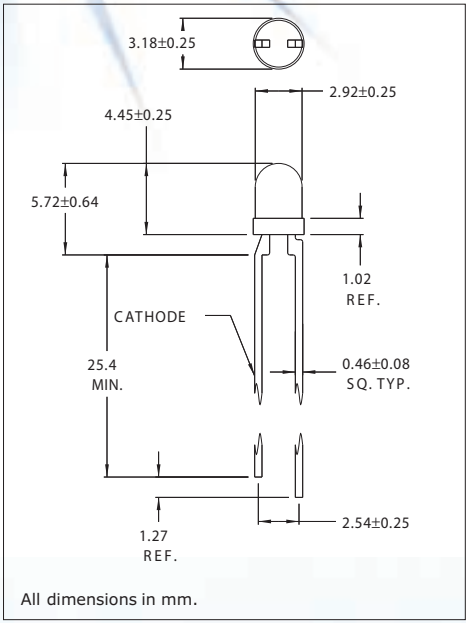


T-100 (T-1) Non-Diffused Lens LED Lamps

DESCRIPTION AND FEATURES



This series of lamps offers both standard and ultra-bright devices. The HLMP1X40 devices are pin for pin replacements for Hewlett Packard lamps. All lamps are tinted to some degree to aid in their identification. These lamps feature high efficiency GaP based chips, 2.54mm lead spacing, T-1 diameter and wide view angles. These lamps are excellent replacements for the HLMP-1X20/1 series.

ELECTRO-OPTICAL CHARACTERISTICS AND RATINGS

Part Number	Emitted Color	Lens Color	Package Type	Luminous Intensity		Forward Voltage		Viewing Angle (degrees)	Peak Wavelength (nm)
				Min. (mcd)	Typ. (mcd)	Typ. (V)	Max. (V)		
HLMP1440	Yellow	Pale Tint	Non-Diffused	24.0	60.0	2.2	3.0	35	585
CMD5360	Yellow	Pale Tint	Non-Diffused	6.0	12.0	2.1	3.0	35	585
CMD53621	Yellow	Yellow	Non-Diffused	3.0	4.0	2.1	3.0	35	585
CMD53622	Yellow	Yellow	Non-Diffused	6.0	8.0	2.1	3.0	35	585
HLMP1540	H.E.Green	Pale Tint	Non-Diffused	24.0	60.0	2.2	3.0	35	565
CMD5460	H.E.Green	Pale Tint	Non-Diffused	6.0	12.0	2.1	3.0	35	565
CMD54624	H.E.Green	Green	Non-Diffused	6.0	12.0	2.1	3.0	35	565
HLMP1340	H.E.Red	Pale Tint	Non-Diffused	24.0	60.0	2.2	3.0	35	635
CMD5760	H.E.Red	Pale Tint	Non-Diffused	6.0	12.0	2.0	3.0	35	635
CMD57620	H.E.Red	Red	Non-Diffused	1.5	2.0	2.0	3.0	35	635
CMD57621	H.E.Red	Red	Non-Diffused	3.0	4.0	2.0	3.0	35	635
CMD57622	H.E.Red	Red	Non-Diffused	6.0	12.0	2.0	3.0	35	635

ABSOLUTE MAXIMUM RATINGS

- Power Dissipation.....120 mW
- Operating/Storage Temperature.....-55 to +100°C
- Peak Forward Current (1µs @ 0.3% duty cycle).....90mA
- Reverse Voltage (IR=100µA).....5.0V
- Forward Current.....30mA
- Lead Solder Time at 260°C.....5 seconds

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