

LISA2-PIN-N119 MINIATURE LENS FOR NICHIA 119 SERIES OF LEDS



- Lens material optical grade PMMA with high UV and temperature resistance (105°C/220°F). Lens holder molded of high quality black PC (120°C/248°F)
- High optical efficiency, up to 90%.
- Integrated holder with small position pins, see drawing below for more details. Fastening of holder to PCB with appropriate adhesive, e.c. epoxy or polyurethane based. NOTE: DO NOT USE SUPERGLUE.
- Please check fastening details from this link: (http://www.ledil.com/datasheets/DataSheet_GLUES.pdf)
- Very small and compact dimensions: Diameter 9.9 mm, height 6.8 mm

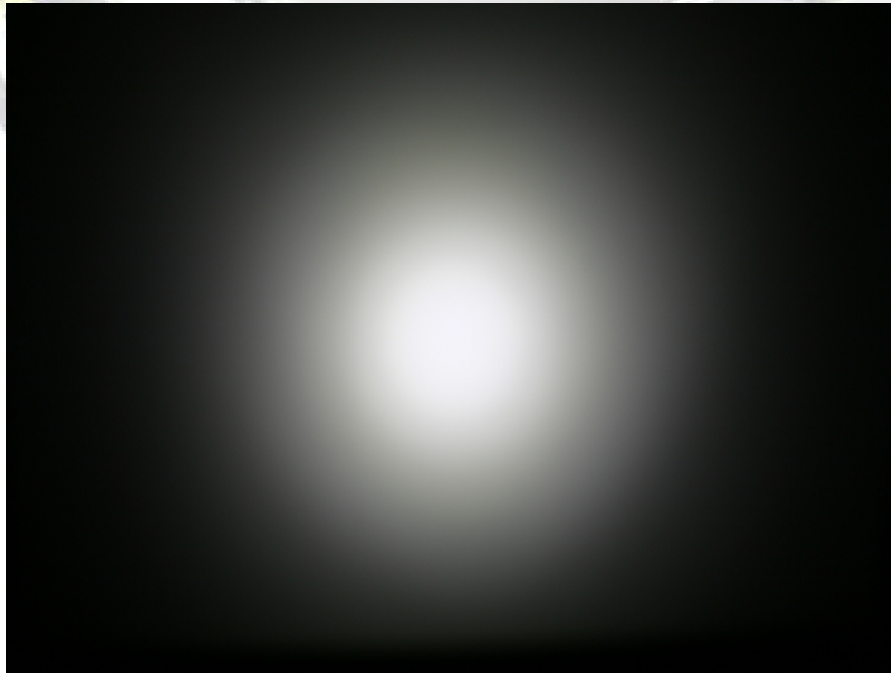
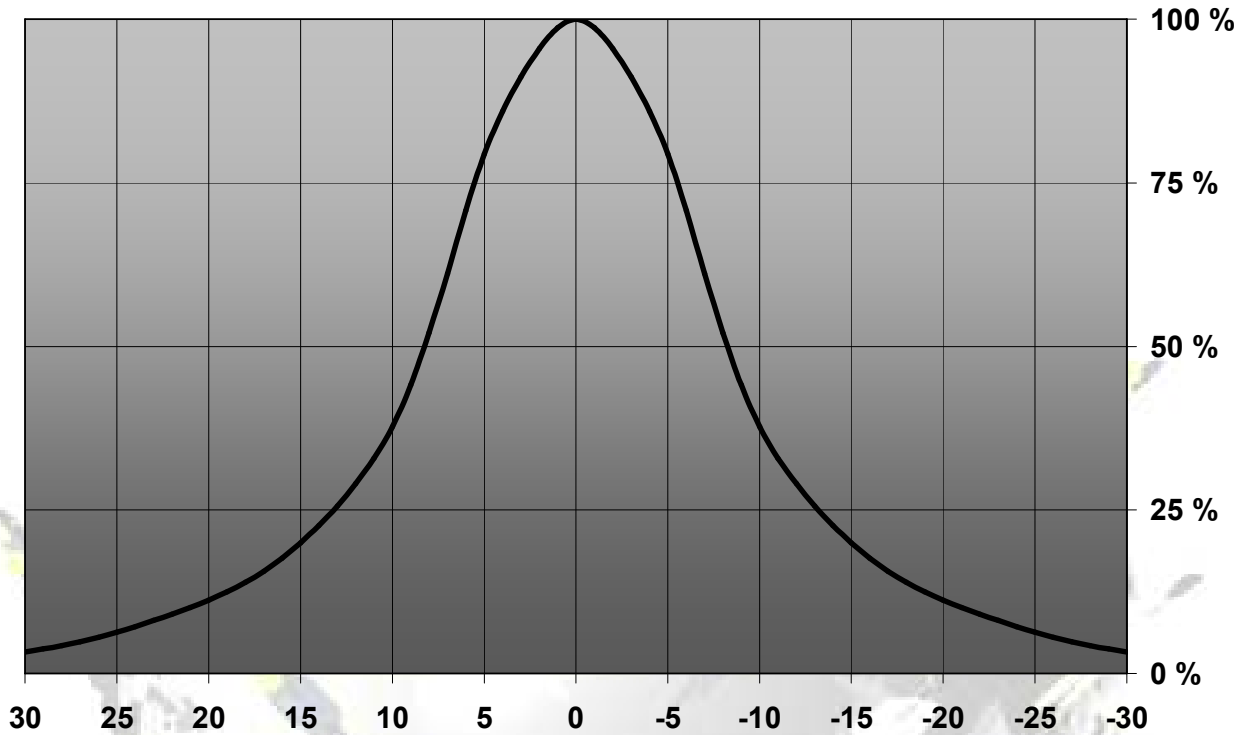
LENS TYPES

