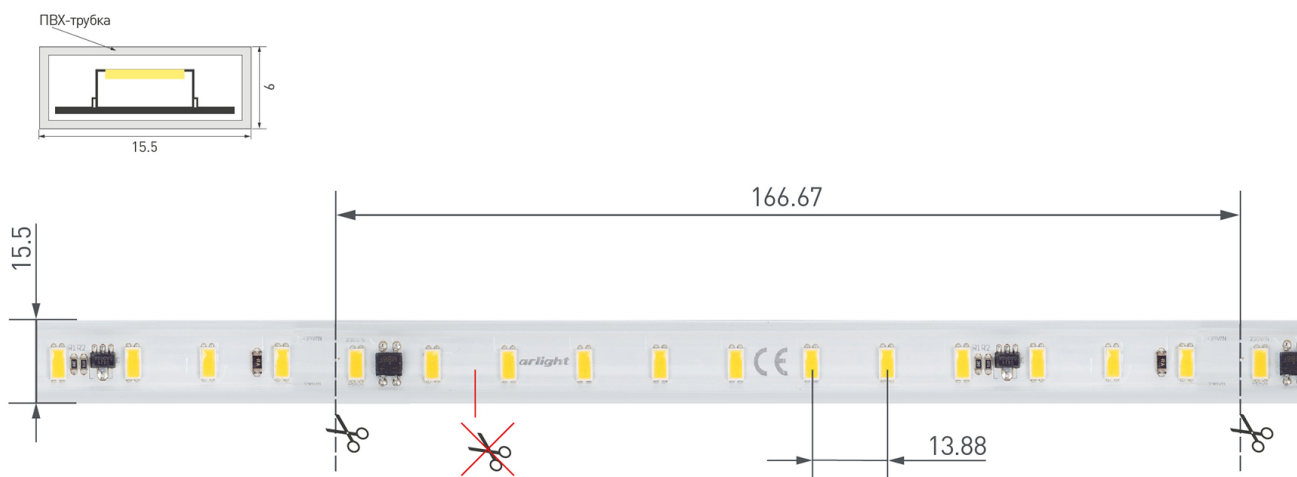


15,5 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	027054	
Модель	Лента ARL-50000PV-5630-72-230V Warm2700 (15mm, 14W/m, IP65)	
	для 1 м	для 50 м
Степень пылевлагозащиты	IP65	
Тип светодиода	SMD 5630	
Кол-во светодиодов	72 шт	3600 шт
Минимальный отрезок	166.67 мм (12 светодиодов)	
Гарантия	3 года	
ОПТИЧЕСКИЕ		
Цвет свечения	Тёплый 2700К 	
Индекс цветопередачи, CRI	>80	
Угол излучения	120°	
Световой поток	1330 лм	66500 лм
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ		
Напряжение питания	DC 230 В	
Максимальная мощность	14 Вт	700 Вт
Потребляемый ток	0.06 А	3.04 А
ЛОГИСТИЧЕСКИЕ		
Длина	50 000 мм	
Ширина	15.5 мм	
Высота	6 мм	
Вес упаковки	—	
КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
Диапазон рабочих температур	-30... +45 °С	

КОНСТРУКТИВНЫЙ ЧЕРТЕЖ



Не допускается резать ленту в необозначенном месте.

Ленту можно резать 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 027061

Заглушка для установки на конец ленты ARL-50000PV (15.5x6mm, тип WP2) после резки. Материал - белый пластик PC.



Артикул 027060

Пластиковый держатель для монтажа герметичных лент ARL-50000PV-230V, тип WP2.



Артикул 029397

Герметичный коннектор для подключения питания светодиодных лент ARL-50000PV и ARL-10000PV, тип WP2, к сети 230V. Корпус IP65. Провод 600мм, 2x1мм². Максимальный допустимый ток 3А.



Артикул 027067

Коннектор прямой для соединения 2-х отрезков ленты ARL-50000PV (15.5x6mm, тип WP2). Материал - прозрачный пластик PC.



