

inspired LED

# Mini TV Backlight Kit



SKU#: 4836

The frequent and sometimes dramatic variation in picture brightness from your television screen can cause visual fatigue in an otherwise dark room. Featuring a low-cost, energy-efficient, modular design, the **Mini TV Backlight Kit** from Inspired LED provides adequate bias light to reduce eyestrain, making your television display seem crisper and the colors appear more vivid.

### Mini Backlight Kit Includes:

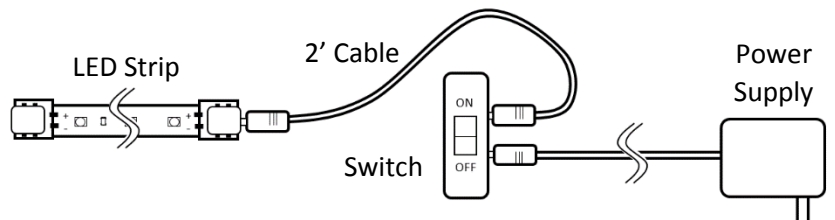
- (1) 36" Strip Normal Bright Cool White LEDs (6000K)
- (1) 1 Amp Power Supply (12VDC)

- (1) In-line Switch
- (1) 2' Cable
- (1) 4-pack cable clamps



## Instructions:

- Beginning near power button, line up LED strip along back side of television, using small pieces of tape to secure in place during installation (*Note: do not cover any ventilation holes as this could hinder the performance of your TV*)
- Measure desired length of strip, cut along copper pads **ONLY** (located every 3 LEDs) to remove excess
- Plug cable from end of LEDs into switch, using cable clamps to hold back extra cable length  
*\*If upgrading to dimmer: plug LED cable directly into dimmer side marked LED, then connect 4" cable from dimmer side marked PWR to switch*
- Secure switch in place with adhesive backing, and connect to power supply.
- Plug in power supply and test connections, then remove adhesive backing from LED strip and secure in place.



inspiredled.com



orders@inspiredled.com



(480) 941-4286



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](mailto:org@eplast1.ru)

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