

GT4 SERIES FOR NICHIA 119 / 219 LEDs



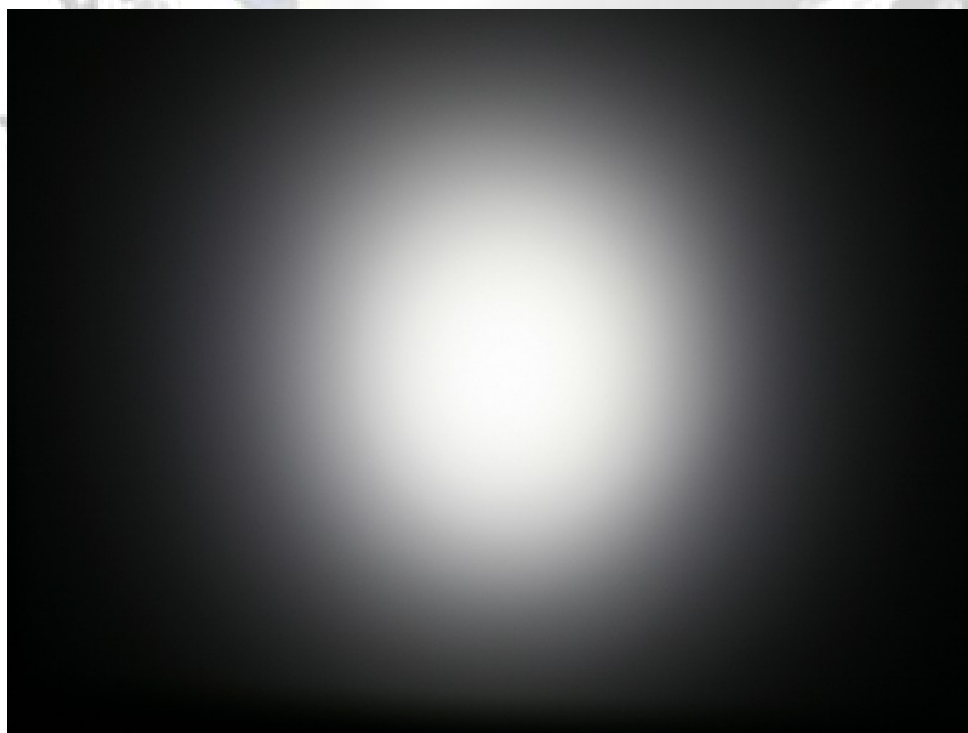
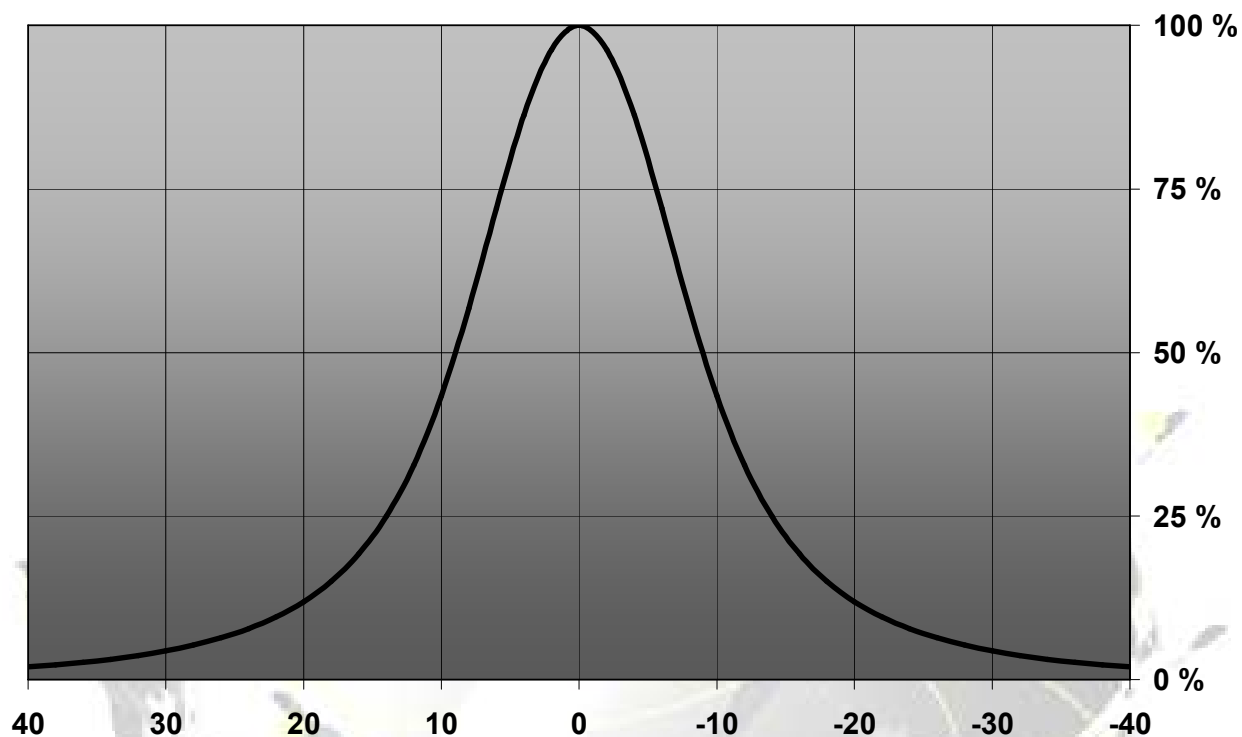
- Special care taken to make a uniform white or warm white illumination.
- Lens material optical grade PMMA. Allows use of high current and temperature conditions (105°C/220°F)
- Best available optical efficiency, up to 90%.
- Please check fastening details from this link:
(http://www.ledil.com/datasheets/DataSheet_GLUES.pdf)
- Diameter 35mm (MR11).

