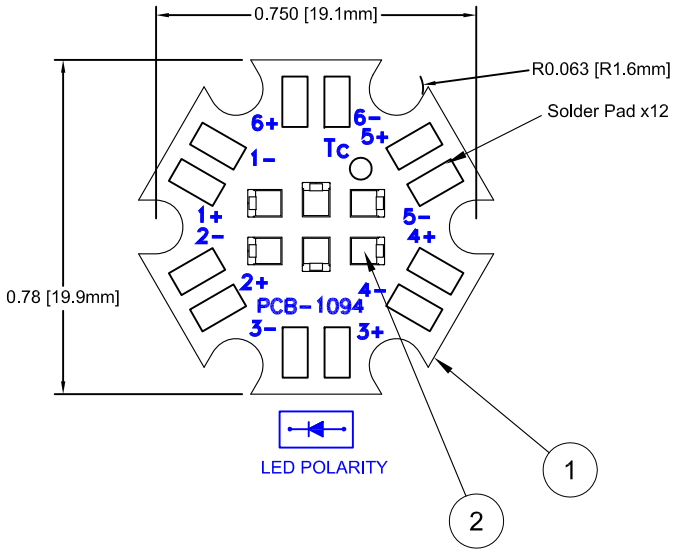
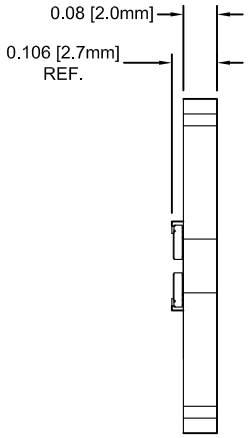
| ITEM | Q'TY | PART NUMBER | PART DESCRIPTION |
|---|---|---|---|
| 1 | 1 | PCB-1094 | L24 Luxeon ZES Starboard, 6 LED. |
| 2 | 6 | BDL-XXXX | See Table 1. |

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




## ORDERING INFORMATION

L24-ZESXXXXK6

CORRELATED COLOR TEMPERATURE IN KELVIN

TABLE 1. Assembly Configurations

| Assembly P/N | LED P/N | Color | CCT | Luminous Flux (Typical) | Philips Lumileds P/N Reference |
|---|---|---|---|---|---|
| L24-ZES3000K6 | BDL-1520 | Warm White | 3000K | 720lm | LXZ2-3090-5 |
| L24-ZES5700K6 | BDL-1523 | Cool White | 5700K | 1200lm | LXZ2-5770 |

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


| | | | |
|---|---|---|---|
| DESIGNED: Brian Oliver | DATE: 11/07/13 | TITLE: L24 Starboard Light Engine | |
| CHECKED: J. Chiang | DATE: 11/07/13 | PART NO: L24-ZESXXXXK6 | REVISION: G |
| | | CAGE CODE : 32559 | SHEET # 1 OF 1 |

CAD GENERATED DOCUMENT, DO NOT MEASURE DRAWING.

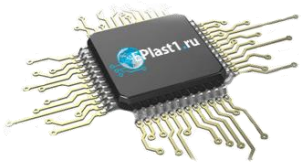
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.