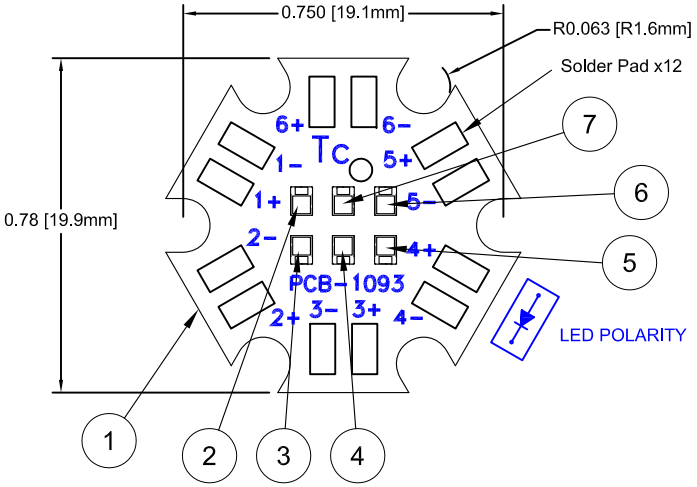
ITEM	Q'TY	PART NUMBER	PART DESCRIPTION
1	1	PCB-1093	L24 Luxeon Z Starboard, 6 LEDs.
2	1	BDL-1514	Luxeon Z, Red, LXZ1-PD01.
3	1	BDL-1515	Luxeon Z, Green, LXZ1-PM01 .
4	1	BDL-1516	Luxeon Z, Blue, LXZ1-PB01.
5	1	BDL-1517	Luxeon Z, PC Amber, LXZ1-PL02
6	1	BDL-1510	Luxeon Z, 3000K, LXZ1-3080-5
7	1	BDL-1513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



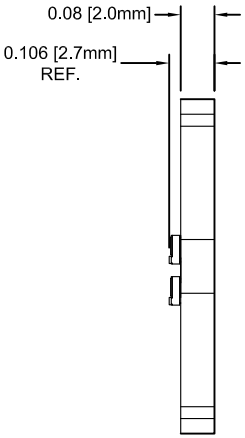


TABLE 1. Assembly Characteristics

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)

DECIMALS		ANGULAR	
.X	± .1	X°	± 1°
.XX	± .02		
.XXX	± .010		

BIVAR®
4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618
TEL: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974

TITLE: L24 Starboard Light Engine

DESIGNED:	DATE:	PART NO:	REVISION:
Brian Oliver	11/07/13	L24-ZRGBAW2	G
CHECKED: J. Chiang	DATE: 11/07/13	CAGE CODE : 32559	SHEET # 1 OF 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
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.