

Dialight Lumidrives

LUMILEDS™ LUXEON® K2



FEATURES / BENEFITS

- ▲ For LUXEON K2 LEDs
- ▲ Available in spot, medium, wide and oval lenses
- ▲ Snap-in optics
- ▲ Greater than 85% efficiency

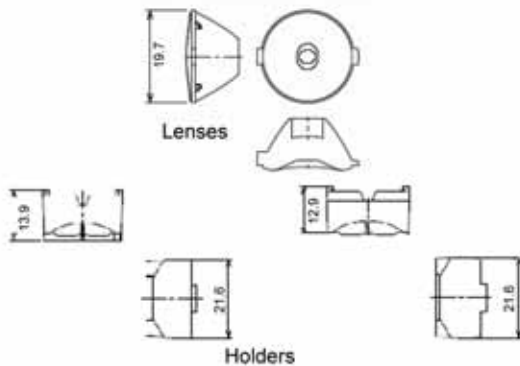
OPERATING CONDITIONS

- ▲ 105° C max temperature

MATERIALS/FINISH

- ▲ Lenses are optical grade PMMA acrylic
- ▲ Holders are made of durable polycarbonate

MECHANICAL DIMENSIONS



ORDERING INFORMATION

HOLDERS			
Dialight P/N	Reference P/N	Description	
OHK2BK	OH-K2-BK	LUXEON K2 LEDs - Black	
OHK2CL	OH-K2-CL	LUXEON K2 LEDs - Clear	
OHK2WH	OH-K2-WH	LUXEON K2 LEDs - White	
LENS			
Dialight P/N	Reference P/N	Description	Degree*
OP005	OP-005	Spot Lens	5°
OP015	OP-015	Medium Lens	15°
OP025	OP-025	Wide Lens	25°
OP520	OP-520	Oval Lens	5° X 20°
*All angles refer to half divergence			

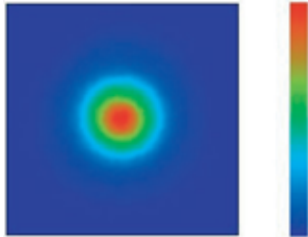
Dialight reserves the right to make changes at any time in order to supply the best product possible.

Dialight Corporation
1501 Route 34 South • Farmingdale, NJ 07727 USA
Tel: (1) 732-919-3119 • Fax: (1) 732-751-5778 • www.dialight.com

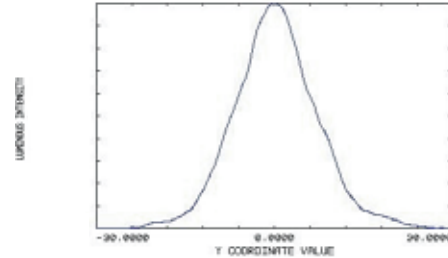


MDEXLUMK2_B

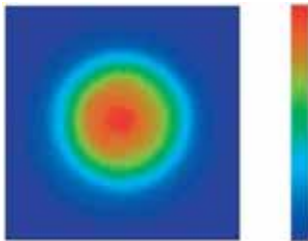
PHOTOMETRIC DATA



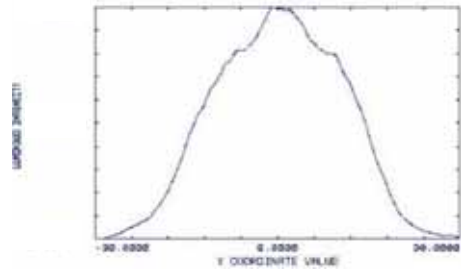
Spot Lens



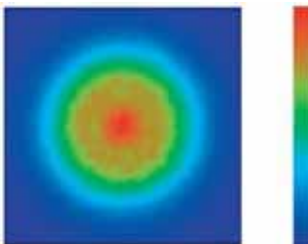
Typical half-angle divergence 5°



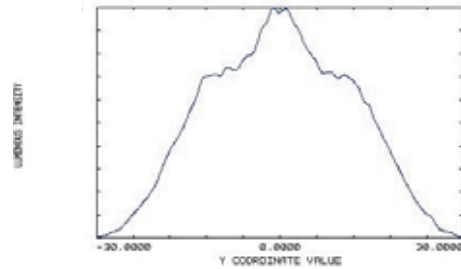
Medium Lens



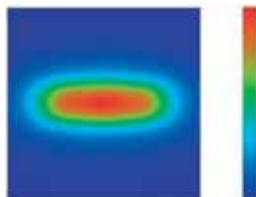
Typical half-angle divergence 15°



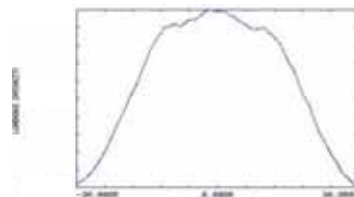
Wide Lens



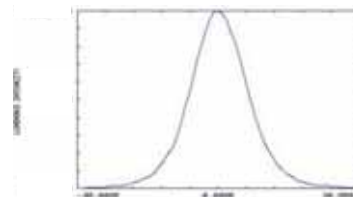
Typical half-angle divergence 25°



Oval Lens



Horizontal



Vertical

Typ. half-angle divergence
5° X 20°

Dialight reserves the right to make changes at any time in order to supply the best product possible.

Dialight Corporation
1501 Route 34 South • Farmingdale, NJ 07727 USA
Tel: (1) 732-919-3119 • Fax: (1) 732-751-5778 • www.dialight.com



Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

Dialight:

[OHK-2CL](#) [OHK-2BK](#) [OHK-2WH](#)



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.