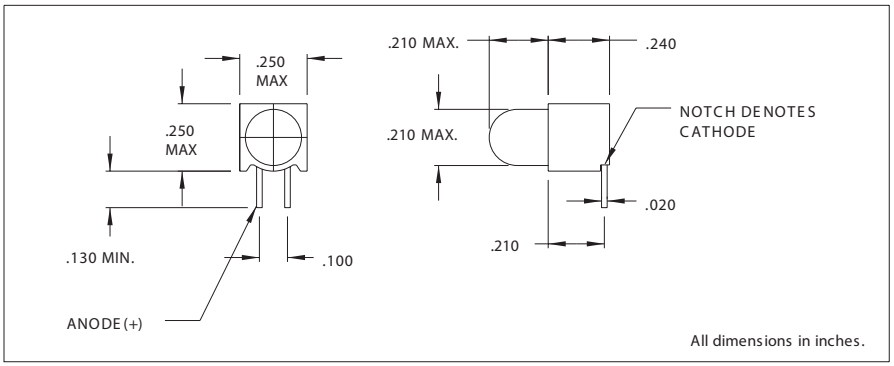
CML
A VCC PRODUCT FAMILY

engineered to light up your design
www.vcclite.com
1.800.522.5546

5380 Series T-1 3/4 Right Angle LED Assembly

Description and Features



Features

- Block mounting, height and spacing alignment saves assembly cost and time.
- Super Brite LEDs, high intensity light output, diffused lens.
- Built-in resistor chip operates off 5V or 12V supply without external resistor.
- Standoffs prevent flux entrapment.
- RoHS Complaint

Housing: Black Nylon, UL94V-O

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

Electro-Optical Characteristics and Ratings

Part Number	Color	Typ. Intensity (mcd)	Rated Current (mA)	Continuous Forward CurrentMax. (mA)	Forward VoltageTyp. (V)	Forward VoltageMax. (V)	PeakForward Current@1ms-300pps(A)	Reverse Break-down VoltageMin. (V)	Peak Wavelength (nm)
5380H1	Red	6.3	10	60	2.0	3.0	1.0	5	650
5380H3	Amber	10	10	60	2.0	3.0	1.0	5	608
5380H5	Green	10	10	60	2.2	2.5	.09	5	563
5380H7	Yellow	6.3	10	60	2.1	3.0	1.0	5	585
5380H1LC	Red	2.3	2.0	7	1.8	2.2	.007	5	635
5380H5LC	Green	2.3	2.0	7	1.8	2.2	.007	5	565
5380H7LC	Yellow	2.1	2.0	7	1.9	2.7	.007	5	585
5380H1-5V	Red	8	10	15	5	7.5	-	5	635
5380H3-5V	Amber	10	20	-	5	-	-	5	585
5380H5-5V	Green	8	10	15	5	7.5	-	5	565
5380H1-12V	Red	8	12	15	12.0	15.0	-	5	635
5380H3-12V	Amber	8	12	15	12.0	15.0	-	5	583
5380H5-12V	Green	8	12	15	12.0	15.0	-	5	565

CML and Chicago Miniature Lamp are registered trademarks of Visual Communications Company, LLC.

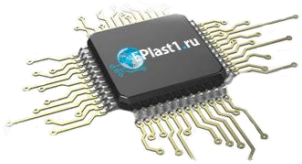
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.