

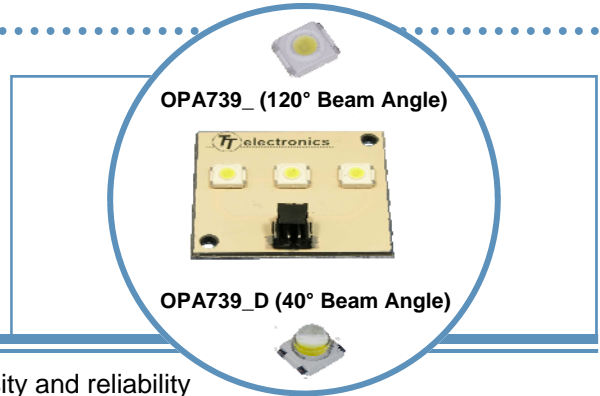
OPA739 Series

3 Watt Light Bar on Another Heat Spreader



OPA739 Series

- 3-1 watt LED on square substrate
- Mono-color per strip (Blue, Green, Red, Yellow, White)
- Two component beam angle options (120° or 40°)
- Universal connector (Tyco 2-292173-2 mates with 173977-2)
- RoHS Compliant

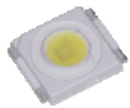


The **OPA739** Series are designed for areas where lighting intensity and reliability are essential. The light beam angles of 40° and 120° are ideal for illuminating small and medium size areas while requiring minimal space. A patented substrate is used to ensure the best heat dissipation of any light assembly in the industry.

For custom colors and design contact your OPTEK representative.

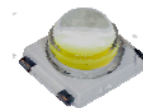
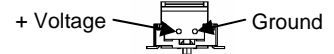
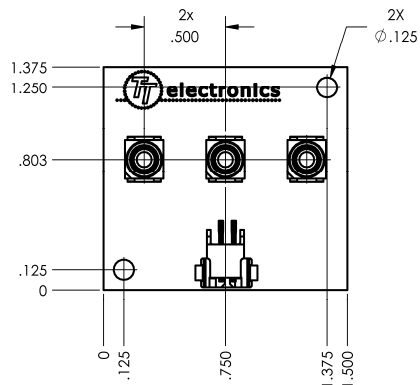
Electrical / Optical Characteristics: $T_A=25^{\circ}\text{C}$, $I_F=350\text{mA}$

Part Number	Typical Forward Voltage (V)	Luminous Flux (lm)	Beam Angle	Color	Dominant Wavelength
OPA739Y	7.5	105	120°	Yellow	587 nm
OPA739B	10.8	27		Blue	470 nm
OPA739G	10.8	144		Green	530 nm
OPA739R	7.5	78		Red	625 nm
OPA739W	10.8	144		White	6,500°K
OPA739YD	7.5	105	40°	Yellow	587 nm
OPA739BD	10.8	27		Blue	470 nm
OPA739GD	10.8	144		Green	530 nm
OPA739RD	7.5	78		Red	625 nm
OPA739WD	10.8	144		White	6,500°K



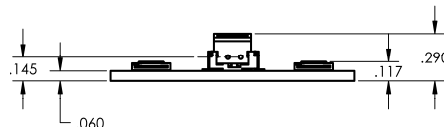
OPA739_

See OVSP_BCR4 for component specifications

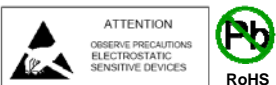


OPA739_D

See OVSP_4CR44 for component specifications



DO NOT LOOK DIRECTLY AT LED WITH UNSHIELDED EYES OR DAMAGE TO RETINA MAY OCCUR.



OPTEK reserves the right to make changes at any time in order to improve design and to supply the best product possible.

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