

ITEM	Q'TY	PART NUMBER	PART DESCRIPTION
1	1	PCB-1093	L24 Luxeon Z Starboard, 6 LEDs.
2	1	BDL-1514	Luxeon Z, Red, LXZ1-PD01.
3	1	BDL-1515	Luxeon Z, Green, LXZ1-PM01 .
4	1	BDL-1516	Luxeon Z, Blue, LXZ1-PB01.
5	1	BDL-1517	Luxeon Z, PC Amber, LXZ1-PL02
6	1	BDL-1510	Luxeon Z, 3000K, LXZ1-3080-5
7	1	BDL-1513	Luxeon Z, 5700K, LXZ1-5770

REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
F	Corrected Board Thickness.	04/01/14	J. C.
G	Engineering Release.	04/01/14	J. C.

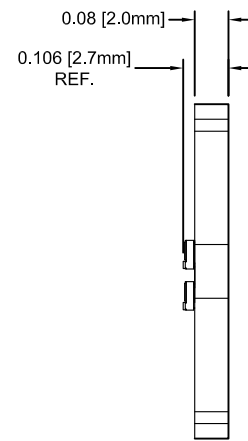
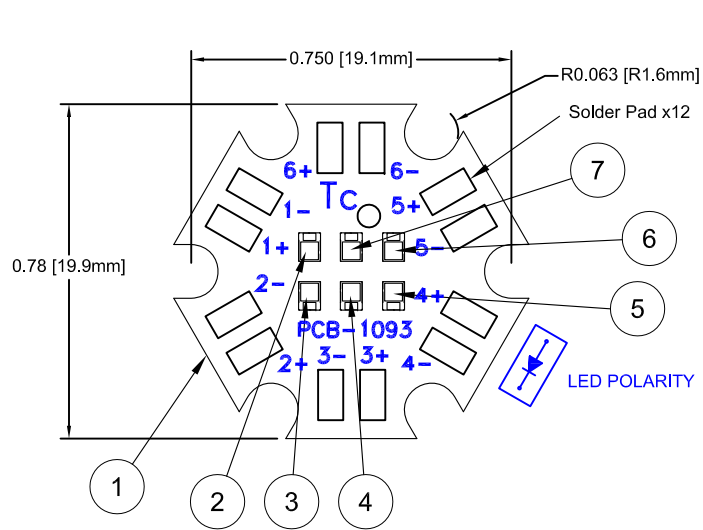

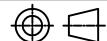


TABLE 1. Assembly Characteristics

Assembly P/N	ANODE	CATHODE	LED P/N	Color	Wavelength	Luminous Flux (Min.)	Philips Lumileds P/N Reference
L24-ZRGBAW2	1+	1-	BDL-1514	Red	627nm	40lm	LXZ1-PD01
	2+	2-	BDL-1515	Green	530nm	72lm	LXZ1-PM01
	3+	3-	BDL-1516	Blue	470nm	24lm	LXZ1-PB01
	4+	4-	BDL-1517	Amber	590nm	48lm	LXZ1-PL02
	5+	5-	BDL-1510	Warm White	3000K (CCT)	110lm	LXZ1-3080-5
	6+	6-	BDL-1513	Cool White	5700K (CCT)	140lm	LXZ1-5770

STANDARD TOLERANCE ( UNLESS OTHERWISE SPECIFIED )		 <b>BIVAR</b> <sup>®</sup> 4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618 TEL: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974	
DECIMALS	ANGULAR		
.X ± .1	X° ± 1°		
.XX ± .02			
.XXX ± .010		 <b>TITLE:</b> L24 Starboard Light Engine	
DESIGNED: <b>Brian Oliver</b>	DATE: <b>11/07/13</b>	<b>PART NO:</b> L24-ZRGBAW2	REVISION: <b>G</b>
CHECKED: <b>J. Chiang</b>	DATE: <b>11/07/13</b>	<b>CAGE CODE :</b> 32559	<b>SHEET #</b> 1 <b>OF</b> 1
CAD GENERATED DOCUMENT, DO NOT MEASURE DRAWING.			



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.