

Features

- Waterproof
- Washable
- Easy Sewing
- 360° Luminous
- Flexible and Foldable

Applications

- Sporting Goods
- Safety Application
- Internal Décor
- Wearable

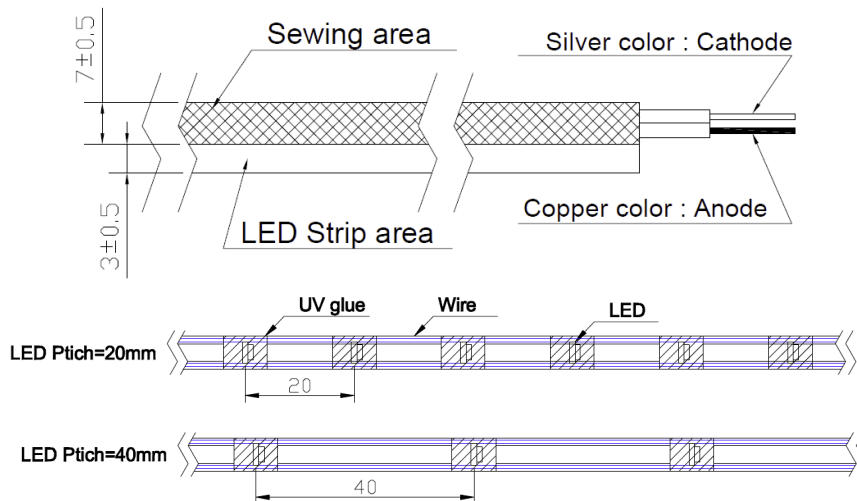
Description

Flexible, easy to use linear LED fabric which can be applied to your clothing and accessories.

Key Specification

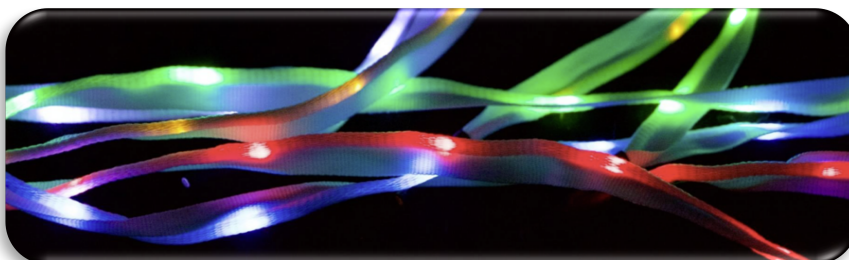
| | |
|--------------------------|--|
| LED life | 20000 hours. |
| LED color | White / Blue / Green / Red / Amber / Yellow / Yellow Green / Turquoise / Rose Gold / Magenta |
| Operating temperature | 0°C~30°C |
| Breaking strength | More than 30Kg |
| Outside diameter: | 3.0 ± 0.5mm |
| Sewing space | 7.0 ± 0.5mm |
| Input voltage | DC 4.5 V |
| Maximum current | < 250mA/m |
| LED Pitch | 20 ± 2mm; 40 ± 2mm |
| Waterproof and Dustproof | IP68(IEC60598-1) |

Fabric Outline



Part Numbers

| M | X | 01 | RED - | P2 | | |
|------------|------------|--------------|---|--------------------|---------------------------------------|-------------------------|
| Material | Dice | LED Package | Color | LED Pitch | Packing | Total Length |
| LED Fabric | X: No Dice | 01: 0603 LED | White Blue Green Red Amber Yellow Yellow Green Turquoise Rose Gold Magenta | P2: 2cm P4: 4cm | (Blank): Bag package X: Paper Tube | (Blank): 1M 0X: 125M |



Washing conditions

Tested Procedure: AATCC135-2012

Machine Cycle: Normal

Washing Temp.: 27 +/- 3°C

Drying Procedure: Line (Dryers Prohibited)

Note: Use of laundry bag is recommended



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.