NAME	ORDERING CODE	FWHM Angle
Lisa2-Pin Real Spot	FA11554_Lisa2-RS-Pin-N19	±8°
Lisa2-Pin Medium	FA10998_Lisa2-M-Pin-N19	±13°
Lisa2-Pin Oval	FA11127_Lisa2-O-Pin-N19	±10° x ±24°
Lisa2-Pin Wide	FA10999_Lisa2-W-Pin-N19	±21°
Lisa2-Pin WW	FA11000_Lisa2-WW-Pin-N19	Coming soon

© Ledil Oy – PRELIMINARY - Subject to change without prior notice

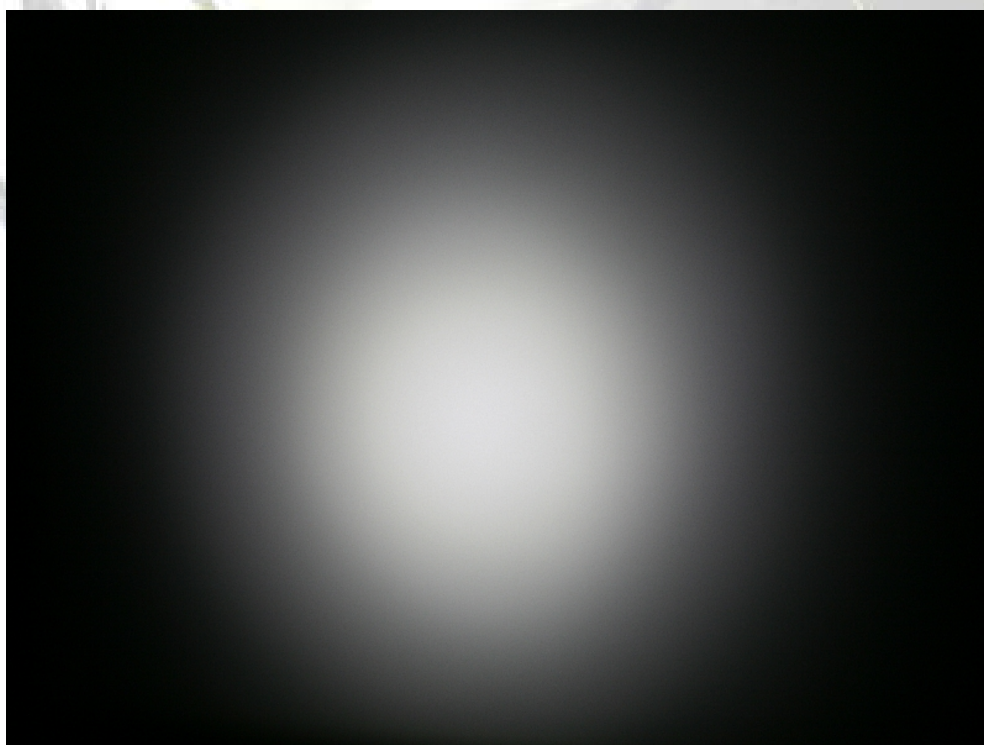
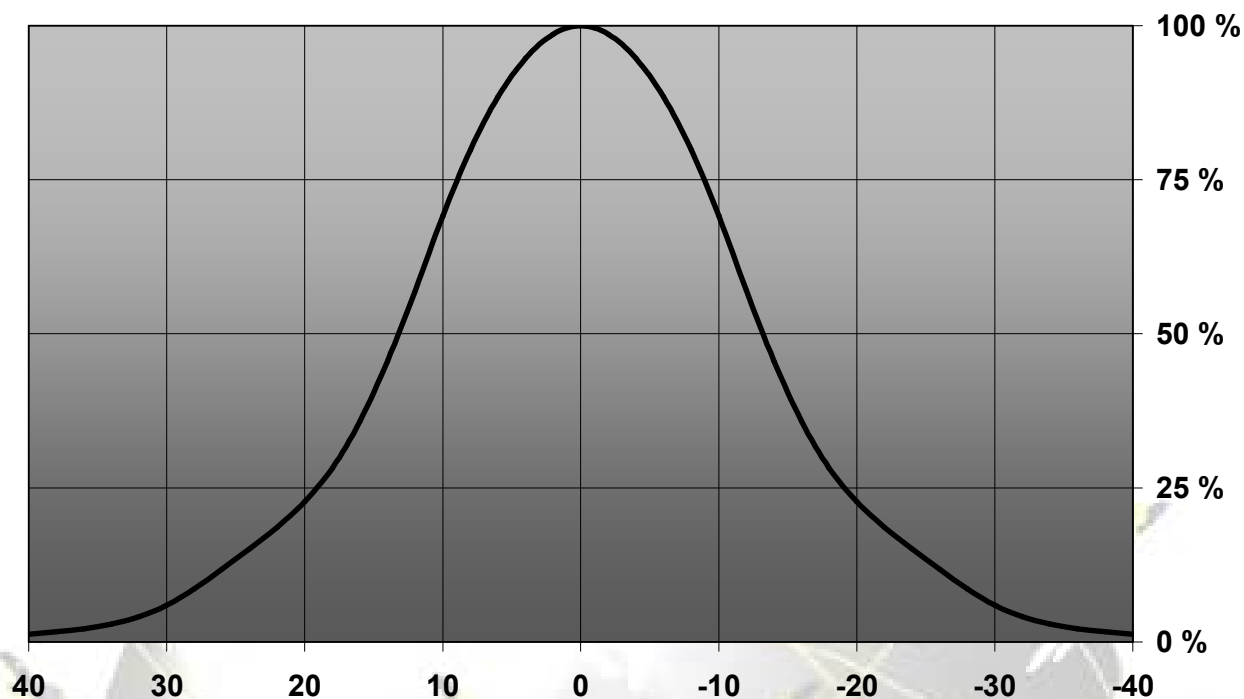
MEASUREMENT DATA