Артикул 027068

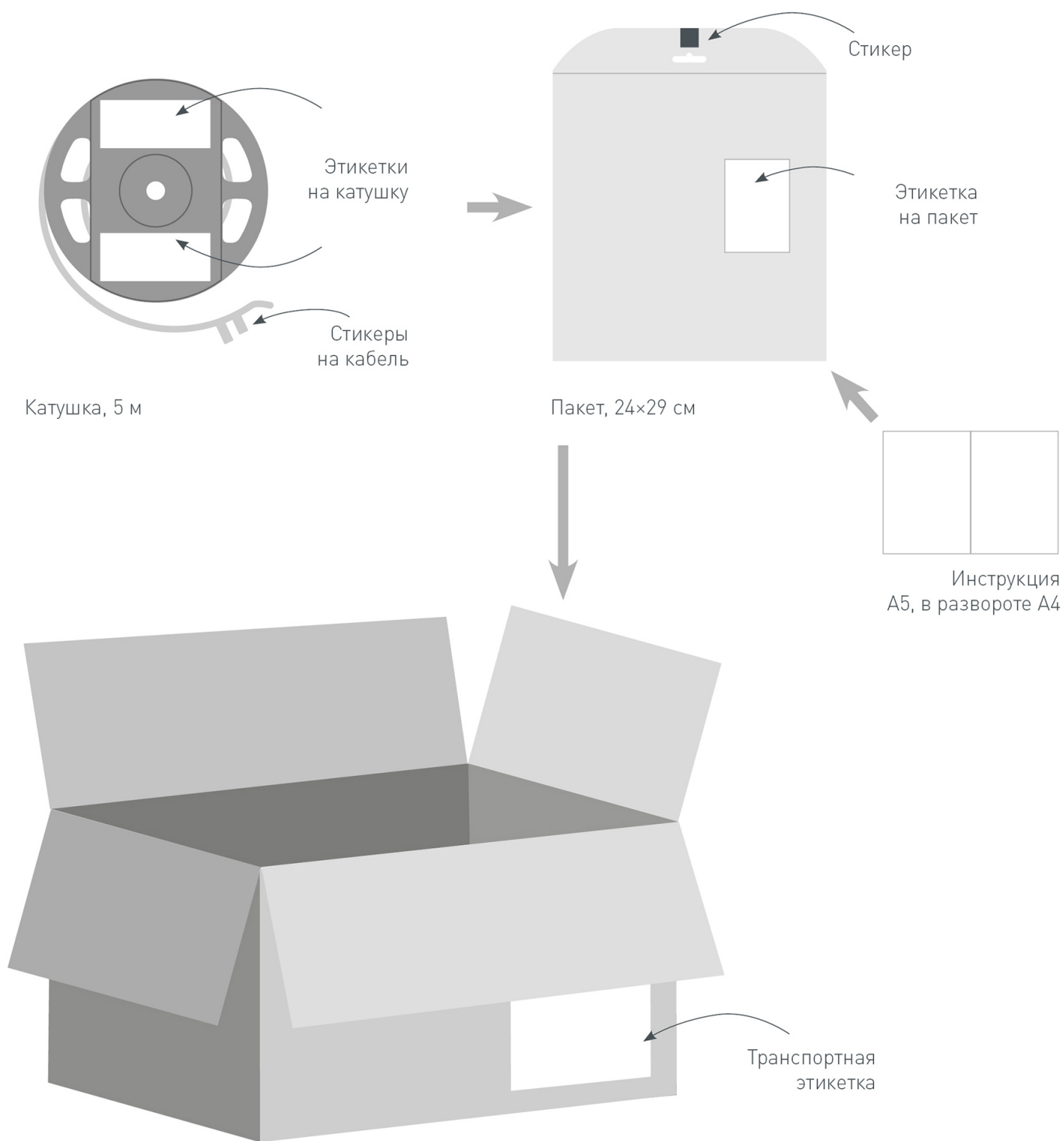
Коннектор соединительный с проводом 600мм для соединения между собой 2-х светодиодных лент ARL-50000PV, тип WP2. Провод 600мм, 2x1мм². Максимальный допустимый ток 3А. Цена за 1шт.



Артикул 027062

Коннектор угловой для соединения ленты ARL-50000PV (15.5x6mm, тип WP2) под углом 90 градусов. Материал - прозрачный пластик PC.

УПАКОВКА



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