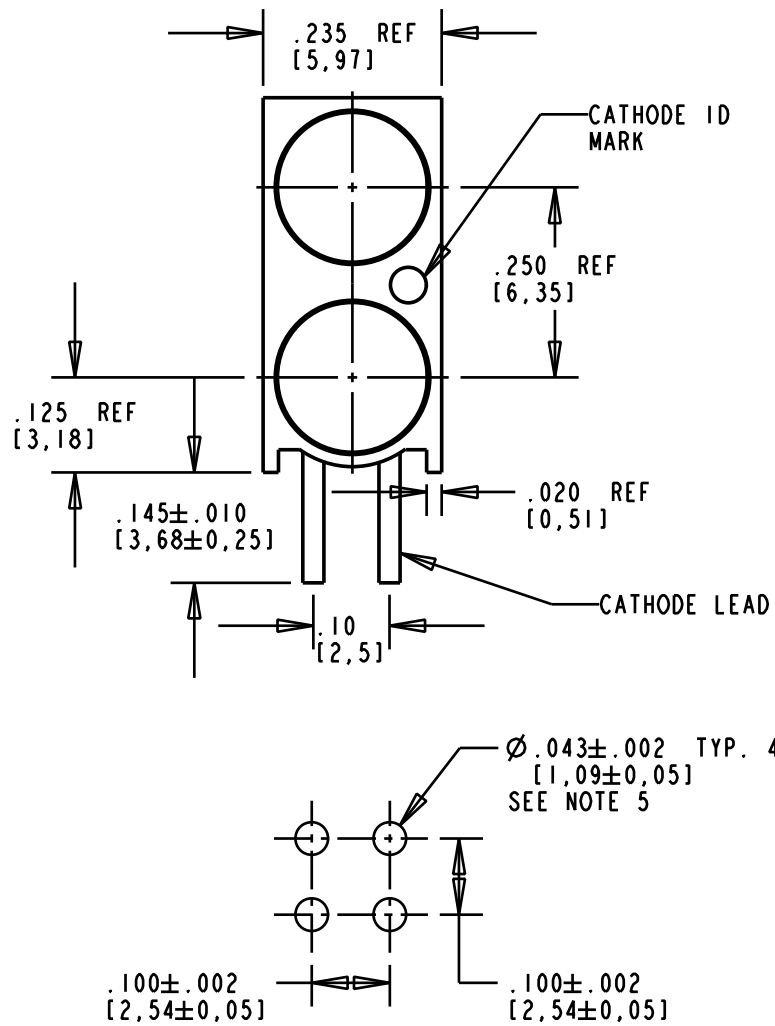
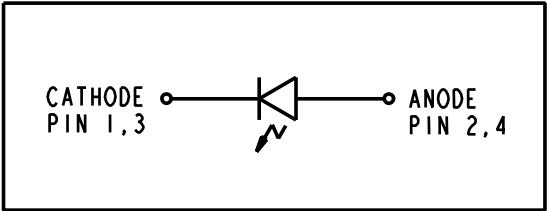
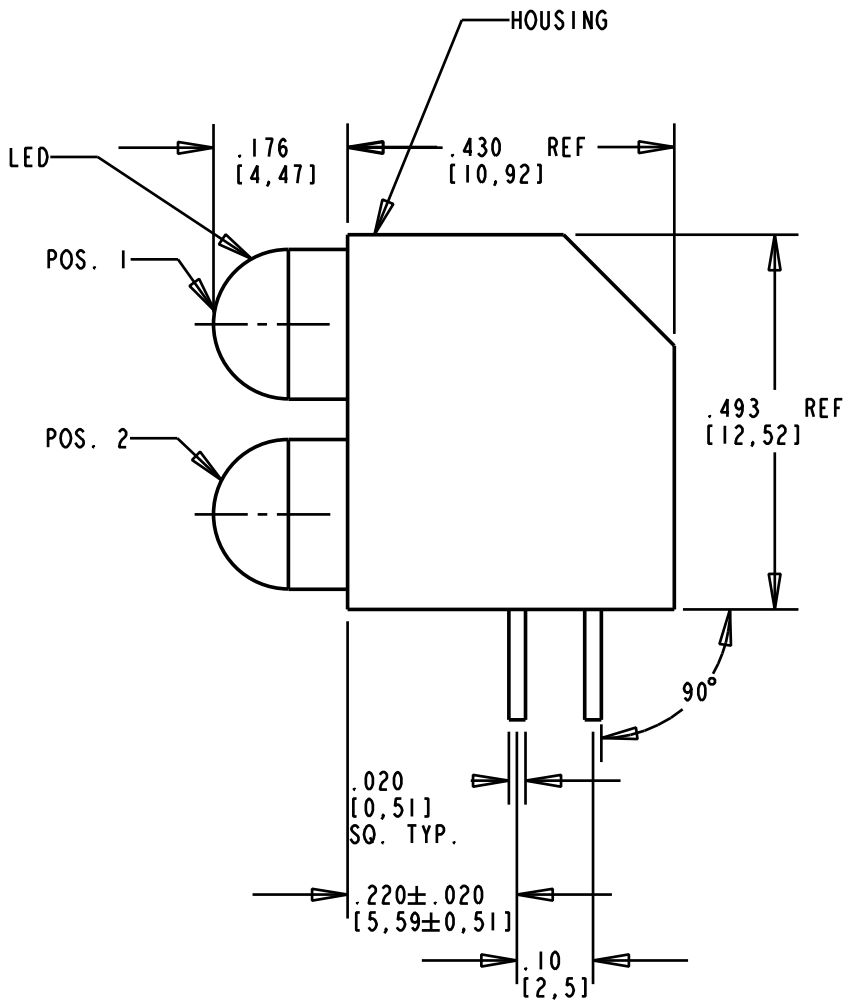


