

RES SQUARE lenses for LUXEON Rebel LEDs



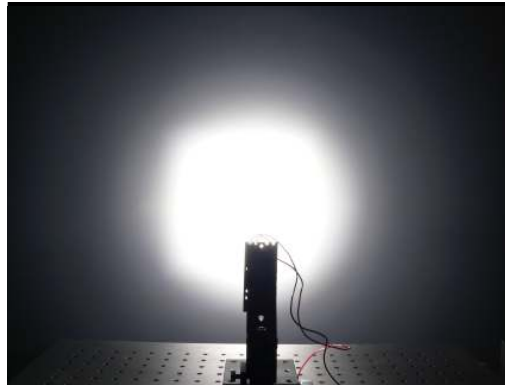
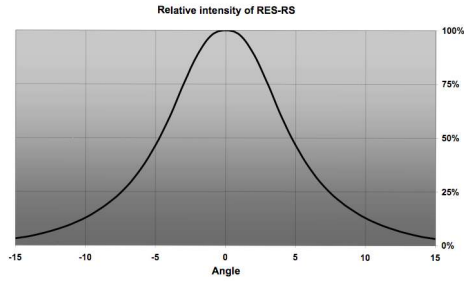
- Designed & optimized for Luxeon Rebel series of LEDs
- Lens material optical grade PC with high UV and temperature resistance (120°C/248°F). Allows use of high current and temperature conditions
- Best available optical efficiency, up to 90%, with an extremely good cutoff of light
- Integrated holder. Fastening to heat sink with a PU foam adhesive tape of automotive grade
- Please check fastening details from this link:
(http://www.ledil.com/datasheets/DataSheet_TAPE.pdf)
- Compact dimensions 21.6 x 21.6 mm. Square form enables easy build of matrix without any gaps between lenses.

LENS TYPES

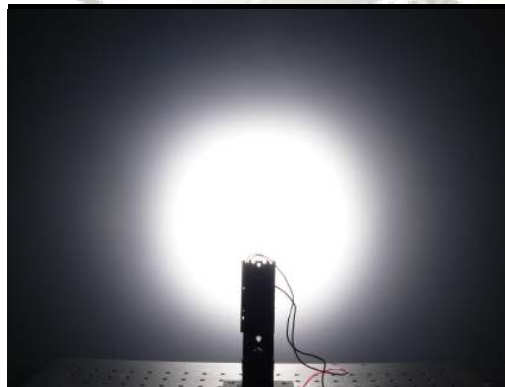
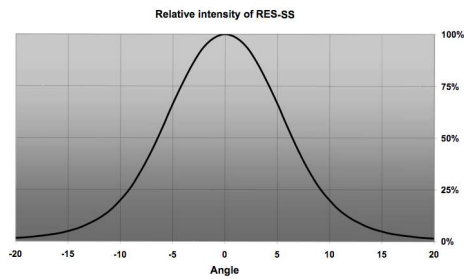
| NAME | ORDERING CODE | FWHM Angle |
|---------------------------|-------------------|------------|
| RE SQUARE REAL SPOT | FA10856_RES-RS | ±4° |
| RE SQUARE SMOOTH SPOT | FA10853_RES-SS | ±6° |
| RE SQUARE DIFFUSER | FA10852_RES-D | ±8° |
| RE SQUARE MEDIUM | FA10851_RES-M | ±15° |
| RE SQUARE WIDE | FA10855_RES-W | ±17° |
| RE SQUARE WIDE-V6 | FA11675_RES-W-V6 | ±27° |
| RE SQUARE OVAL | FA10854_RES-O | ±6° x ±23° |
| RE SQUARE OVAL turned 90° | 4FA11157_RES-O-90 | ±6° x ±23° |

