

## 5360 Series T-1 Right Angle 4 Wide LED Assembly

### Description and Features



#### Features

- Quad assembly with 4 T-1 LEDs permits easy installation, assures matched height and center to center spacing, reduces assembly time and costs.
- High Brite and Super Brite LEDs, high light output, diffused lens.
- Standoffs prevent flux entrapment.
- Low current-only 2mA needed.
- RoHS Compliant

Housing: Black Nylon, UL94V-O

Note: Alternate LEDs are also available in this package as a standard variation.

Refer to "Mounting Hole Pattern 5.pdf"

## Electro-Optical Characteristics and Ratings

Part Number	Emitted Color	Typical Intensity (mcd)	Rated Current (mA)	Continuous Forward Current Max. (mA)	Forward Voltage		Reverse Breakdown Voltage Min. (V)	Peak Wavelength (nm)
					Typ. (V)	Max. (V)		
5360F1	Red	10	10	30	2.0	3.0	5	650
5360F3	Amber	7	10	30	2.2	3.0	5	603
5360F5	Green	16.3	10	30	2.2	3.0	5	562
5360F7	Yellow	6.3	10	30	2.1	3.0	5	585
5360F1LC	Red	2.5	2.0	7	1.8	5	5	635
5360F5LC	Green	2.1	2.0	7	1.8	2.2	5	565
5360F7LC	Yellow	1.8	2.0	7	1.9	2.7	5	585
5360F1-5V	Red	8	10	20	5	7.5	5	635
5360F3-5V	Amber	8	10	15	5	7.5	5	583
5360F5-5V	Green	8	12	15	5	7.5	5	565

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

VCC:

[5360F1](#) [5360F7](#) [5360F5](#) [5360F3](#) [5360F5-5V](#) [5360F5LC](#) [5360F1LC](#) [5360F1-5V](#) [5360F3-5V](#) [5360F7LC](#)



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.