

## 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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А