MEASUREMENTS

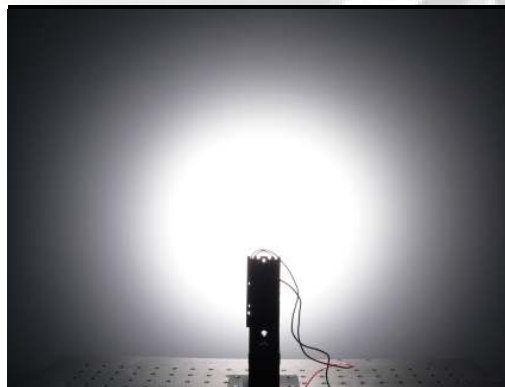
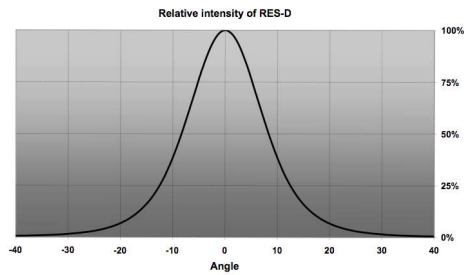
RES-RS



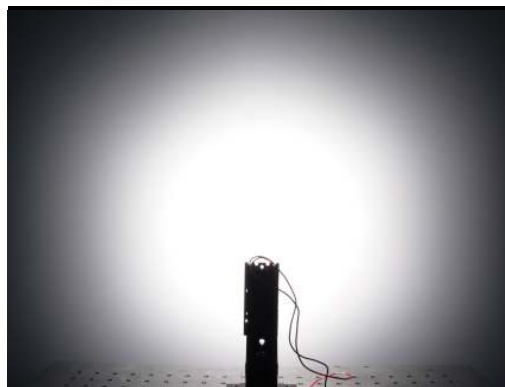
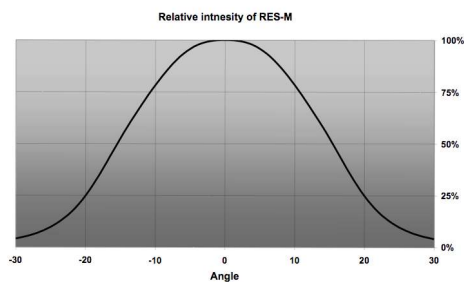
RES-SS



RES-D

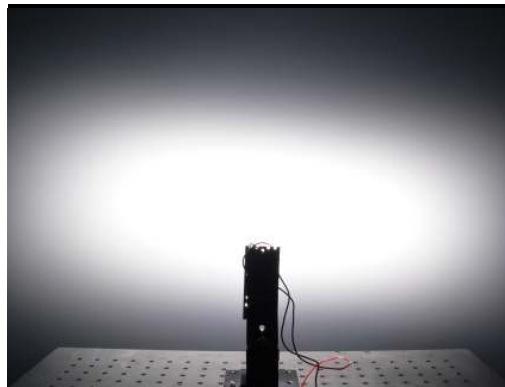
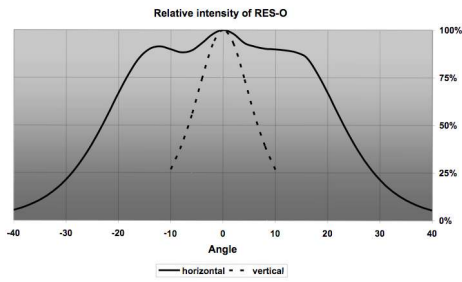


