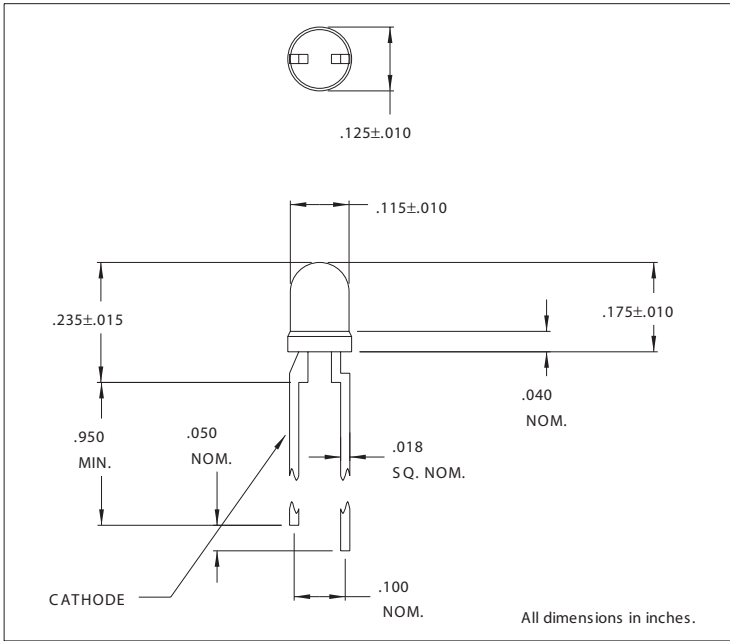




4300FLC Series T-1 Solid State LED Lamps

DESCRIPTION AND FEATURES



Features:

T-1 Brite LEDs

- Requires only 2 mA.
- Ideal for limited-current power supplies.

ELECTRO-OPTICAL CHARACTERISTICS AND RATINGS

PART NUMBER	4300F1LC	4300F5LC	4300F7LC
Output Color	Red	Green	Yellow
Diffusion	Diffused	Diffused	Diffused
Package Color	Red	Green	Yellow
Test Current (mA)	2	2	2
Forward Voltage Typ. (V)	1.8	1.8	1.9
Forward Voltage Max. (V)	2.0	2.2	2.5
Luminous Intensity Min. (mcd)	1.0	1.0	1.0
Luminous Intensity Typ. (mcd)	1.8	1.6	1.8
Luminous Intensity Max. (mcd)	-	-	-
Peak Wavelength (nm)	635	565	583
Viewing Angle (degrees)	50	50	50
Power Dissipation (mW)	24	24	36
Operating Temperature (°C)	-55 to +100	-20 to +100	-55 to +100
Storage Temperature (°C)	-55 to +100	-55 to +100	-55 to +100
Peak Forward Current Max. (1µs @ 10% duty cycle) (mA)	7	7	7
Reverse Voltage (IR=100µA) (V)	5	5	5
Lead Solder Time @ 260°C	5	5	5

147 Central Avenue
 Hackensack, NJ 07601
 Phone: (201) 489-8989
 Fax: (201) 489-6911

18703 Dix Toledo Road
 Brownstown, MI 48193

Saret Zone Franca, Edificio B
 Alajuela Costa Rica

E-mail: sales@chml.com • Web Site: www.chml.com

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