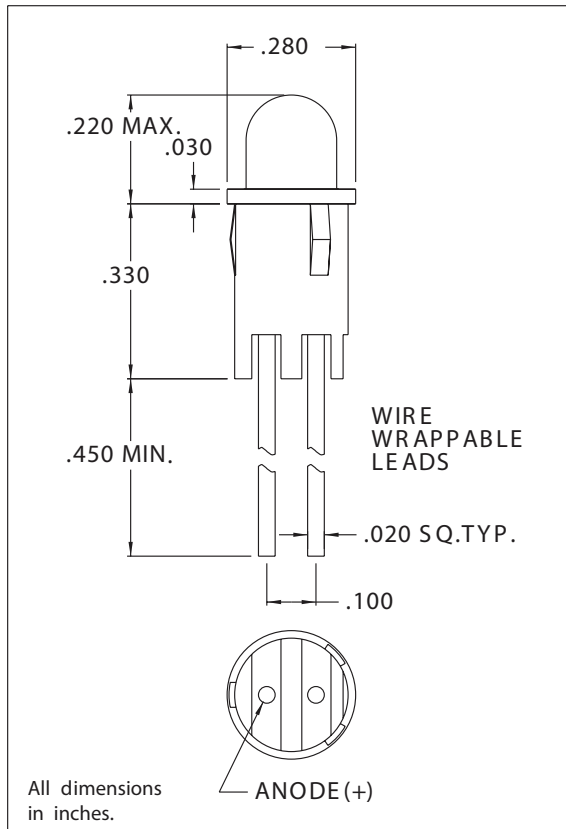


## 5101H Series Panel Mounted LED Indicator Light

### Description and Features



#### Features

- Super Brite
- Built-in resistor chip operates directly off 5 supply without external resistor.

Mounting: Will snap-fit into Ø.249/.254 hole in panels .031/.062 thick.

Terminals: .020 sq.

Housing: Black Nylon

## Electro-optical Characteristics

| Part Number | Color  | Typ. Intensity (mcd) | Rated Current (mA) | Continuous Forward Current Max. (mA) | Forward Voltage Typ. (V) | Forward Voltage Max. (V) | Peak Forward Current @ 1ms-300pps (A) | Reverse Break-down Voltage Min. (V) | Peak Wavelength (nm) |
|-------------|--------|----------------------|--------------------|--------------------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|----------------------|
| 5101H1      | Red    | 6.3                  | 10                 | 60                                   | 2.2                      | 3.0                      | 1.0                                   | 5                                   | 650                  |
| 5101H5      | Green  | 10                   | 10                 | 60                                   | 2.1                      | 3.0                      | .09                                   | 4                                   | 563                  |
| 5101H7      | Yellow | 6.3                  | 10                 | 60                                   | 2.1                      | 3.0                      | 1.0                                   | 5                                   | 585                  |
| 5101H1-5V   | Red    | 6.0                  | 10                 | 15                                   | 5                        | 7.5                      | -                                     | 5                                   | 635                  |
| 5101H3-5V   | Amber  | 10                   | 20                 | -                                    | 5                        | -                        | -                                     | 5                                   | 585                  |

## 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