RES-M

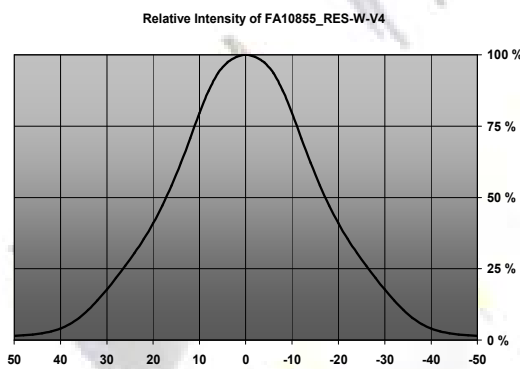


© Ledil Oy – PRELIMINARY - Subject to change without prior notice

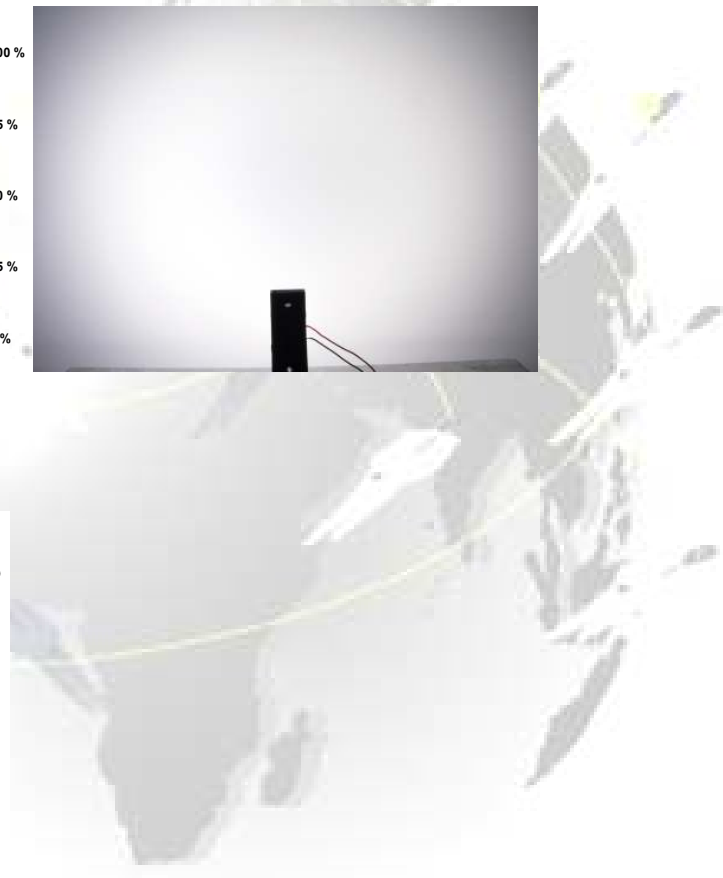
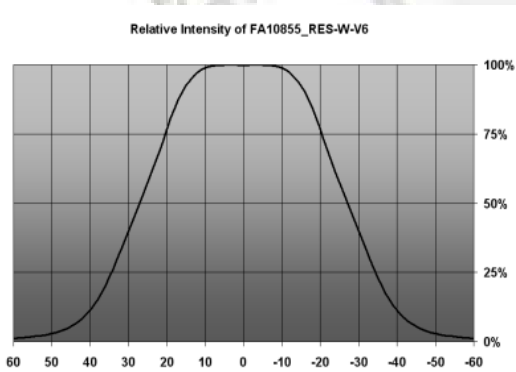
RES-O



