

Электронная документация

# СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА

**ARL-50000PV-5630-72-230V Day4000**

## 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 ДНЕВНОЙ 3800-4300K
- 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

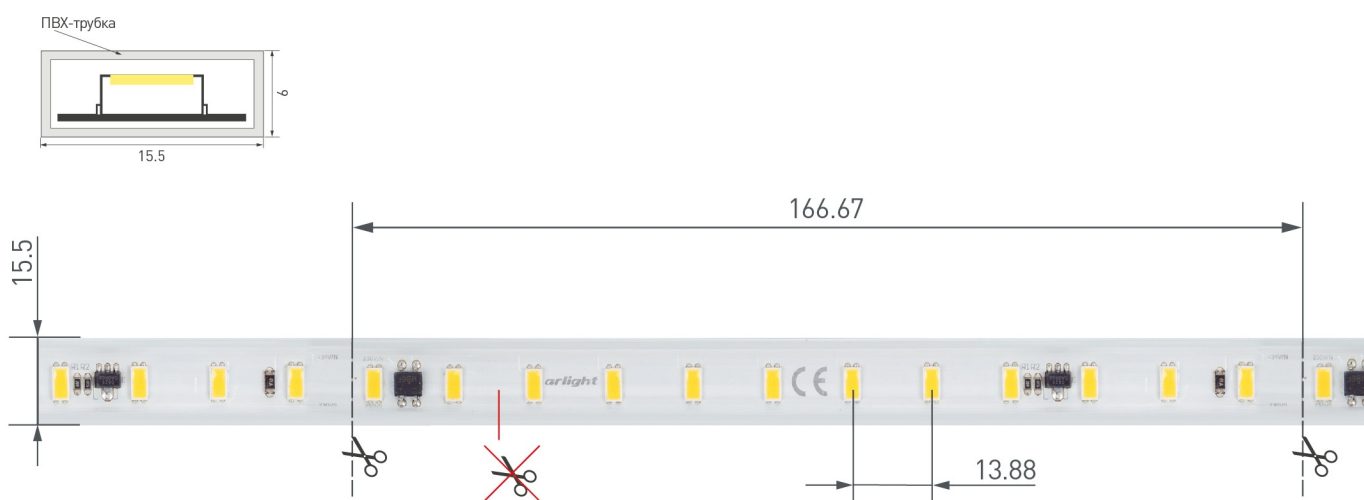


15,5 мм

## ПАРАМЕТРЫ

|                                              |                                          |                 |
|----------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------|
| Артикул                                      | <b>027052(1)</b>                         |                 |
| Модель                                       | <b>ARL-50000PV-5630-72-230V Day4000</b>  |                 |
| Цвет свечения                                | <div> <div></div> Белый (дневной) </div> |                 |
|                                              | для 1 м                                  | для 50 м        |
| Напряжение питания                           | <b>AC 230 В ± 0.5 В</b>                  |                 |
| Максимальная общая потребляемая мощность     | <b>14 Вт</b>                             | <b>700 Вт</b>   |
| Максимальный общий потребляемый ток          | <b>0.06 А</b>                            | <b>3 А</b>      |
| Тип светодиодов                              | <b>SMD 5630</b>                          |                 |
| Количество светодиодов                       | <b>72 шт.</b>                            | <b>3600 шт.</b> |
| Максимальный световой поток                  | <b>1330 лм</b>                           | <b>66500 лм</b> |
| Угол излучения                               | <b>120°</b>                              |                 |
| Длина ленты                                  | <b>50 м</b>                              |                 |
| Шаг резки                                    | <b>166.00 мм (12 светодиодов)</b>        |                 |
| Степень пылевлагозащиты                      | <b>IP65</b>                              |                 |
| Защитное покрытие                            | <b>+</b>                                 |                 |
| Диапазон рабочих температур окружающей среды | <b>-30...+45 °C</b>                      |                 |
| Установка на профиль                         | <b>рекомендуется</b>                     |                 |
| Гарантия                                     | <b>36 мес.</b>                           |                 |

# КОНСТРУКТИВНЫЙ ЧЕРТЕЖ



Не допускается разрезать ленту в необозначенном месте.

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

# 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. ОФОРМЛЕНИЕ

### ПРОФИЛЬ

алюминиевый



027088

пластиковый



027091



Рекомендуется установка ленты на алюминиевый профиль. Установка ленты на профиль обеспечивает ее надежный теплоотвод и длительный срок службы.

## СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ И АКСЕССУАРЫ

Приобретается отдельно



**027061**

Заглушка для ленты ARL-50000PV (15.5x6mm) глухая



**027060**

Клипсы для ленты ARL-50000PV (15.5x6mm)



**029397**

Коннектор питания для ленты ARL-PV (15.5x6mm)



**027067**

Коннектор прямой для ленты ARL-50000PV (15.5x6mm) прозрачный



**027068**

Коннектор соединительный для ленты ARL-50000PV (15.5x6mm)



**027062**

Коннектор угловой для ленты ARL-50000PV (15.5x6mm) прозрачный



**019409**

Профиль PLS-LOCK-H25-F-HIDE-2000



**023720**

Профиль SL-LINE-2011M-2000 ANOD



**016142**

Профиль ARH-WIDE-H10-2000 ANOD



**016186**

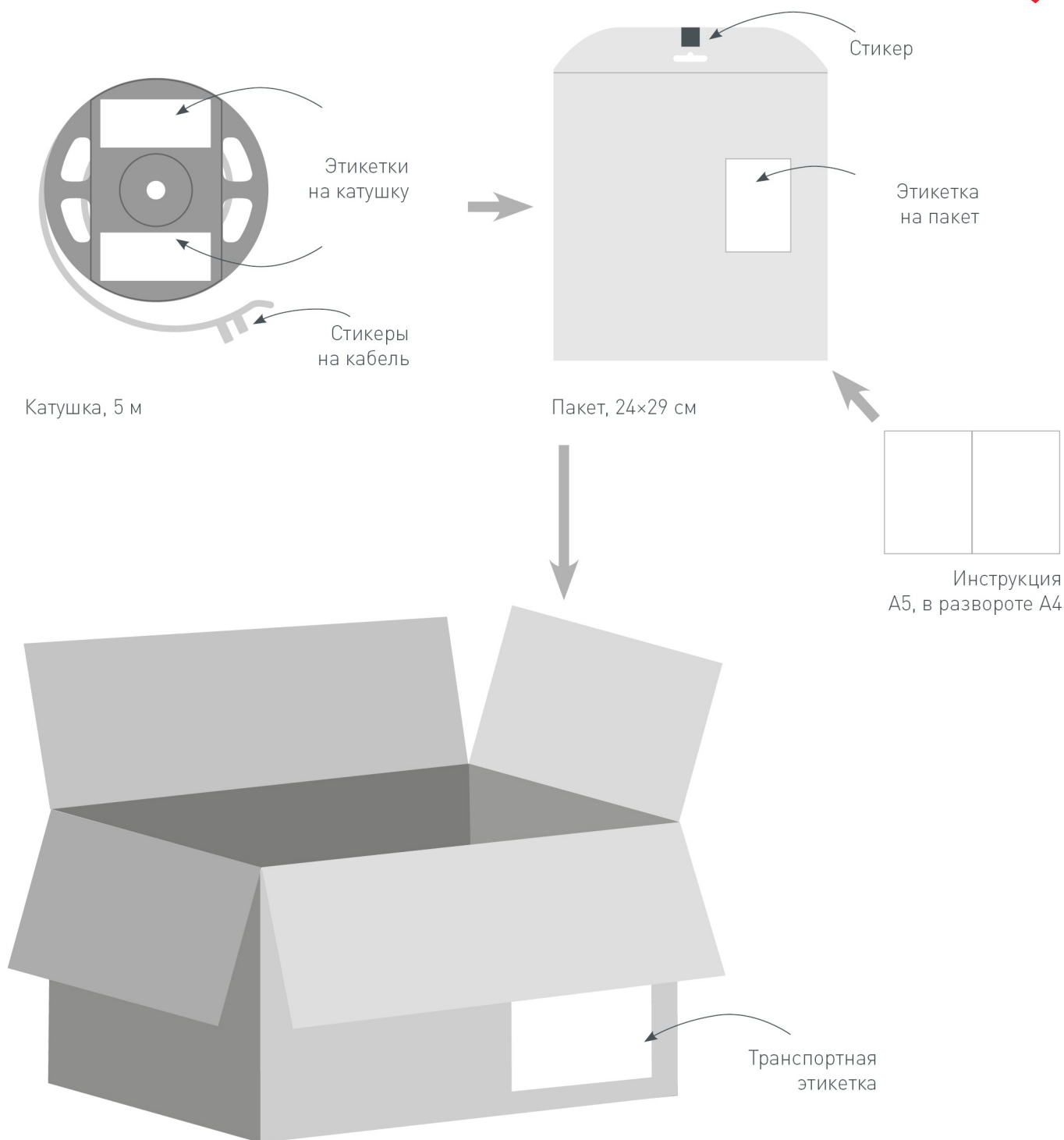
Профиль ARH-WIDE-F-H10-2000 ANOD



**016136**

Профиль ARH-KANT-H30-2000 ANOD

# УПАКОВКА



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