

Электронная документация

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

Лента ARL-50000PV-5630-72-230V White6000

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 БЕЛЫЙ 6000-6500К.
- 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.

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.



14 Вт/м



230 В



72



IP65



15.5 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	027051	
Модель	Лента ARL-50000PV-5630-72-230V White6000 (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	White Белый 6000 К ○	
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

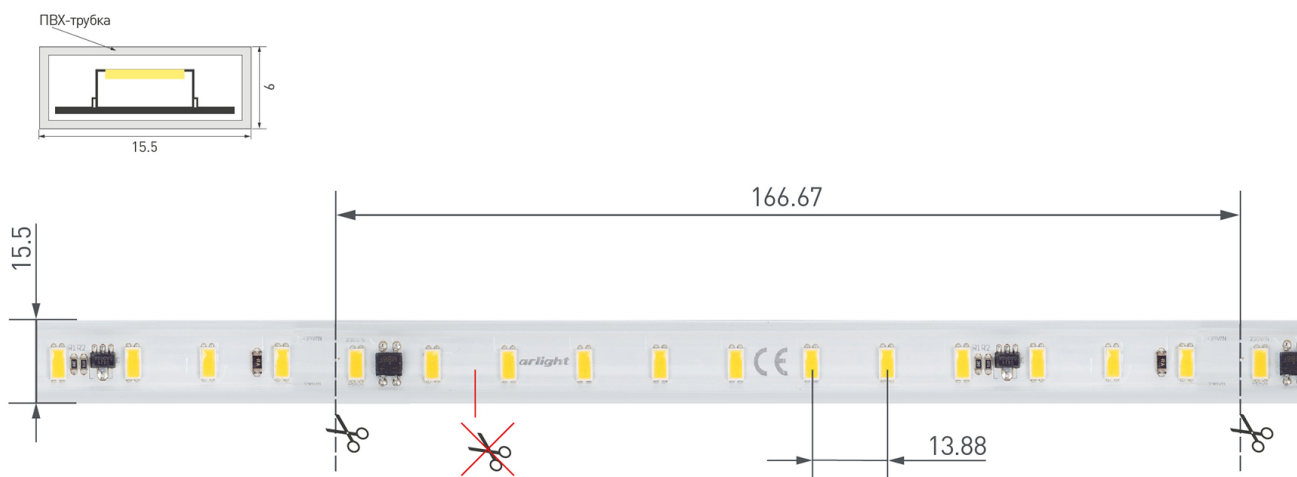
ЛОГИСТИЧЕСКИЕ

Длина	50000 мм	
Ширина	15.5 мм	
Высота	6 мм	
Вес упаковки	6660 г, катушка 50 м	

КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

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

КОНСТРУКТИВНЫЙ ЧЕРТЕЖ

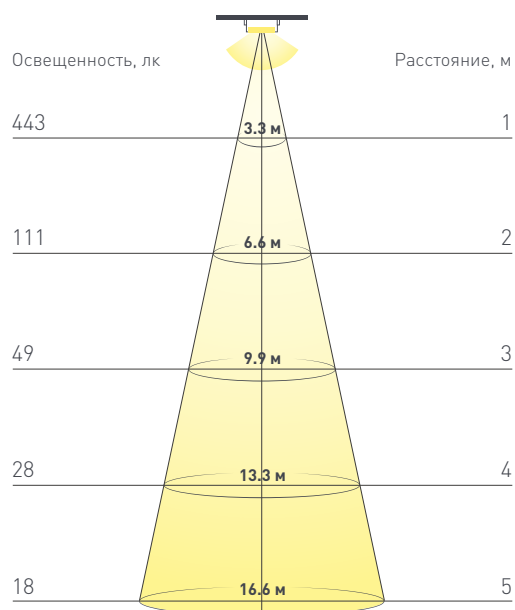


Не допускается резать ленту в необозначенном месте.

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

ФОТОМЕТРИЯ

ДИАГРАММА ОСВЕЩЕННОСТИ



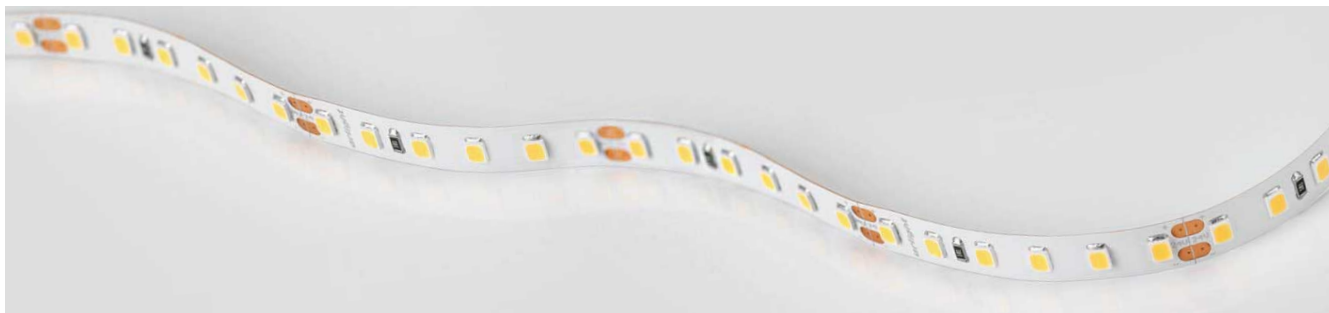
КСС (КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА)



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 024895

Пластиковая заглушка для герметичных лент ARL-50000PC-220V (3056, 72 LED/m, IP65).



Артикул 024894

Пластиковая заглушка для герметичных лент ARL-50000PC-220V (5060, 54 LED/m, IP65).



Артикул 027061

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



Артикул 024892

Пластиковый держатель для монтажа герметичных лент ARL-50000PC-220V (5060, 54 LED/m, IP65). Минимальный заказ 3000шт.



Артикул 027060

Пластиковый держатель для монтажа герметичных лент ARL-50000PV-230V, тип Ширина между держателями 13,2 мм.



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.



Артикул 027088

Алюминиевый профиль (канал) для фиксации ленты ARL-50000PV, тип WP2. Надежно фиксирует ленту, не требует использования 3М скотча для приклеивания. Длина 2000мм, размеры 18.5x18 мм.



Артикул 027091

Пластиковый профиль (канал) для фиксации ленты ARL-50000PV, тип WP2. Надежно фиксирует ленту, не требует использования 3М скотча для приклеивания. Длина 2000мм, размеры 18.9x11.

УПАКОВКА