LENS TYPES

NAME	ORDERING CODE	FWHM
GT4 SMOOTH SPOT	C10971_GT4-N19-S	±9°
GT4 MEDIUM	C10972_GT4-N19-M	±14°
GT4 WIDE	C10973_GT4-N19-W	±18°
GT4 WW	C10974_GT4-N19-WW	±31°

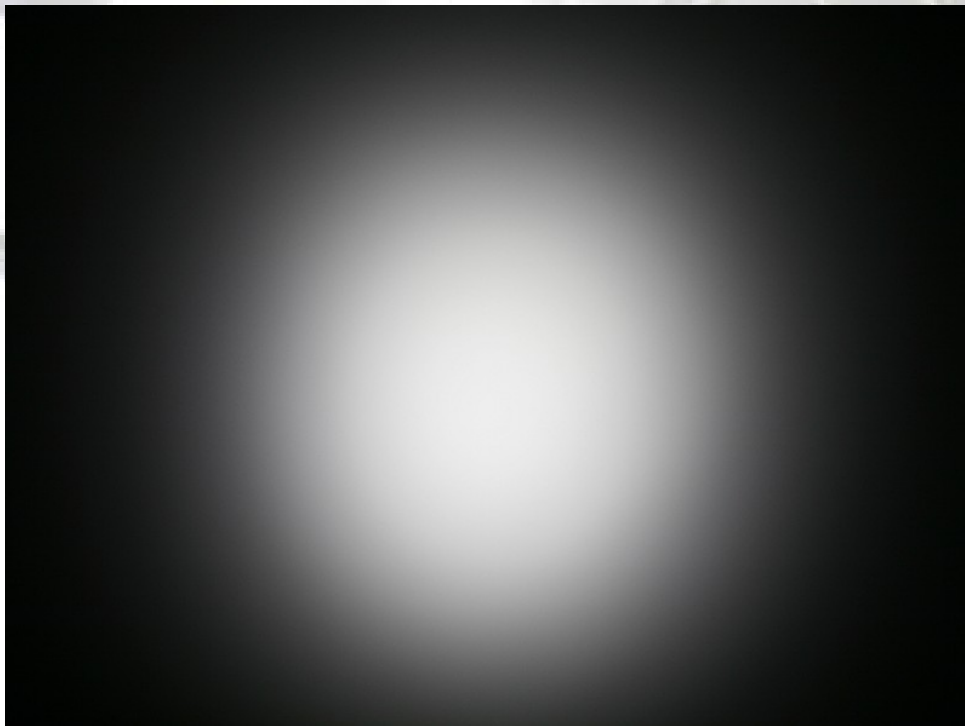
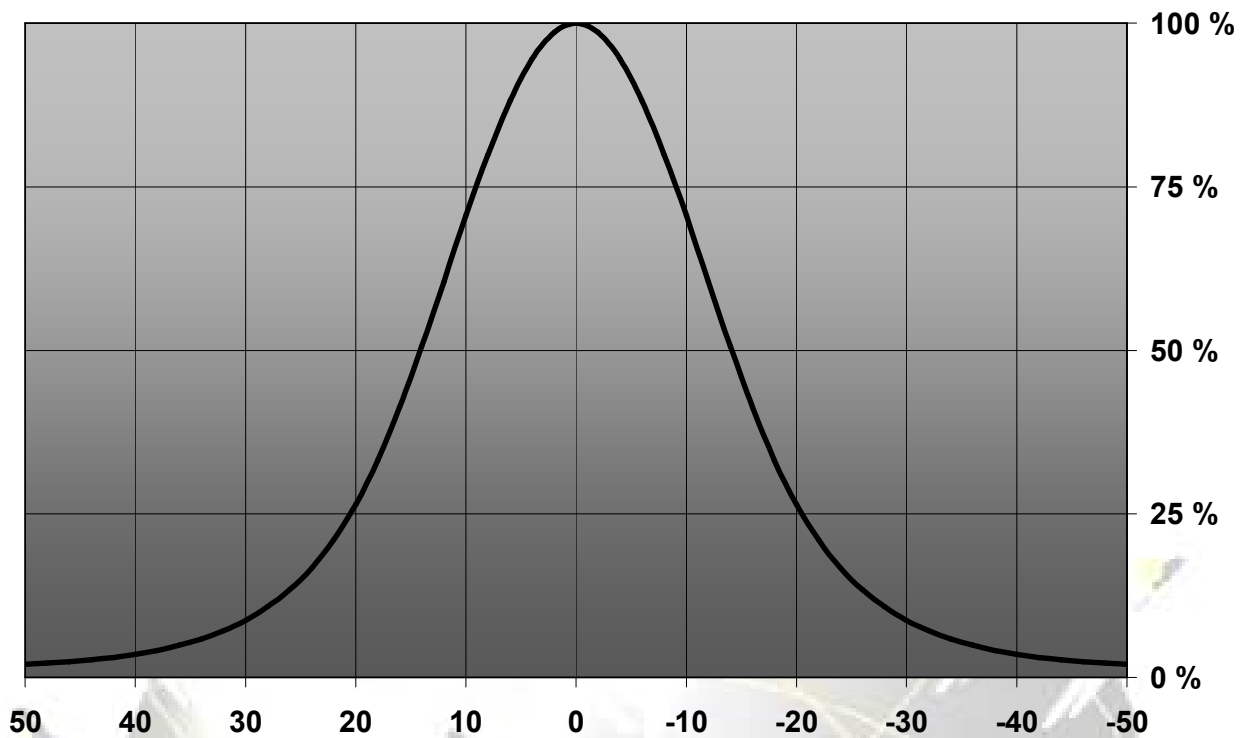
MEASUREMENT DATA

