

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:

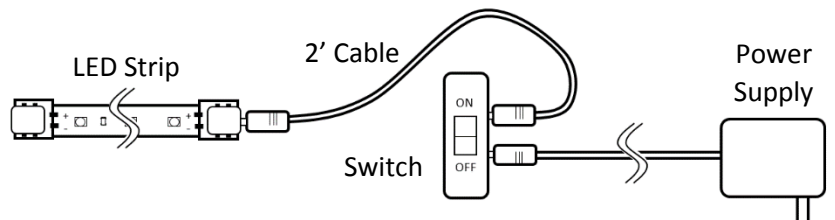
- (1) 36" Strip Normal Bright Cool White LEDs (6000K)
- (1) 1 Amp Power Supply (12VDC)

- (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

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9