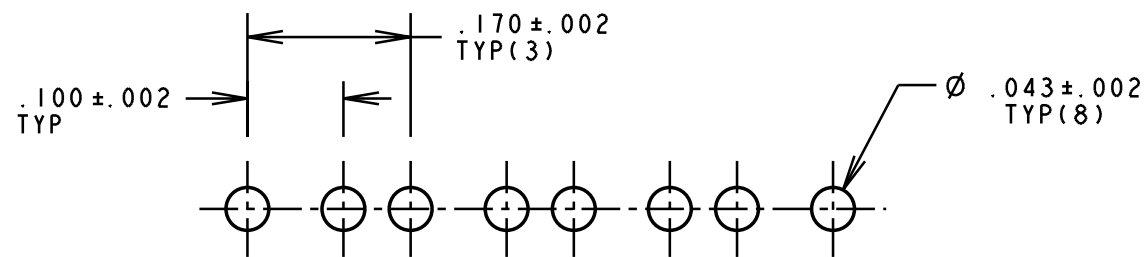
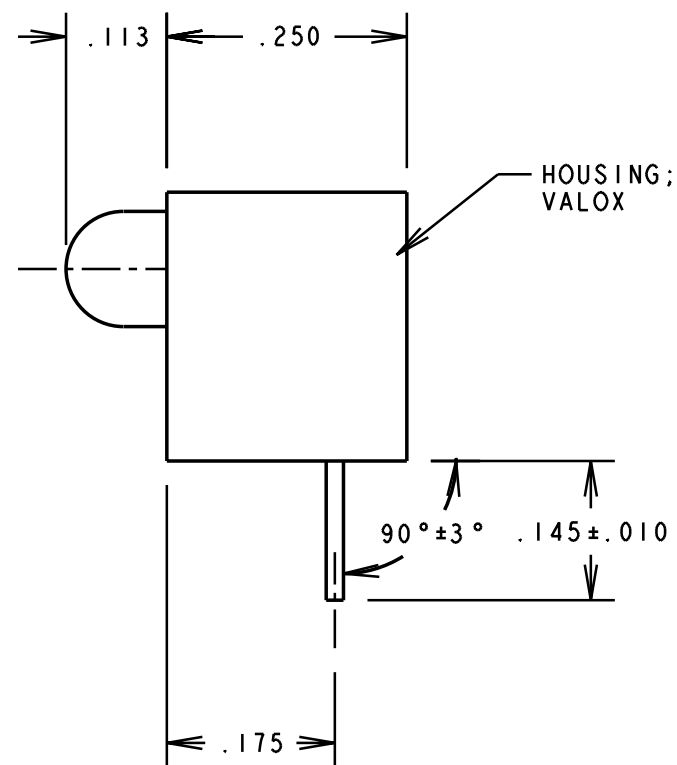
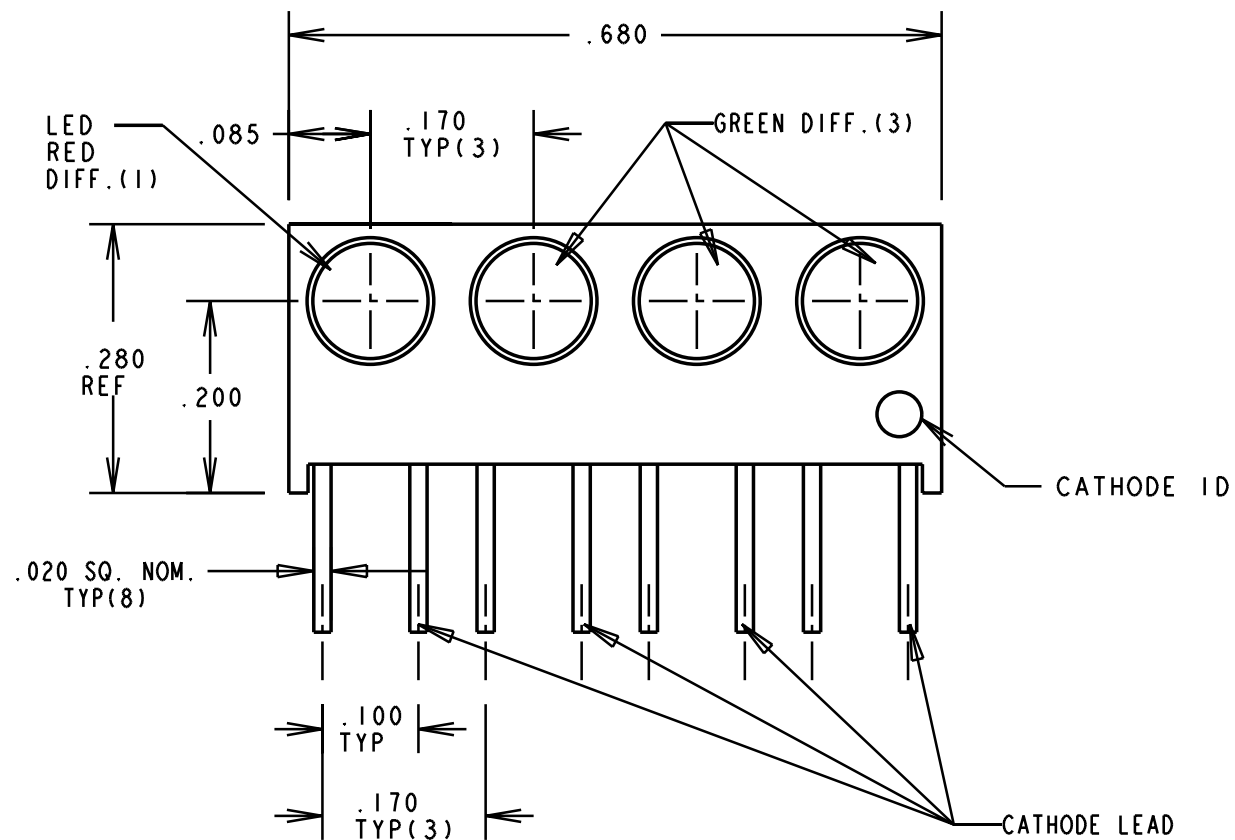
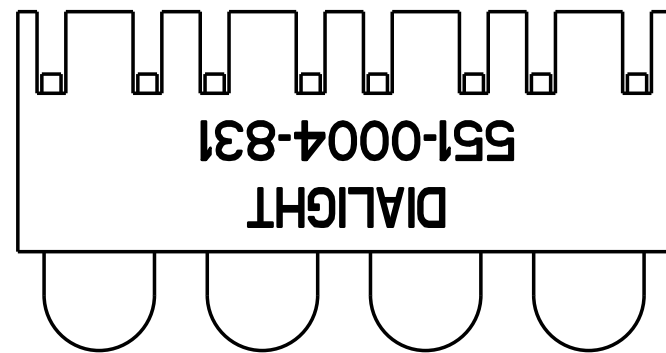


