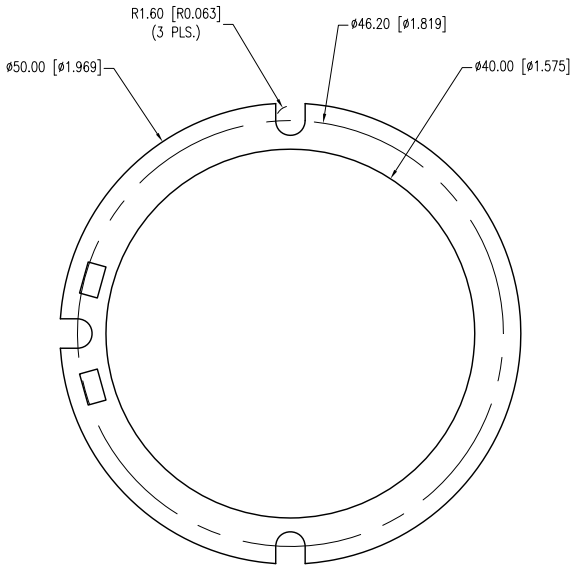
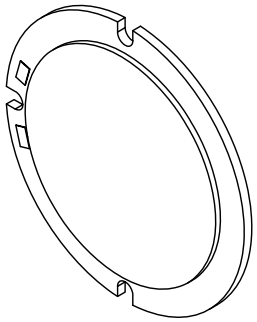
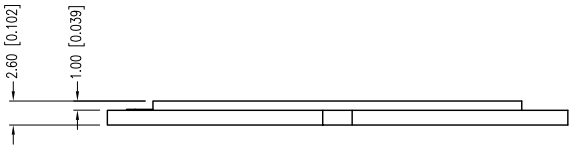
PART NUMBER	SML-LX5026UWC-WB6	REV.	-







ELECTRO-OPTICAL CHARACTERISTICS Ta=25°C If=660mA

PARAMETER	MIN	TYP	MAX	UNITS	TEST COND
PEAK WAVELENGTH		-		nm	
FORWARD VOLTAGE		9.4	10.2	Vf	
REVERSE VOLTAGE	5.0			Vr	Ir=100µA
AXIAL INTENSITY		560		Im	If=660mA
COLOR TEMP.		6500		K	
VIEWING ANGLE		170		2x theta	
COLOR RENDERING INDEX		70			
EMITTED COLOR	COOL WHITE				
LENS FINISH:	WATER CLEAR				

LIMITS OF SAFE OPERATION AT 25°C

PARAMETER	MAX	UNITS
PEAK FORWARD CURRENT*	1000	mA
STEADY CURRENT	700	mA
LED JUNCTION TEMPERATURE	130	mW
DERATE FROM 25°C	-1.2	mW/°C
OPERATING TEMP.	-20 TO +70	°C
STORAGE TEMP.	-20 TO +70	°C

* t<10µS

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

UNCONTROLLED DOCUMENT

LUMEX®
Creating LED and LCD Solutions Together™
425 N. GARY AVE.
CAROL STREAM, IL 60188-4900
PHONE: +1.800.278.5666
FAX: +1.630.315.2152
WEB: WWW.LUMEX.COM
MEMBER OF ITW PHOTONICS GROUP

3W, WIRELESS BOND LED MODULE, METAL PCB, COOL WHITE.

THE SPECIFICATIONS MAY CHANGE AT ANY TIME WITHOUT NOTICE DUE TO NEW MATERIALS OR PRODUCT IMPROVEMENT.

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.

DATE:	12.07.12	DRAWN BY:	MA
PAGE:	1 OF 1	CHKD BY:	JD
SCALE:	NTS	APRVD BY:	JD
UNIT:	mm [INCH]	Pb	

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