Relative Intensity of C10971_GT4-N119-S



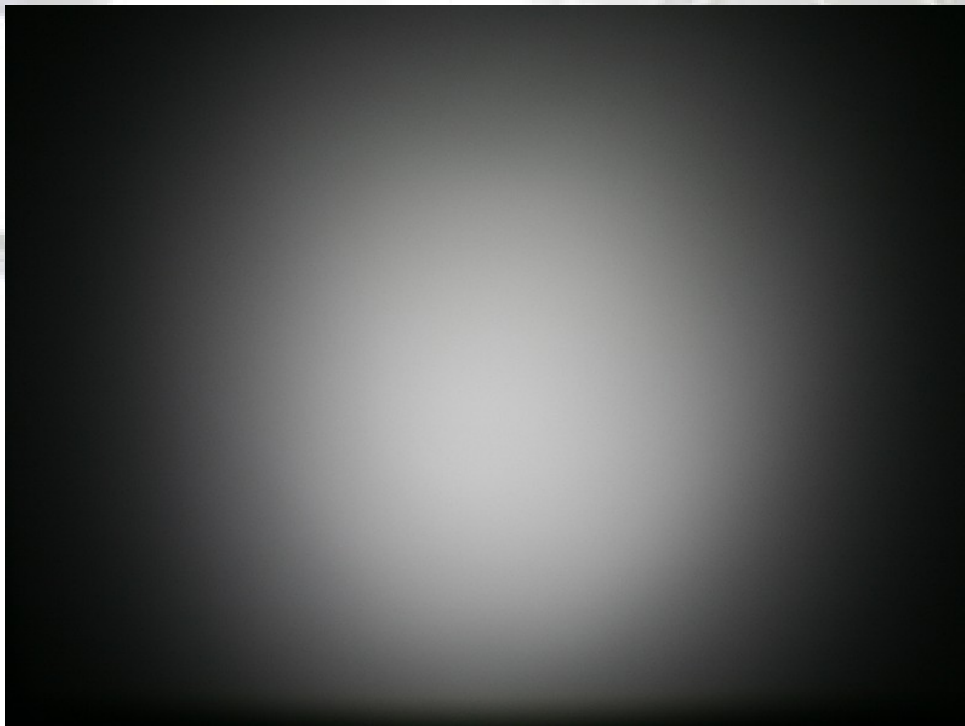
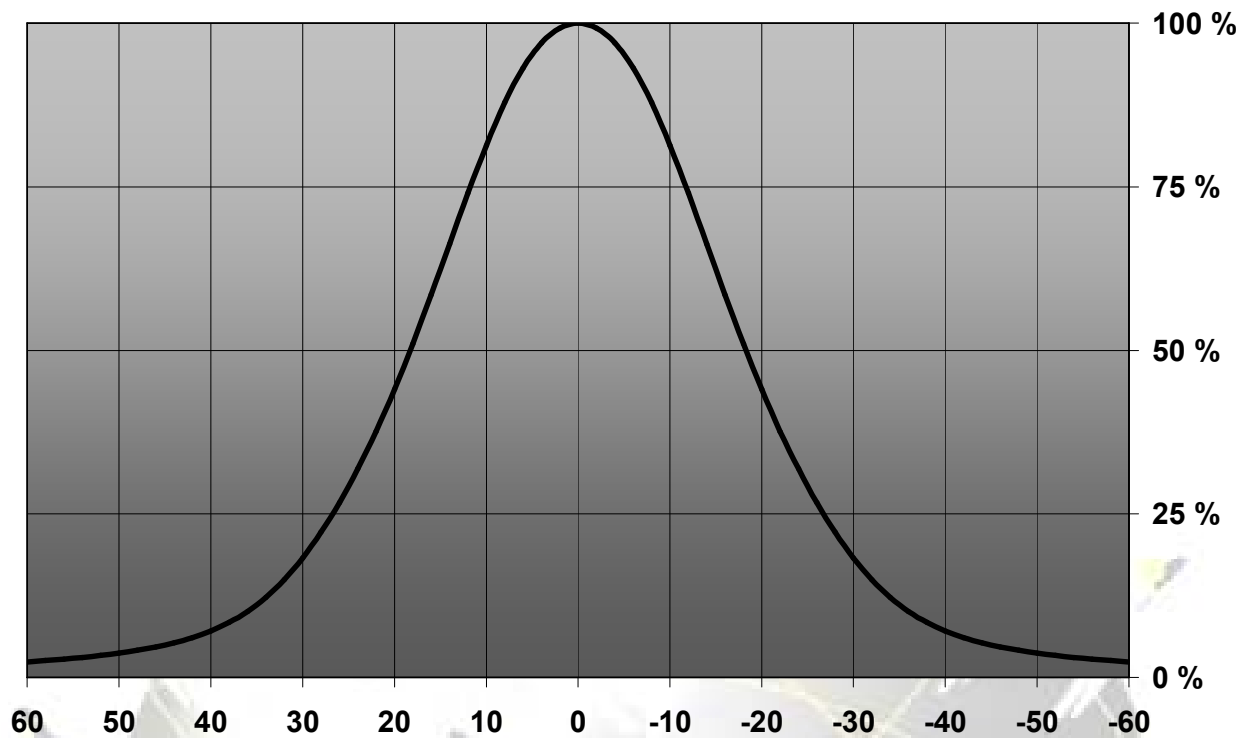
© Ledil Oy – PRELIMINARY - Subject to change without prior notice

