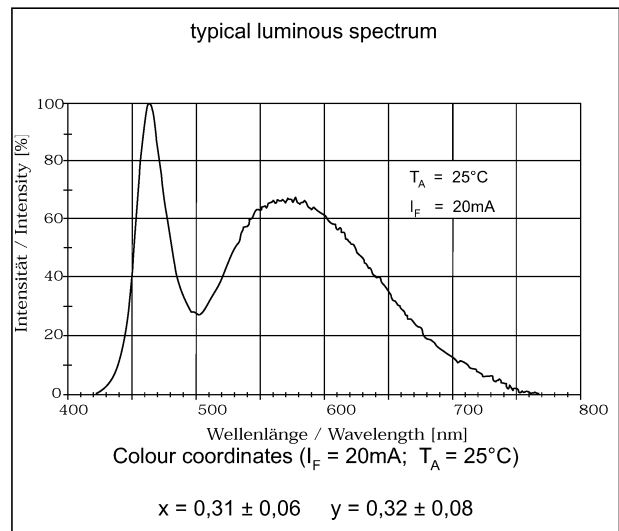
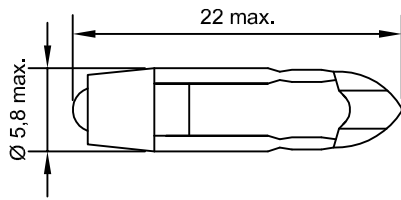




Lampensockel nach DIN 49601 / Lamp base in accordance to DIN 49601

Elektrische und optische Daten sind bei einer Umgebungstemperatur von 25°C gemessen.  
 Electrical and optical data are measured at an ambient temperature of 25°C.

| Bestell-Nr.<br>Part No. | Farbe<br>Colour | Spannung<br>Voltage | Strom<br>Current | Lichtstärke<br>Lumi. Intensity | Dom. Wellenlänge<br>Dom. Wavelength |
|-------------------------|-----------------|---------------------|------------------|--------------------------------|-------------------------------------|
| 1504125UR3              | Red             | 12V AC/DC           | 7mA / 14mA       | 330mcd                         | 630nm                               |
| 1504125UG3              | Green           | 12V AC/DC           | 7mA / 14mA       | 2100mcd                        | 525nm                               |
| 1504125UY3              | Yellow          | 12V AC/DC           | 7mA / 14mA       | 280mcd                         | 587nm                               |
| 1504125B3               | Blue            | 12V AC/DC           | 7mA / 14mA       | 650mcd                         | 470nm                               |
| 1504125W3               | White Clear     | 12V AC/DC           | 7mA / 14mA       | 1400mcd                        | $x = 0,31 / y = 0,32$               |
| 1504125W3D              | White Diffuse   | 12V AC/DC           | 7mA / 14mA       | 700mcd                         | $x = 0,31 / y = 0,32$               |

Lichtstärkedaten der verwendeten Leuchtdioden bei DC / Luminous intensity data of the used LEDs at DC

Lagertemperatur / Storage temperature -25°C - +80°C  
 Umgebungstemperatur / Ambient temperature -20°C - +60°C  
 Spannungstoleranz / Voltage tolerance +10%

Die aufgeführten Typen sind alle mit einer Schutzdiode in Reihe zum Widerstand und der LED gefertigt. Dies erlaubt auch den Einsatz der Typen an entsprechender Wechselspannung.  
 The specified versions are built with a protection diode in series with the resistor and the LED. Therefore it is also possible to run them at an equivalent alternating voltage.

**Allgemeiner Hinweis:** Bedingt durch die Fertigungstoleranzen der Leuchtdioden kann es zu geringfügigen Schwankungen der Farbe (Farbtemperatur) kommen. Es kann deshalb nicht ausgeschlossen werden, daß die Farben der Leuchtdioden eines Fertigungsloses unterschiedlich wahrgenommen werden.

**General:** Due to production tolerances, colour temperature variations may be detected within individual consignments.



CML Technologies GmbH & Co. KG  
 D-67098 Bad Dürkheim  
 (formerly EBT Optronic)

**StarLEDs**  
**T5,5k with half wave rectifier**

|  |           |       |       |                     |                              |                       |
|--|-----------|-------|-------|---------------------|------------------------------|-----------------------|
|  |           |       |       | Drawn: <b>J.J.</b>  | Ch'd: <b>D.L.</b>            | Date: <b>01.12.04</b> |
|  | Revision: | Date: | Name: | Scale: <b>2 : 1</b> | Datasheet: <b>1504125xxx</b> |                       |

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)