Relative Intensity of F11046_Lisa2-RS-N119



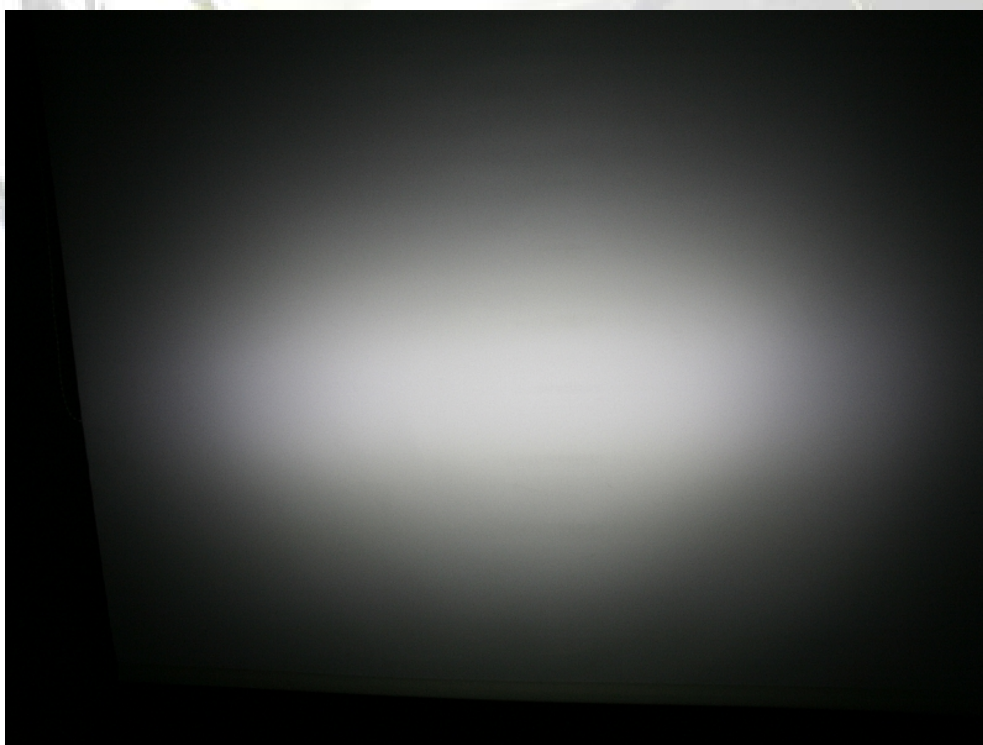
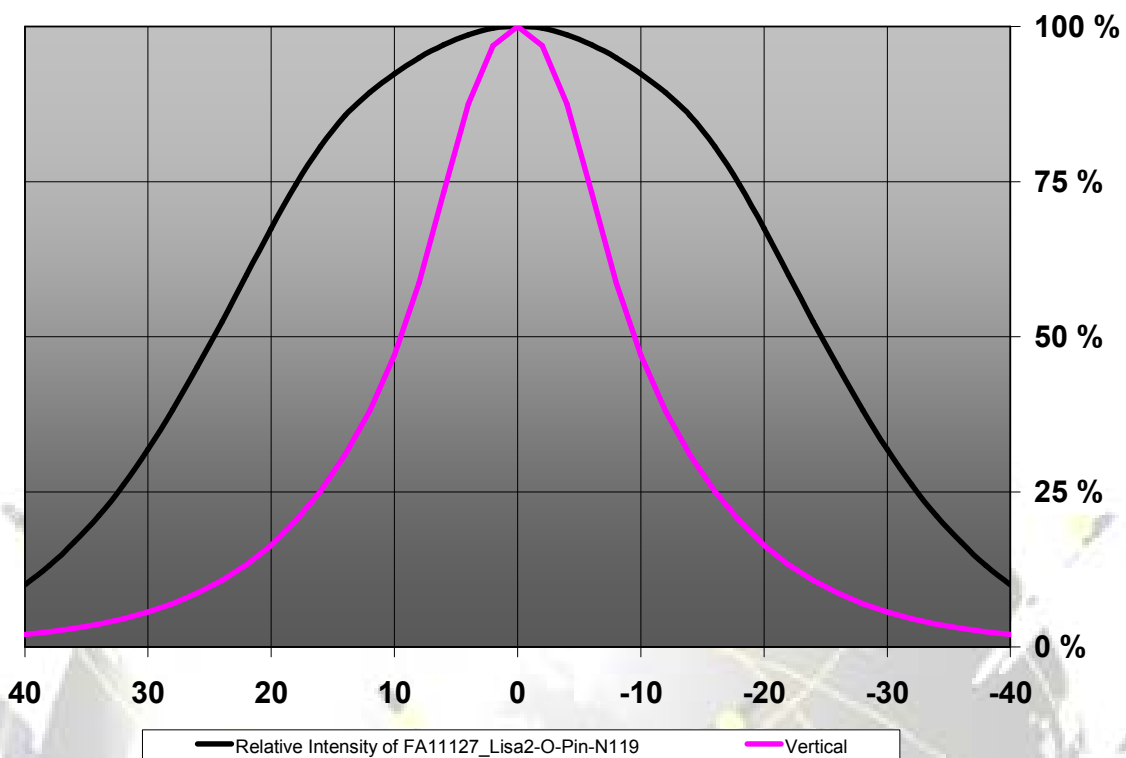
© Ledil Oy - PRELIMINARY - Subject to change without prior notice

