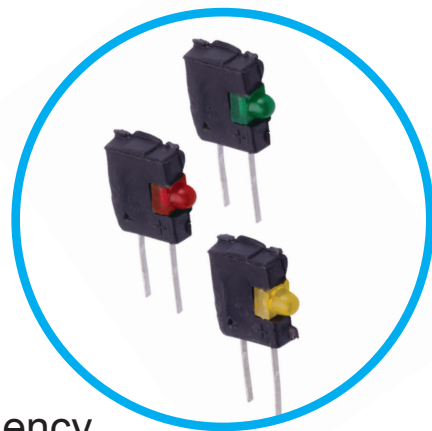




# 5350 Series (2.0 mm) LED Circuit Board Indicator



LED Holder, Right Angle, Sub-miniature 2.0 mm LED  
accelerates time to market and improves assembly efficiency

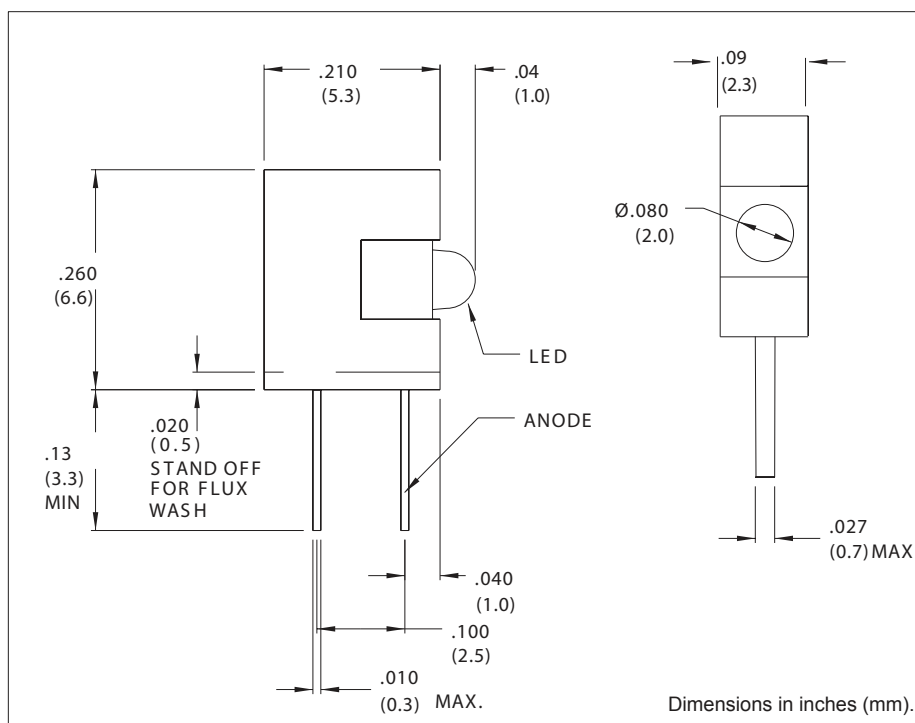
## Applications

- panel indication
- electrical panels
- entertainment
- industrial
- appliances
- displays

## Key features

- through hole mounting method
- provides flexibility in assemblies
- can be stacked side by side on 0.130" high center line
- labor-saving single-block installation
- available in 3 colors: red, green and yellow (2V)/amber (5V)
- compact, only 6.6 mm high
- housing stand-offs allow easy PCB cleaning after soldering
- save time: cost-effective, thanks to simple assembly
- low current (2mA) available
- built-in resistor chip
- operates off 5 volts without external resistor

## Dimensions



## Product specifications and ordering data

### Materials

housing	Zytel Black Nylon UL94-V0
---------	---------------------------

### Electro-Optical Characteristics and Ratings

	Emitted Color	Typical Intensity (mcd)	Rated Current (mA)	Continuous Forward Current Max. (mA)	Peak Forward Current At 1ms-300 PPS (A)	Forward Voltage		Reverse Breakdown Voltage Min. (V)	Peak Wavelength (nm)
						Typ. (V)	Max. (V)		
5350T1	Red	5.0	10	30	.06	2.2	3.0	5	635
5350T5	Green	4.0	10	30	.06	2.3	3.0	5	565
5350T7	Yellow	3.8	10	20	.06	2.2	3.0	5	583
5350T1LC	Red	.5	2.0	7	.007	1.8	2.2	5	635
5350T5LC	Green	1.2	2.0	7	.007	1.8	2.2	5	565
5350T7LC	Yellow	.5	2.0	7	.007	1.9	2.7	5	583
5352T1-5V	Red	5.0	9.6	13	-	5.0	6.0	5	635
5352T3-5V	Amber	5.0	10	13	-	5.0	6.0	5	583
5352T5-5V	Green	5.0	10	13	-	5.0	6.0	5	565
5352T1-5VLC	Red	2.0	3.5	5	-	5.0	6.0	5	635
5352T3-5VLC	Amber	4.0	3.5	5	-	5.0	6.0	5	583
5352T5-5VLC	Green	2.0	3.5	5	-	5.0	6.0	5	565

## Compliance & approvals



# Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

VCC:

[5350T5](#) [5350T1](#) [5350T7](#) [5350T7LC](#) [5352T1-5V](#) [5350T5LC](#) [5352T3-5V](#) [5350T1LC](#) [5352T5-5V](#) [5352T1-5VLC](#)  
[5352T3-5VLC](#) [5352T5-5VLC](#)

## 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