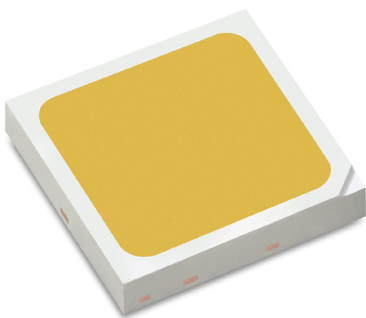




LUXEON 3030 HE Plus

Industry leading efficacy, 3V 3030 package



LUXEON 3030 HE Plus is a superior, high efficacy, mid power package built on the legacy of the LUXEON 3030 product line. It serves as a go-to solution for various indoor and outdoor fixture applications that require top notch lm/W performance and long lifetime. LUXEON 3030 HE Plus adopts quadrant bin structure within 3 SDCM, which enables 2 SDCM by kitting.

FEATURES AND BENEFITS

- Superior high efficacy at rated current enables outstanding lm/W at system level
- Reliable package design from a proven product line affirms application long lifetime
- Quadrant bin structure within 3 SDCM enables 2 SDCM by kitting
- Industry standard package allows drop-in replacement for existing 3030 packages

PRIMARY APPLICATIONS

- Troffers
- Linear
- Panel / Soft Lights
- Downlights
- Spotlights
- Wall Pack

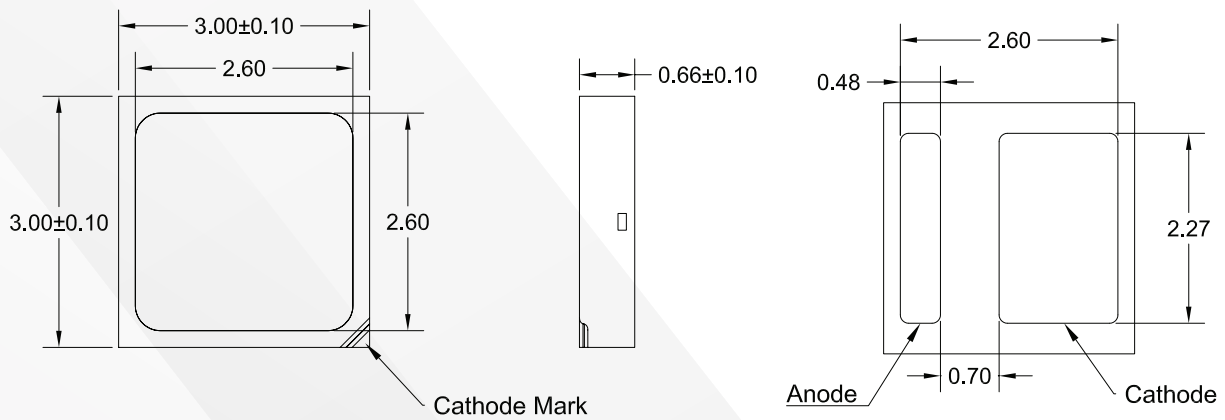
LUXEON 3030 HE Plus product performance at 65mA, T_j=25°C.

NOMINAL CCT [1]	MINIMUM CRI [1,2]	LUMINOUS FLUX [1,2] (lm)		TYPICAL LUMINOUS EFFICACY (lm/W)	PART NUMBER
		MINIMUM	TYPICAL		
		65mA			
4000K	80	34.0	37.0	210	L130-4080HA3000001
5000K	80	34.0	37.0	210	L130-5080HA3000001
5700K	80	33.5	36.5	207	L130-5780HA3000001
6500K	80	33.0	36.0	204	L130-6580HA3000001

Notes:

- Luminous flux, CCT, and CRI are specified at T_j=25°C. Typical CRI is approximately 2 points higher than the minimum CRI specified, but this is not guaranteed.
- Lumileds maintains a tolerance of ±2 on CRI and ±7.5% on luminous flux measurements.

Mechanical Dimensions



Notes:

- Drawings are not to scale.
- All dimensions are in millimeters.
- Tolerance: ±0.10mm.



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.