Relative intensity of FA10998_Lisa2-M-Pin-N119



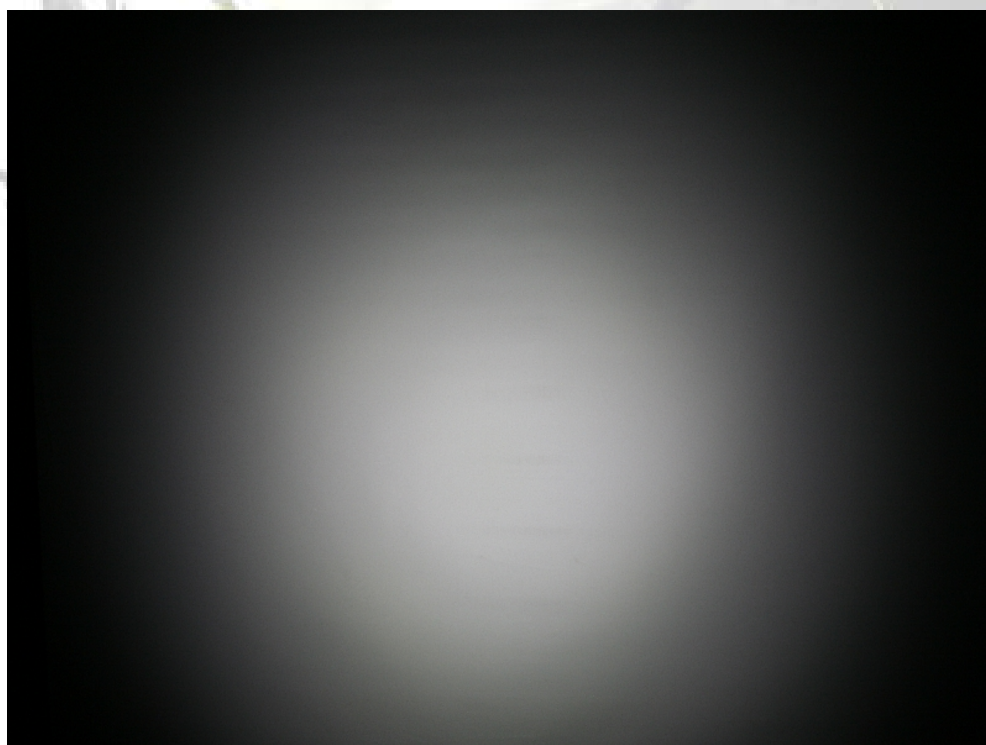
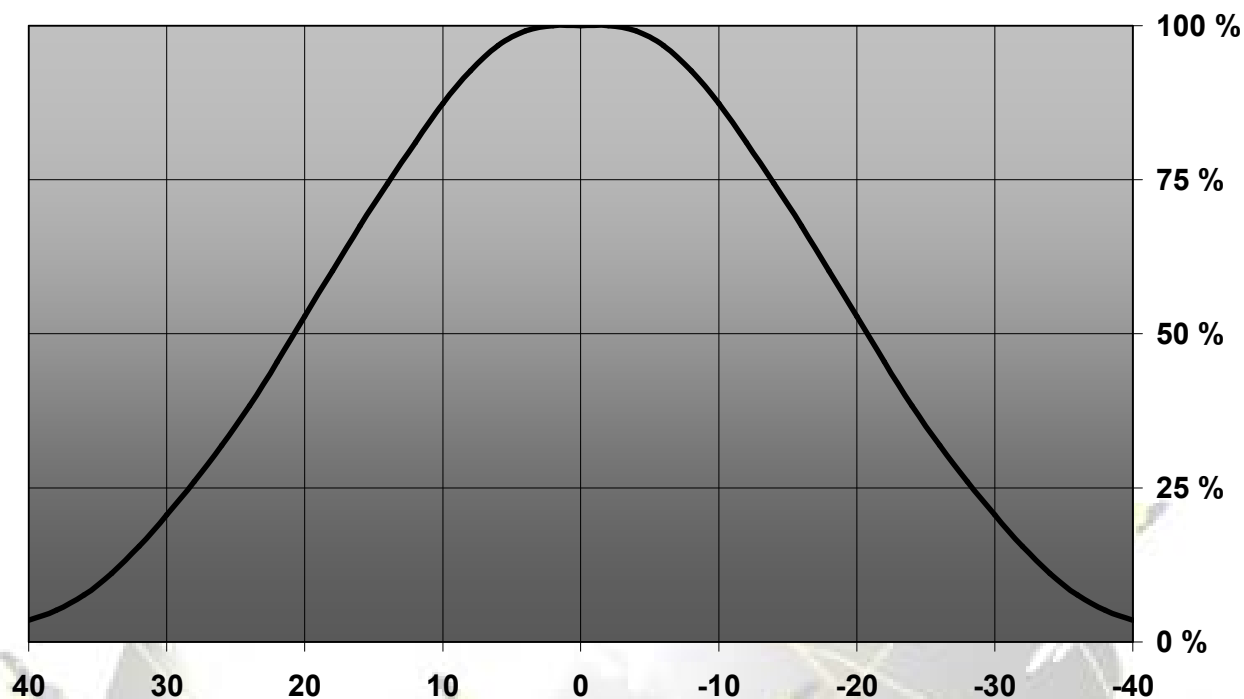
© Ledil Oy - PRELIMINARY - Subject to change without prior notice

