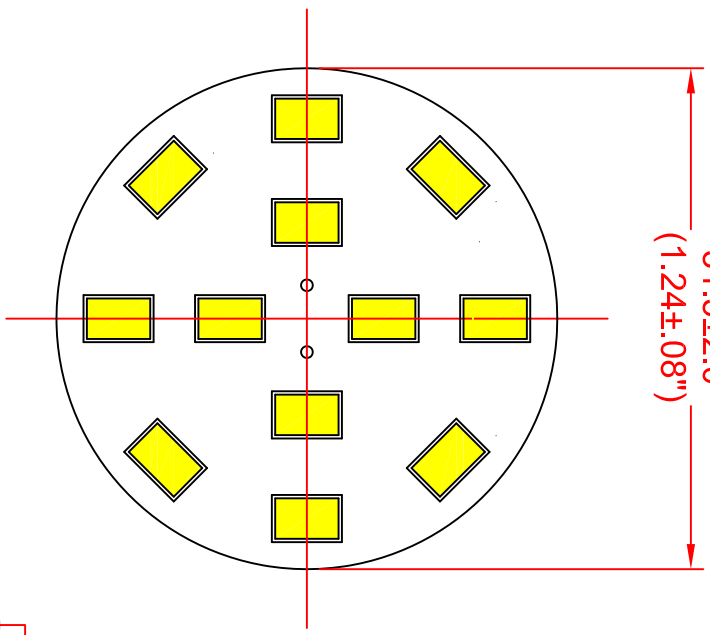


31.5±2.0
(1.24±.08")



2.35 REF.
(.093")

14.5 REF.
(.57")

0.70±0.10
(.03±.004")
4.0±0.05
(.157±.002")

NOTE: OVERALL THICKNESS OF ASSEMBLY IS LESS THAN 11mm (.433").

ACCESSORIES
SOCKET: JKL 2993-G5
2993-G6

FEATURES

- RoHS Compliant
- Non-Polarized
- 2835 LED Packages
- Internal Surge Absorber and Self-Recovery Fuse

REV.	DESCRIPTION/ECO NO.	DATE
RELEASED		1/8/14

Absolute Maximum Rating at TA = 25°C

Parameter	Symbol	Absolute Maximum Rating	Unit
Forward Current	IF	200	mA
Power Dissipation	PD	2.2	W
Electrostatic Discharge	ESD	120	V
Operating Temperature	Topr	-20~+40	°C
Storage Temperature	Tsig	-20~+90	°C

Electrical/Optical Characteristics at TA = 25°C

Parameter	Symbol	Condition	Min	Typ	Max	Unit
Forward Current DC	IF	VF = 12V DC	190	195	200	mA
Luminous Flux	φV	VF = 12V DC	--	150	--	lm
Recommend Forward Voltage	VF(rec) DC	--	--	12	--	V
Color Temperature	TC	VF = 12V DC	--	3000	--	°K
Forward Voltage	V DC	--	10	12	30	V DC
Forward Voltage	V ACGRMS	--	10	12	30	V AC

JKL PART NO.: Z-G4-12WW

<p>THIRD ANGLE PROJECTION</p>	METRIC	DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS (INCH)	<p>JKL COMPONENTS CORPORATION</p> <p>TITLE: G-4 LED ASSEMBLY, WARM WHITE LOW VOLTAGE, AC/DC</p> <p>SIZE: A</p> <p>SCALE: NONE</p>			
	<p>TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED</p> <p>1 PL +/- REF.</p> <p>2 PL +/-</p> <p>ANGLE +/- 0</p>					
<p>DRAWN BY: L. WENGSTROM</p> <p>APP'D BY: L.R.</p> <p>DATE: 1/8/14</p>	<p>DATE: 1/8/14</p> <p>SCALE: A</p>	<p>FSCM NO.: 55335</p> <p>DRAWING NO.:</p>	<p>REVISED DATE: 1/8/14</p>	<p>REVISION DATE:</p>	<p>REV. NO.:</p>	<p>SHEET 1 OF 1</p>
<p>MANUAL REVISIONS NOT PERMITTED</p>						

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