REV.	ECN NO.	REVISIONS	DRN.	CKD.	APP.	DATE
A		NEW RELEASE	DC			



RECOMMENDED PC BOARD HOLE PATTERN

NOTES:

- LEADS TO FIT INTO HOLES SPACED AS PER HOLE PATTERN.
- LED LEAD DIMENSIONS SHOWN ARE MEASURED AT HOUSING EXIT.
- DIALIGHT PART NUMBER: 551-0004-831.

OPERATING CHARACTERISTICS AT T<sub>A</sub> = 25 °C

SYMBOL	PARAMETER	COLOR	MIN	TYP	MAX	UNITS	TEST COND.
V <sub>F</sub>	FORWARD VOLTAGE	RED		2.0	3.0	V	I <sub>F</sub> = 10mA
		GREEN		2.1	3.0		
V <sub>R</sub>	REVERSE VOLTAGE	ALL	3			V	I <sub>R</sub> = 10µA
λ <sub>PK</sub>	PEAK WAVELENGTH	RED		650		nm	
		GREEN		563			
I <sub>V</sub>	LUMINOUS INTENSITY	RED	3.6	10		mcd	I <sub>F</sub> = 10mA
		GREEN	5.6	16.0			

THIS DRAWING AND THE CONTENTS HEREIN ARE CONFIDENTIAL AND THE SOLE PROPERTY OF DIALIGHT. REPRODUCTION OF THIS DRAWING OR CONSTRUCTION OF ANY PARTS WITHIN THIS DRAWING ARE FORBIDDEN WITHOUT THE WRITTEN CONSENT OF DIALIGHT.

SCALE 5:1	DRAWING NUMBER	REV
ALL DIM'S IN: INCHES	C-16560	A
TOLERANCES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	TITLE	
FRACTIONS: ±1/64	3mm QUAD LED CBI	
DECIMALS (.XX): ±.020	MATERIAL	
DECIMALS (.XXX): ±.015	Dialight	
ANGLES: ±3°	1913 ATLANTIC AVE. MANASQUAN, N.J. 08736	
FINISH:	FSCM 83330	SHEET OF FAMILY TABLE:



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.