Relative Intensity of C10972_GT4-N119-M



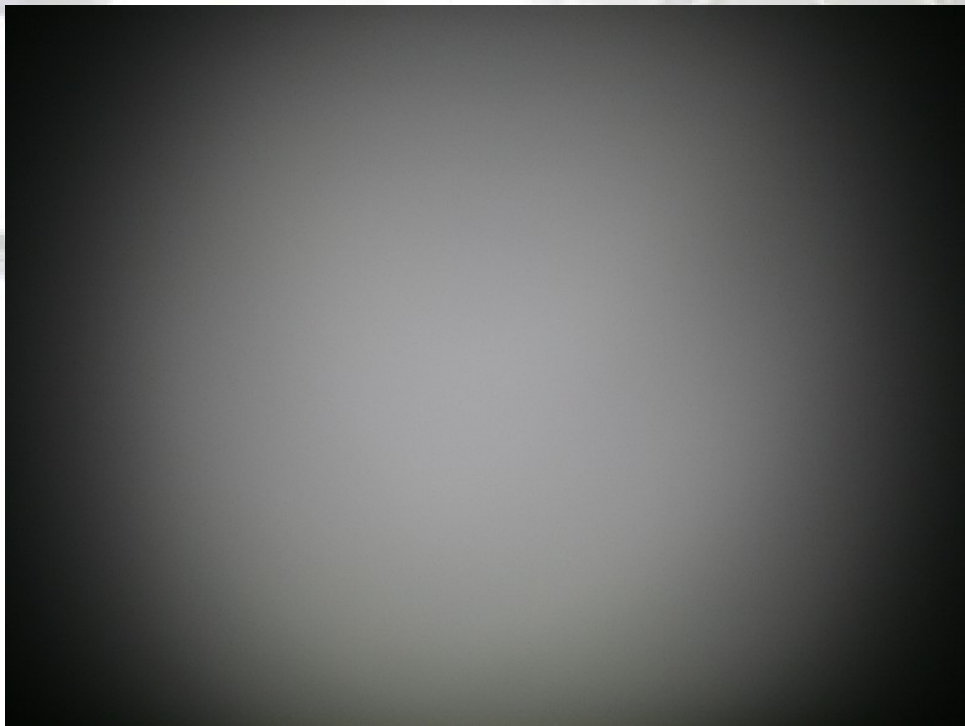
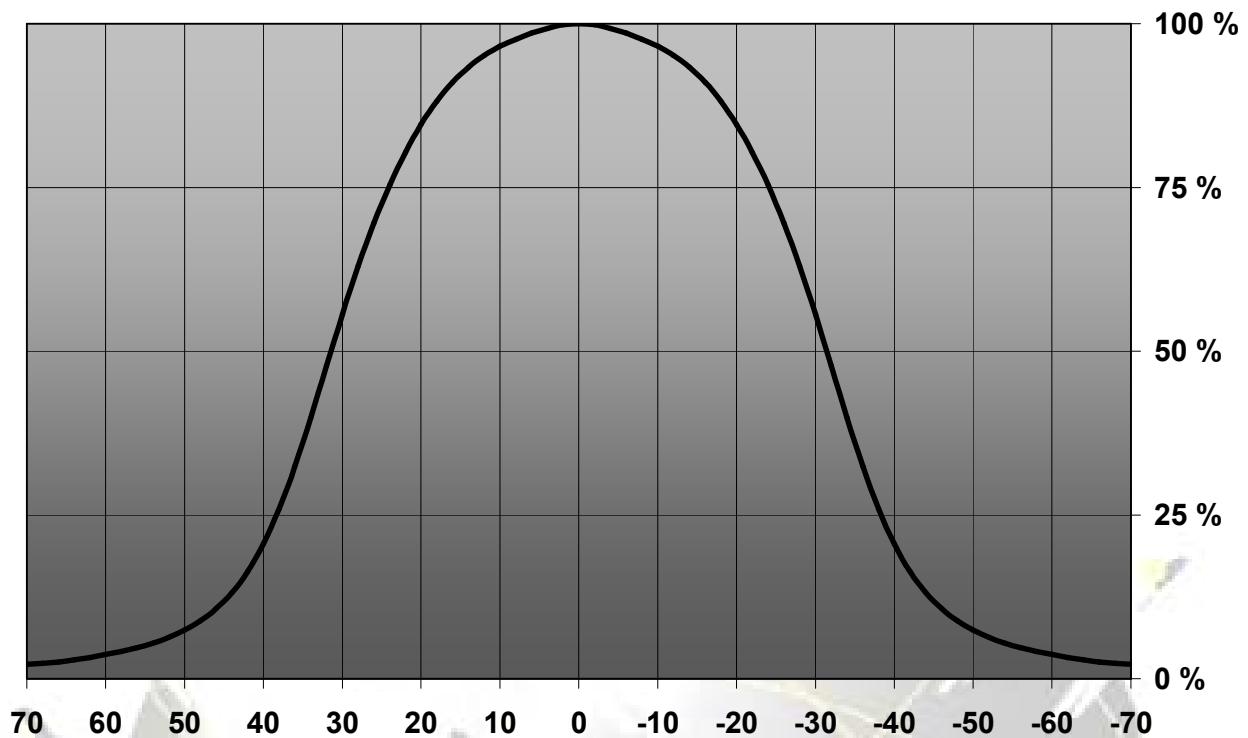
© Ledil Oy – PRELIMINARY - Subject to change without prior notice

