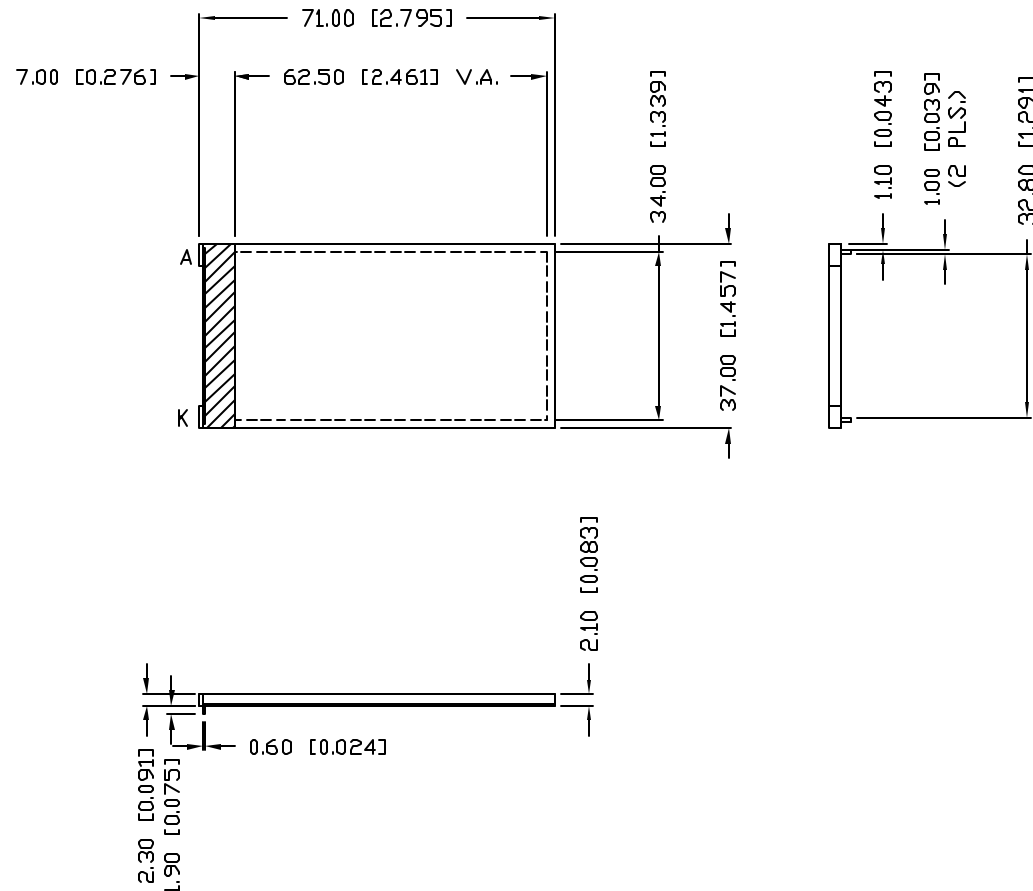


UNCONTROLLED DOCUMENT

PART NUMBER

SSB-CEL6334UWW/A

REV.

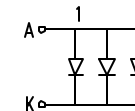


ELECTRO-OPTICAL CHARACTERISTICS $T_A=25^\circ\text{C}$ PER MODULE					$I_f = 60\text{ mA}$
PARAMETER	MIN	TYP	MAX	UNITS	TEST COND
PEAK WAVELENGTH		-		nm	
FORWARD VOLTAGE		3.3	4	V_f	
REVERSE VOLTAGE	5			V_r	$V_r = 0.15\text{ mA}$
LUMINOUS INTENSITY(*1)		170		cd/m^2	$I_f = 60\text{ mA}$
CHROMATICITY X	0.27	0.29	0.31		
COORDINATES(*2) Y	0.28	0.30	0.32		
EMITTED COLOR: WHITE					
REFLECTOR FINISH: CLEAR WHITE WITH DIFFUSER					

*1. LUMINOUS INTENSITY TESTING CONDITION: 550nm WAVELENGTH.
 *2. THE ICI STANDARD COLORIMETRIC SYSTEM.

LIMITS OF SAFE OPERATION AT 25°C PER MODULE

PARAMETER	MAX	UNITS
STEADY CURRENT	72	mA
POWER DISSIPATION	0.29	W
DERATE FROM 25°C , PER DIE	-1.2	mW/ $^\circ\text{C}$
OPERATING, STORAGE TEMP.	-40 TO +85	$^\circ\text{C}$
SOLDERING TEMP.	+260	$^\circ\text{C}$
2.0mm FROM BODY	3 SEC. MAX	



UNCONTROLLED DOCUMENT

*UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES PER DECIMAL PRECISION ARE: X=±1 (±0.039), XX=±0.5 (±0.020), XXX=±0.25 (±0.010), XXXX=±0.127 (±0.005). LEAD SIZE=±0.05 (±0.002), LEAD LENGTH=±0.75 (±0.030), MIN=+DECIMAL PRECISION MAX=+0.00 DECIMAL PRECISION

REV.

PART NUMBER

SSB-CEL6334UWW/A

CONFIDENTIAL INFORMATION

THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DOCUMENT IS THE PROPERTY OF LUMEX INC. EXCEPT AS SPECIFICALLY AUTHORIZED IN WRITING BY LUMEX INC., THE HOLDER OF THIS DOCUMENT SHALL KEEP ALL INFORMATION CONTAINED HEREIN CONFIDENTIAL AND SHALL PROTECT SAME IN WHOLE OR IN PART FROM DISCLOSURE AND DISSEMINATION TO ALL THIRD PARTIES.

RELIABILITY NOTE

OUR MANY YEARS OF EXPERIENCE DATA ACCUMULATION INDICATE THAT SOLDER HEAT IS A MAJOR CAUSE OF EARLY AND FUTURE FAILURE. PLEASE PAY ATTENTION TO YOUR SOLDERING PROCESS.



290 E. HELEN ROAD
 PALATINE, IL 60067-6976
 PHONE: +1.847.359.2790
 US WEB: www.lumex.com
 TW WEB: www.lumex.com.tw

63mm x 34mm VIEW AREA, EDGE LIT LED BACKLIGHT,
 WHITE, 3 CHIPS, 3.3V @ 60mA

DRAWN BY:

JD

CHECKED BY:

APPROVED BY:

DATE: 7.15.04

PAGE: 1 OF 1

SCALE: N/A



**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