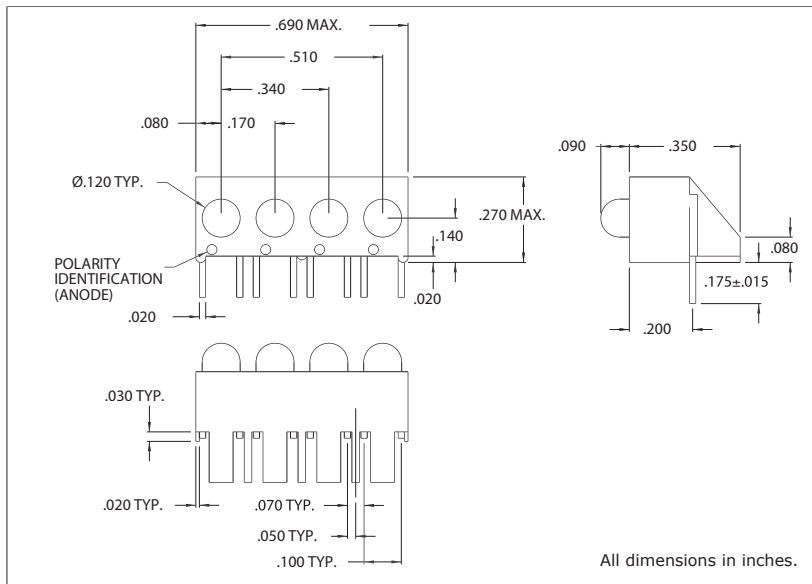


## 5360 Series T-1 Right Angle 4 Wide LED Assembly

### 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                  |

## 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