

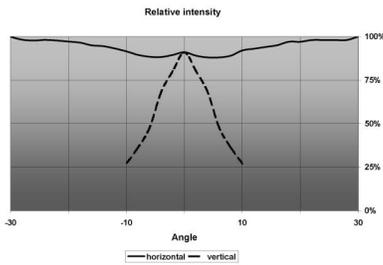
## FLARE lens for Luxeon I, III & K2



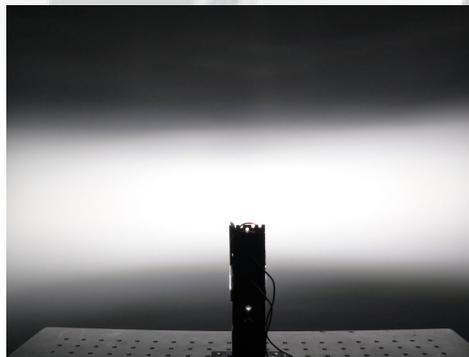
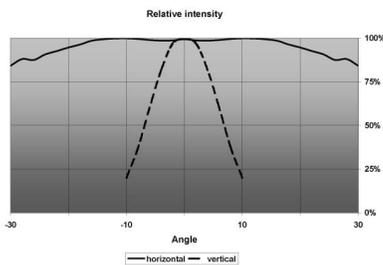
- Works with Luxeon I, III & K2 series of LEDs
- Lens material optical grade PMMA with high UV and temperature resistance (105°C/220°F). Allows use of high current and temperature conditions
- Best available optical efficiency
- Fastening to PCB & heat sink with 2 screws
- Compact dimensions 23 x 25 mm. Square form enables easy build of a line without any gaps between lenses.
- **Especially suitable for Beacon and other 360° solutions and in linear solutions with high evenness requirements**

## MEASUREMENTS

### AlInGaP CHIP



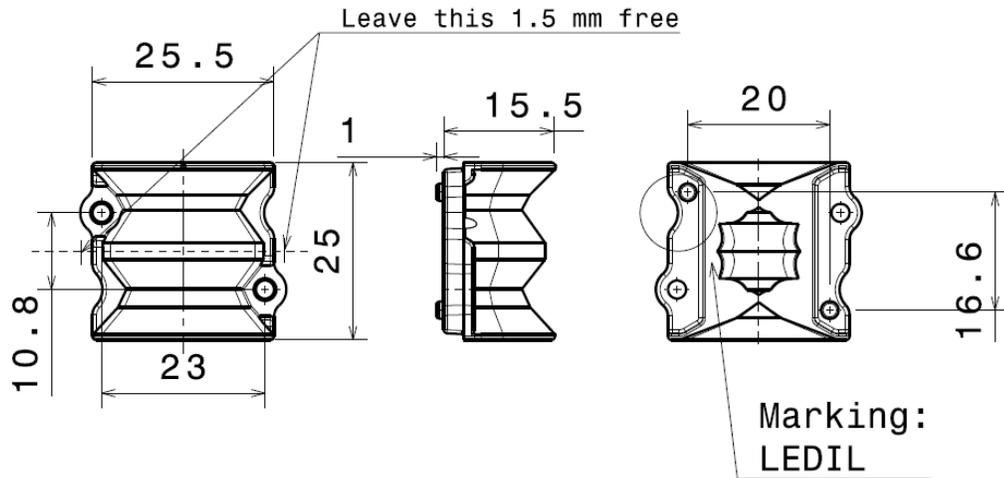
### InGaN CHIP



| NAME  | ORDERING CODE       | TYPICAL DATA ON FWHM Angle |
|-------|---------------------|----------------------------|
| Flare | 2F10053_Ledil Flare | ±6° x ±80°                 |

© Ledil Oy - Subject to change without prior notice

## DRAWING



© Ledil Oy - Subject to change without prior notice

Ledil Oy  
Tehdaskatu 13  
FIN-24100 SALO, Finland

[www.ledil.com](http://www.ledil.com)  
email: [ledil@ledil.com](mailto:ledil@ledil.com)  
FAX: +358-2-733 8001

2009-11-28

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)