



# 4303F Series Solid State LED Lamp-Super Brite T-1 (3mm)

## Applications

- advertising
- appliances
- automotive
- aviation
- boating and recreation
- display cases
- electrical control panels
- exterior signs and architectural lighting
- general illumination
- “high-tech” applications
- home and landscape
- indoor and outdoor illumination
- signs, signals and displays
- traffic signals

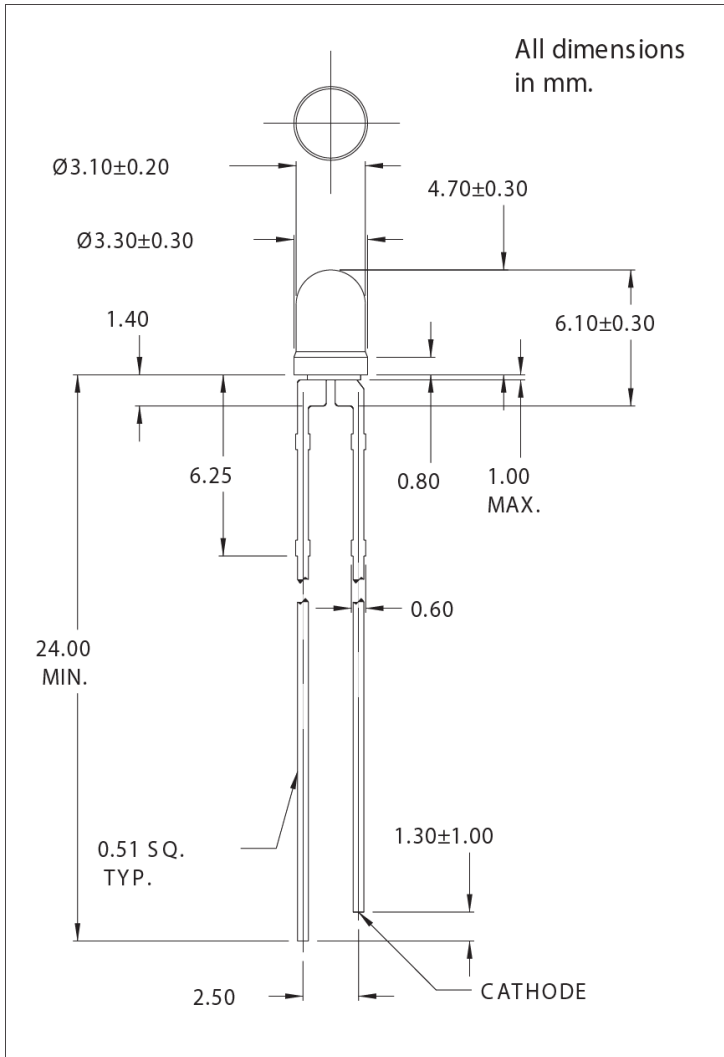
## Key features

- diffused lens
- high intensity light output
- low power dissipation
- solid state LED lamp, Super Brite T-1 package

## Product specifications and ordering data

Part Number	4303F1	4303F5	4303F7
Output Color	Red	Green	Yellow
Diffusion	Diffused	Diffused	Diffused
Package Color	Red	Green	Yellow
Test Current (mA)	10	10	10
Forward Voltage Typ. (V)	2.0	2.1	2.1
Forward Voltage Max (V)	3.0	3.0	3.0
Luminous Intensity Min. (mcd)	5.6	9.0	3.6
Luminous Intensity Typ. (mcd)	16.0	25.0	10.0
Peak Wavelength (nm)	650	563	585
Viewing Angle 20 ½ (degrees)	55	55	55
Power Dissipation (mW)	60	75	60
Peak Forward Current @1ms - 20% Duty Cycle (mA)	60	60	60
Reverse Voltage (IR=100µA (V)	3	3	3

## Dimensions



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:

- Конкуренспособные 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](mailto:org@lifeelectronics.ru)