Relative Intensity of C10973_GT4-N119-W



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

Relative Intensity of C10974_GT4-N119-WW



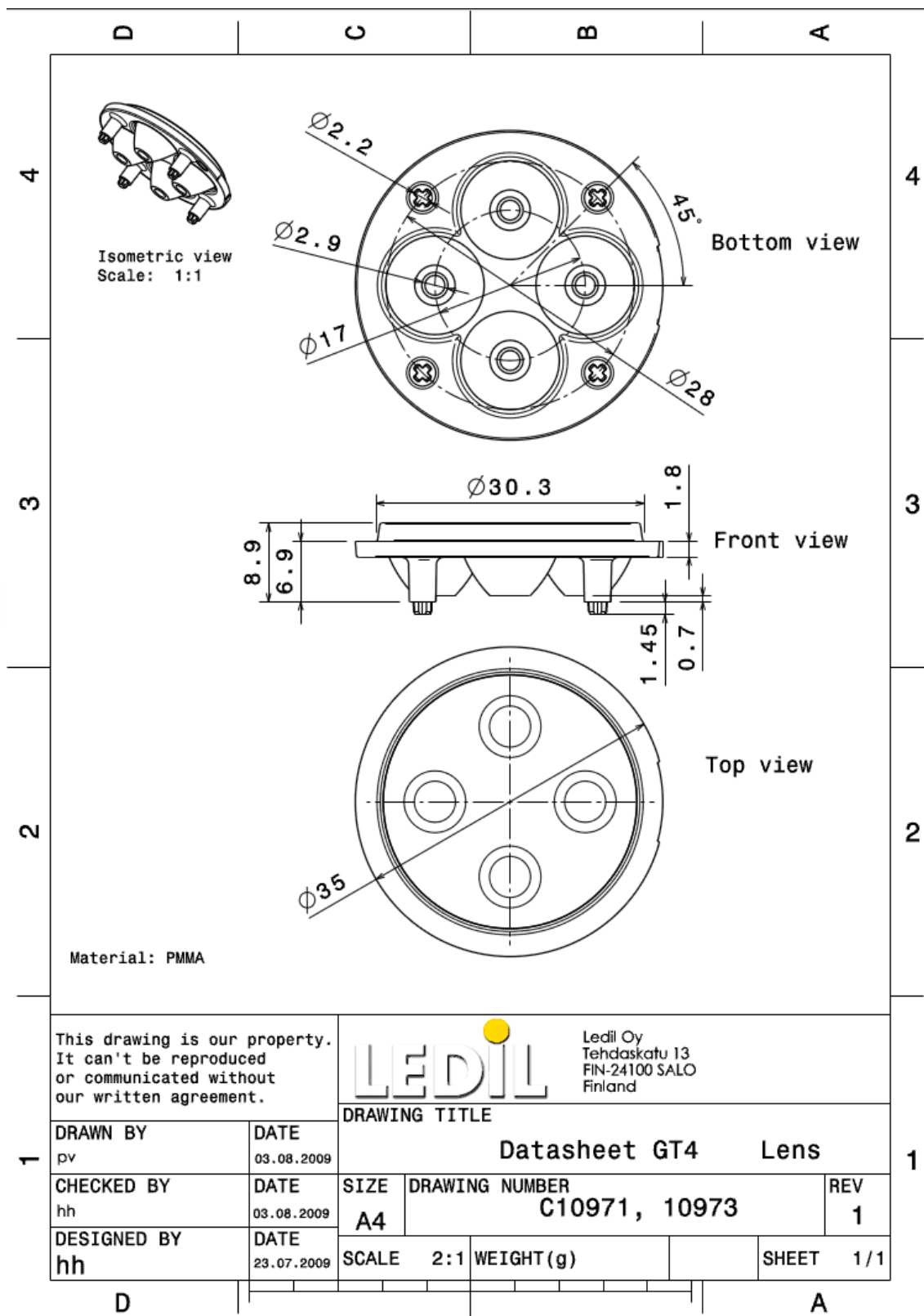
© Ledil Oy – PRELIMINARY - Subject to change without prior notice

Ledil Oy
Tehdaskatu 13
FIN-24100 SALO, Finland

www.ledil.com
email: ledil@ledil.com
FAX: +358-2-733 8001

2011-02-02

DRAWINGS



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



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331