RES-W-V4



RES-W-V6



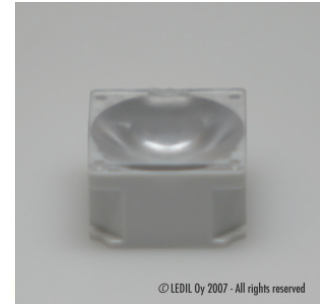
PHOTOS



RES-RS



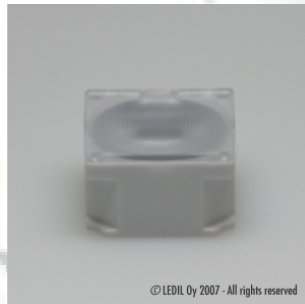
RES-SS



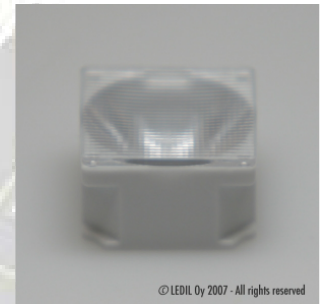
RES-D



RES-M

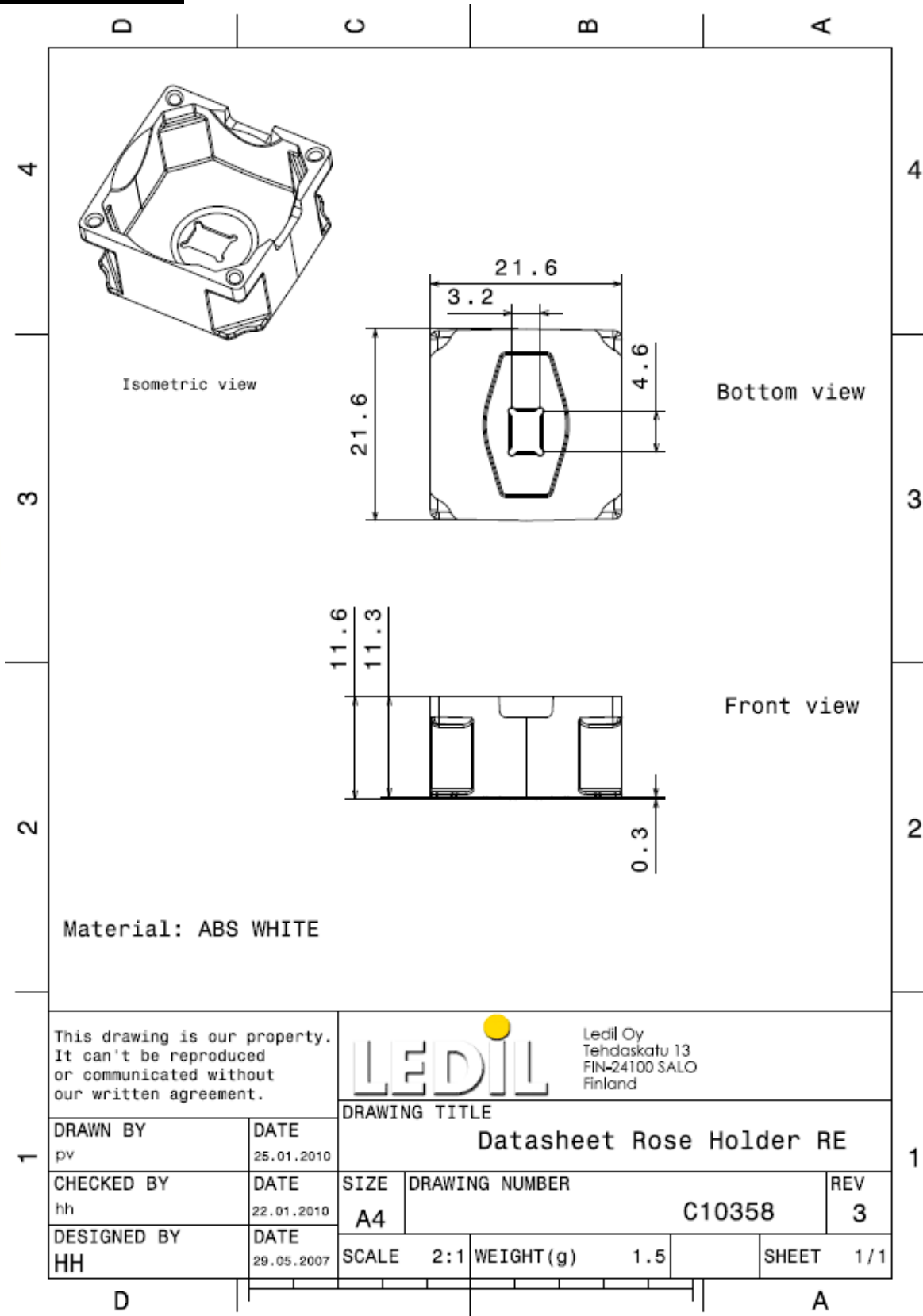


RES-W



RES-O

DRAWING



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



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.