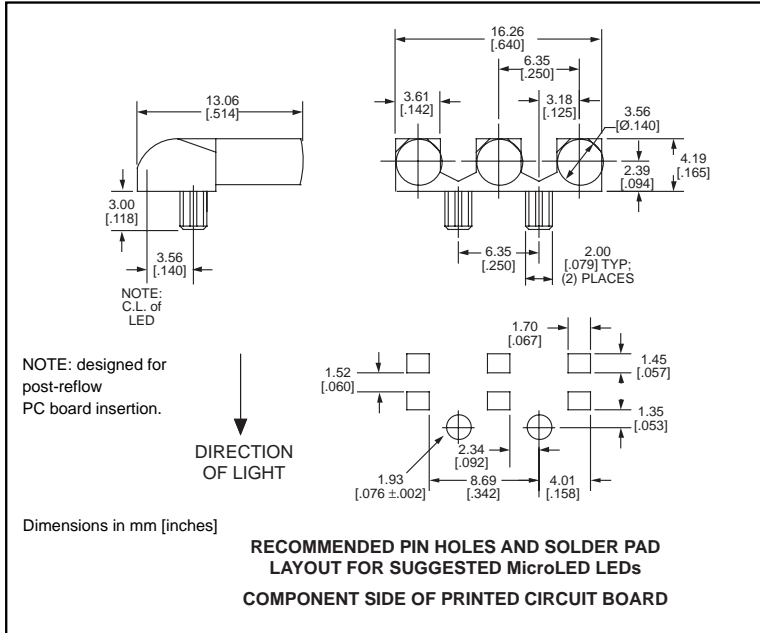


3mm Round *microLED*® *Optopipe*™ Optical Light Pipe, 3 Array



515-1069



Recommended MicroLED SMT LEDs for use with 515-1069

PART NO.	COLOR	PAGE #
597-3111-4xx	AlGaAs Red	1-28
597-3201-4xx	Orange	1-28
597-3311-4xx	Green	1-28
597-3401-4xx	Yellow	1-28

Features

- Complements Dialight's 515-1020 and 515-1071 Optopipe Light Pipes
- High transmissivity polycarbonate material
- UL94V-0 compliance
- ESD protection (circuit isolation from front panel)
- Wide viewing angle
- Arrays reduce insertion costs
- Secures to PCB by press-fit

Dialight *Optopipe* Light Pipe Description

This light pipe's circular light emitting surfaces appear bright and uniform in intensity. It is reliably held in place by 2 press-fit pins located between the 3 light pipe elements. This Optopipe™ functions as a through-the-case indicator with a textured finish on the 3 light emitting surface that increases its viewing angle. The recommended light sources are Dialight's 597 Series PLCC-2 or PLCC-4 Type SMT LEDs. The LEDs are mounted in a straight line on an 0.250" pitch. The light pipe material is water clear transmissive polycarbonate rated UL94-V0, and has a 35% oxygen index.

Dialight can provide custom Optopipe™ solutions for your applications.

LED Data

For absolute maximum ratings and other electrical and optical data on the recommended LEDs, refer to LED data sheets.

Operating/Storage Temperature

-30°C to +100°C

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