OPERATING CHARACTERISTICS AT T _A = 25°C					
LED CHARACTERISTICS	MIN.	TYP.	MAX.	UNITS	TEST CONDITIONS
LUMINOUS INTENSITY	520		1500	mcd	IF = 20mA
PEAK WAVELENGTH		470		nm	IF = 20mA
DOMINANT WAVELENGTH		472		nm	IF = 20mA
VIEWING ANGLE (2 θ 1/2)		30		DEG.	
FORWARD VOLTAGE		3.8	4.0	V	IF = 20mA

ABSOLUTE MAXIMUM RATINGS AT T _A = 25°C		
PARAMETER	VALUE	UNITS
DC FORWARD CURRENT	30	mA
PEAK FORWARD CURRENT	100	mA
POWER DISSIPATION	120	mW
REVERSE VOLTAGE (I _R = 100 μ A)	5	V
OPERATING TEMPERATURE RANGE	-40 TO +80	°C
STORAGE TEMPERATURE RANGE	-40 TO +100	°C
DIP-DRAG SOLDER TEMPERATURE	260 FOR 5 SEC.	°C



P.C. BOARD HOLE PATTERN



NOTES:

1. LAMP MUST BE SEATED ALL THE WAY DOWN INTO HOUSING. BENDS MUST BE TIGHT, NO LONGITUDINAL TRAVEL ALONG AXIS ALLOWED.
2. ATTENTION: OBSERVE PRECAUTIONS FOR HANDLING ELECTROSTATIC SENSITIVE DEVICES. FOR EYE SAFETY DO NOT STARE DIRECTLY INTO THE LIGHT BEAM OF THESE LED DEVICES AT CLOSE RANGE.
3. DIALIGHT PART NUMBER: 552-2388

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: 4.000 ALL DIM'S IN: INCHES (MM)	DRAWING NUMBER C-17098	REV A
TOLERANCES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED FRACTIONS: $\pm 1/64$ DECIMALS (.XX): $\pm .020$ DECIMALS (.XXX): $\pm .015$ DECIMALS (.XXXX): $\pm .0005$ ANGLES: $\pm 3^\circ$	TITLE 5mm CBI BI-LEVEL BLUE	
FINISH:	MATERIAL	
FSCM 83330	Dialight	1501 ROUTE 34 SOUTH FARMINGDALE, NJ 07727
	SHEET OF	FAMILY TABLE:



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331