

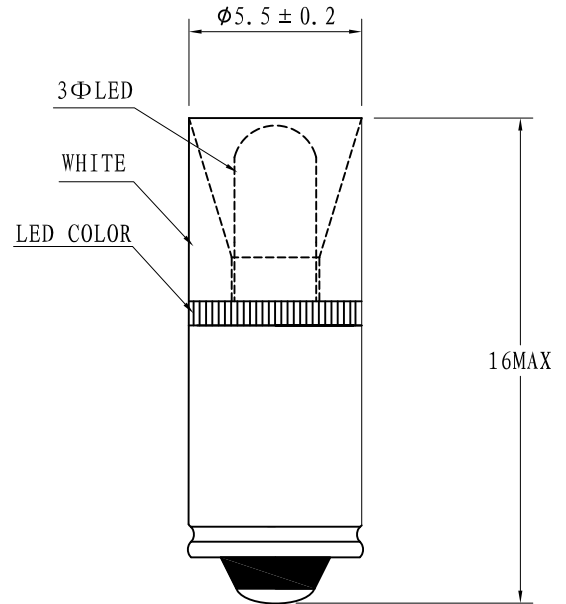


# VC15121 Series

## T-1 3/4 Midget Groove Based LED

### Description and Features

- Replaces incandescent lamp #'s
  - 12V — 336, 386, 393
  - 24V and 28V — 276, 334, 388
- Extremely high brightness with low current draw
- Long life — typically 100K hours vs. 10K hours
- Low heat generation
- Available in five standard colors. Custom colors available upon request
- Shock and vibration proof
- Storage temperature: -40°C - +85°C
- Ambient temperature: -40°C - +85°C
- Due to production tolerances, color temperature variations may be detected within individual consignments



### Electro-Optical Characteristics and Ratings

| Part Number  | Color          | Voltage<br>V DC | Current<br>mA | Lumi.<br>Intensity<br>mcd | Peak<br>Wavelength<br>nm | 50%<br>Power<br>Angle (deg) |
|--------------|----------------|-----------------|---------------|---------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| VC1512125UR3 | Red            | 12              | 7 / 14        | 330                       | 630                      | 20                          |
| VC1512125UG3 | Green          | 12              | 7 / 14        | 910                       | 525                      | 25                          |
| VC1512125UY3 | Yellow         | 12              | 7 / 14        | 280                       | 587                      | 20                          |
| VC1512125B3  | Blue           | 12              | 7 / 14        | 350                       | 470                      | 25                          |
| VC1512125W3  | White Clear    | 12              | 7 / 14        | 700                       | *                        | 30                          |
| VC1512125W3D | White Diffused | 12              | 7 / 14        | 350                       | *                        | 30                          |
| VC1512135UR3 | Red            | 24              | 7 / 14        | 330                       | 630                      | 20                          |
| VC1512135UG3 | Green          | 24              | 7 / 14        | 910                       | 525                      | 25                          |
| VC1512135UY3 | Yellow         | 24              | 7 / 14        | 280                       | 587                      | 20                          |
| VC1512135B3  | Blue           | 24              | 7 / 14        | 350                       | 470                      | 25                          |
| VC1512135W3  | White Clear    | 24              | 7 / 14        | 700                       | *                        | 30                          |
| VC1512135W3D | White Diffused | 24              | 7 / 14        | 350                       | *                        | 30                          |
| VC1512145UR3 | Red            | 28              | 7 / 14        | 330                       | 630                      | 20                          |
| VC1512145UG3 | Green          | 28              | 7 / 14        | 910                       | 525                      | 25                          |
| VC1512145UY3 | Yellow         | 28              | 7 / 14        | 280                       | 587                      | 20                          |
| VC1512145B3  | Blue           | 28              | 7 / 14        | 350                       | 470                      | 25                          |
| VC1512145W3  | White Clear    | 28              | 7 / 14        | 700                       | *                        | 30                          |
| VC1512145W3D | White Diffused | 28              | 7 / 14        | 350                       | *                        | 30                          |

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:

- Конкуренеспособные 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)