



# 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

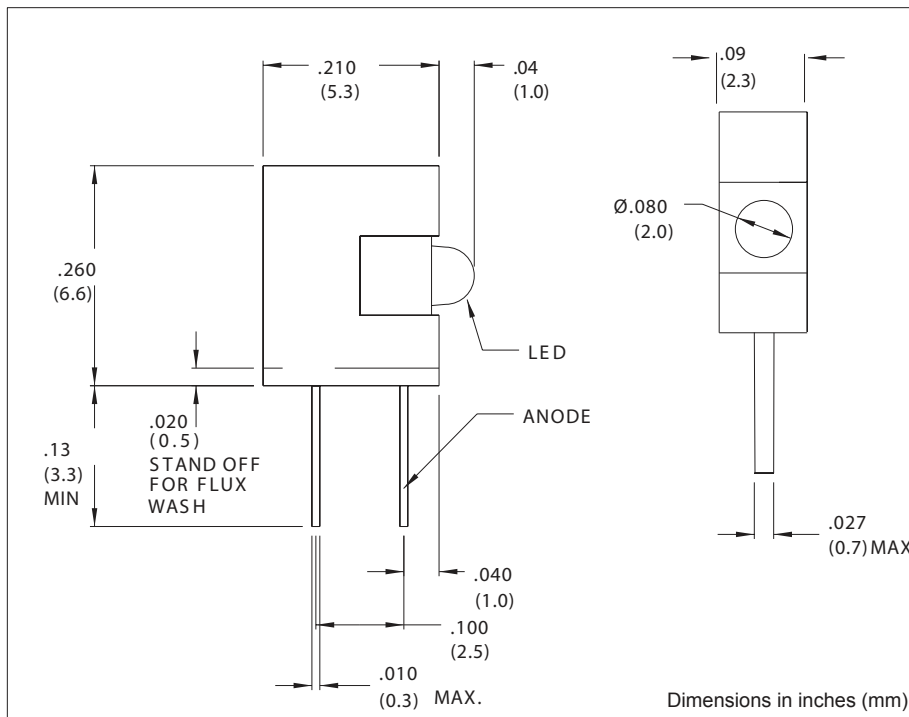
## Applications

- 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](#)

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)  
Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)