

NIS033U SQUARE lenses for Nichia i-LED



- Specially designed for Nichia NCCU033A series of UV LEDs, with special care taken to make a uniform, smooth beam
- Special polymer used as the lens material, to guarantee a high transmission and a long-term stability in spite of high UV exposure @365 nm from the i-LED
- Best available optical efficiency, up to 90%
- Integrated holder. Fastening to heat sink with a PU foam adhesive tape of automotive grade
- Compact dimensions 21.6 x 21.6 mm. Square form enables easy build of matrix without any gaps between lenses.

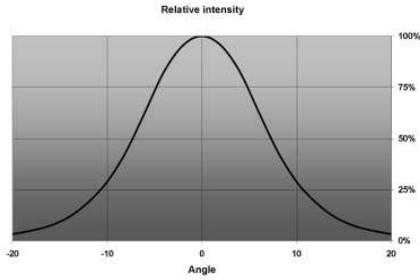
LENS TYPES

NAME	ORDERING CODE	FWHM Angle
NIS033U REAL SPOT	FA10857_NIS033U-RS	±N/A°
NIS033U SMOOTH SPOT	FA10911_NIS033U-SS	±5°
NIS033U MEDIUM	FA10912_NIS033U-M	±15°
NIS033U WIDE	FA10913_NIS033U-W	±30°

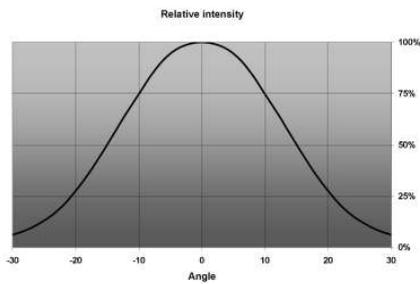
© Ledil Oy – PRELIMINARY - Subject to change without prior notice

MEASUREMENTS

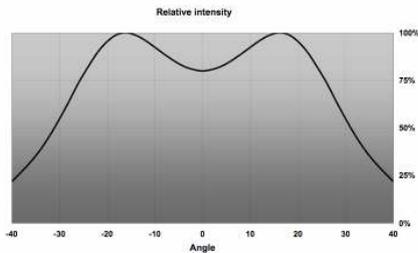
NIS033U-SS



NIS033U-M



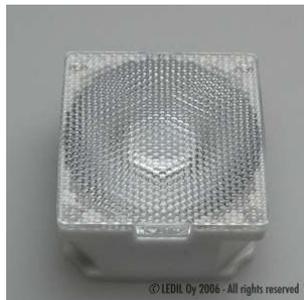
NIS033U-W



PHOTOS



NIS033U-SS



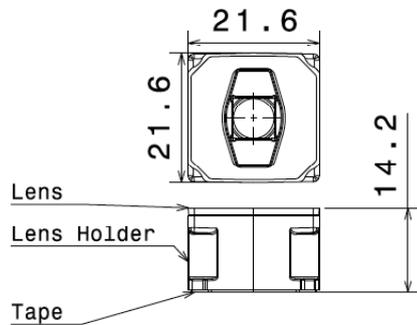
NIS083-M



NIS083-W



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

DIMENSIONS**PACKAGING**

NIS033U lenses are delivered on adhesive tape liner sheets, each sheet containing 60 lenses.

© 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

2009-04-01

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