Relative intensity of FA11127_Lisa2-O-Pin-N119



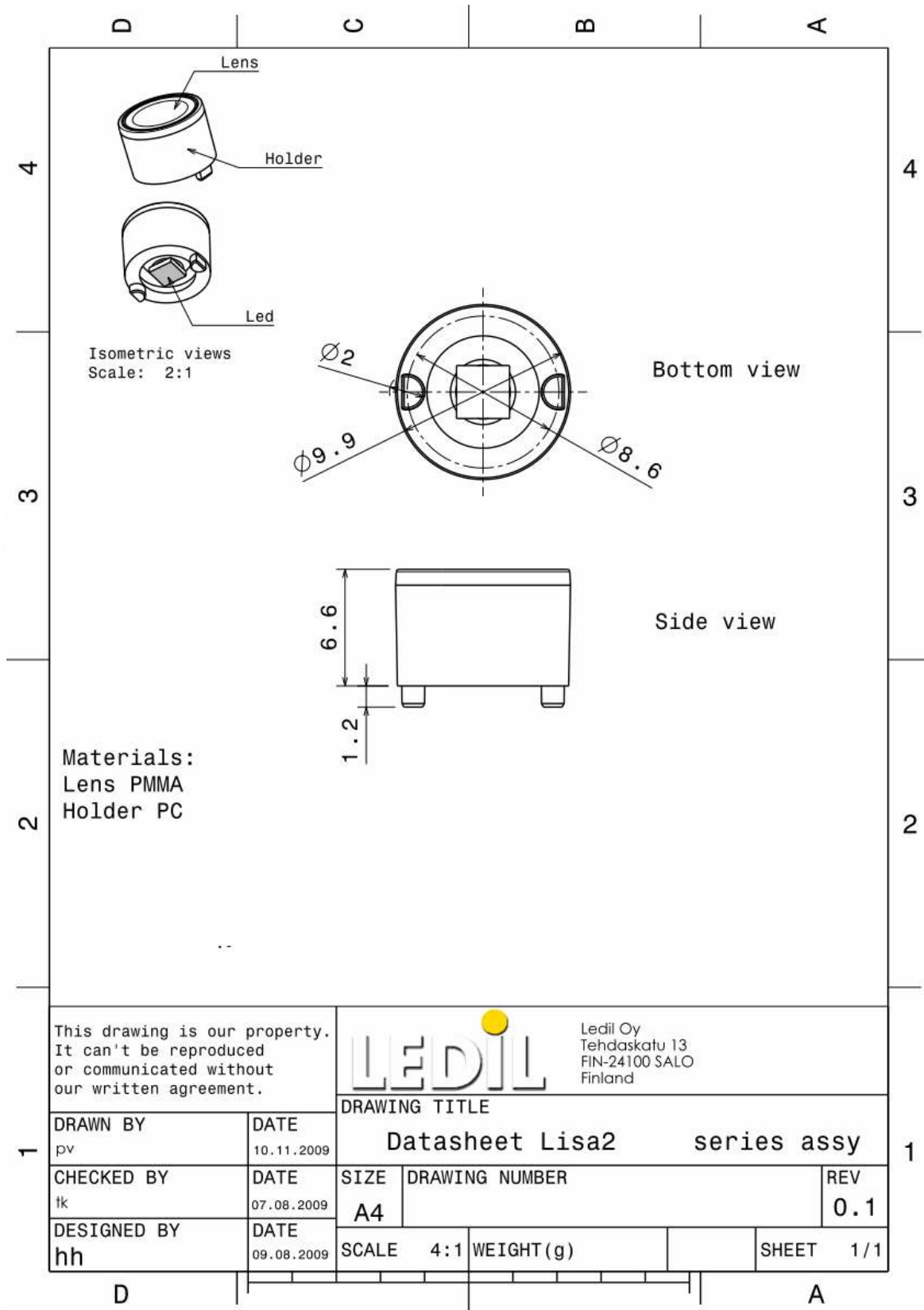
© Ledil Oy - PRELIMINARY - Subject to change without prior notice

Relative intensity of FA10999_Lisa2-W-Pin-N119



© Ledil Oy - PRELIMINARY - Subject to change without prior notice

DRAWINGS



© Ledil Oy - PRELIMINARY - Subject to change without prior notice

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9