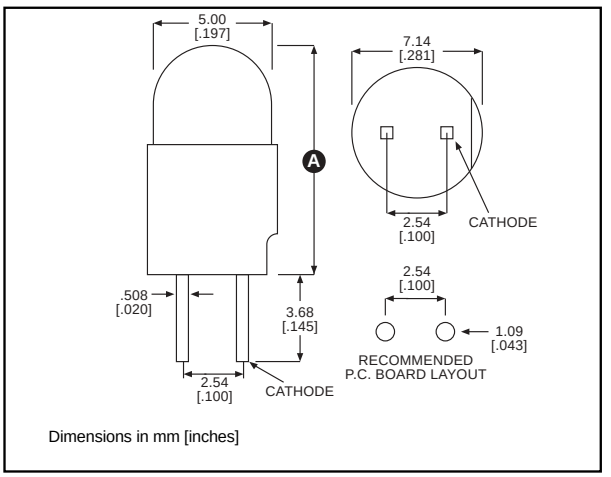
NEW

5mm
LED CBI® Circuit Board Indicator
Vertical, Various Heights

Dialight

561-xx02-xxx



PART NO.	COLOR
561-1002-xxx	Blue
561-5902-xxx	Green
561-6002-xxx	White

ATTENTION
OBSERVE PRECAUTIONS
FOR HANDLING
ELECTROSTATIC
SENSITIVE
DEVICES

Features

- Super Bright GaN Technology
- Available with a variety of heights and LEDs
- Housing material meets UL 94V-0
- Black housing enhances contrast
- High reliability - life measured in years
- Vibration and shock resistant
- Housing assures proper LED alignment

PART NUMBER ORDERING CODE

Series — LED Type — Housing Height

5 6 1 - x x 0 2 - x x x — DIM. A [±.025]

050 = 12.2 [.48]
060 = 14.7 [.58]
070 = 17.8 [.68]
080 = 19.8 [.78]
090 = 22.4 [.88]
100 = 24.9 [.98]

Custom Devices

- Contact factory for other LED types or alternate heights

6

Typical Operating Characteristics (T_A=25°C)

See LED data sheet for additional information
See page 6-55 and 6-56 for Reference Only LED Drive Circuit Examples. See page 6-57 for Pin Out

Part Number	Color	Dominant Wavelength(nm)	I_V mcd	V_F Volts	Test Current (mA)	Viewing Angle $2\Theta_{½}$	LED Data sheet	Page #
561-1002-xxx	Blue	470	650	3.6	20	30°	5UB-9714	6-54
561-5902-xxx	Green	525	2200	3.5	20	30°	5UB-9713	6-54
561-6002-xxx	White	*	1100	3.5	20	45°	5UB-9763	6-54

* Color Coordinates				
X	0.330	0.330	0.370	0.370
Y	0.320	0.365	0.420	0.375

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

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

www.lifeelectronics.ru