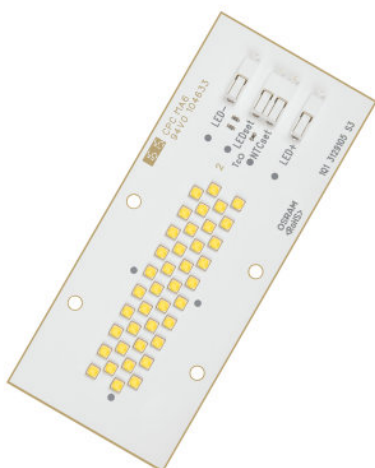


PrevaLED Compact Z3

Световые модули для уличного освещения



Характеристики продукта

- Асимметричное диффузное светораспределение
- Высокая эффективность модуля: до 150 лм/Вт
- Защита от повышенной температуры (при использовании блока питания OT LED с LEDset)
- Диммируемый до 20 % от номинальной выходной мощности
- Очень большой срок службы (L80 B10): до 100 000 ч (Температура в точке T_c = 80 °C)

Преимущества продукта

- Исключительно компактный высокоэффективный модуль
- Подходит для разнообразных областей применения благодаря высокой светоотдаче
- Простое электроподключение благодаря стандартным разъемам
- Ориентированные на будущее размеры для надежности конструкции
- Гарантия – 5 лет

Области применения

- Подходит для наружного применения в светильниках с классом защиты IP > 54
- На открытом воздухе: уличное освещение и «омывающее» освещение стен
- Зональное освещение
- Помещения с высокими потолками

Данные о продуктовой линейке

Оборудование/аксессуары

- Система подходит для пускорегулирующих аппаратов OPTOTRONIC для наружного применения

Рекомендации по применению

Для получения дополнительной информации и изображения продукции, пожалуйста, ознакомьтесь с инструкцией.

Текст спецификации

- Installation of LED modules (with power supplies) needs to be made under consideration of all valid regulations and norms.
- Installation by qualified electrician only.
- Please see the relevant application guides and instructions sheets for more detailed safety and mounting information. Additional information is available on request.
- The module / light engine has to be mounted to a proper heat sink in order to ensure that the maximum rated temperature at the T_c point will not be exceeded.
- Complies with IEC/EN 62031
- Complies with IEC/EN 61547
- Complies with IEC/EN 61000-3-2
- Complies with EN 55015, CISPR 15
- Do not look directly or with optical aids into the light source (complies with IEC/EN 62471, risk group RG II).
- In order to operate OSRAM LED modules safely, it is absolutely necessary to operate them with an electronically stabilized power supply that protects against short circuits, overload and overheating.
- Conducting paths on the circuit board must not be damaged or destroyed during installation.
- The clearance and creepage distances are designed for working voltages of up to 350 V DC (according to EN 62031/EN 60598).
- The LED module itself and all its components must not be stressed mechanically.
- The module, as manufactured, has no inherent protection against corrosion. It is the user's responsibility to provide suitable protection against corrosive agents, such as moisture, condensation and other harmful elements.

Продажи и техническая поддержка

Продажи и техническая поддержка www.osram.com

Ecodesign regulation information:

Separate control gear and light sources must be disposed of at certified disposal companies in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE) in the EU and with Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Regulations 2013 in the UK. For this purpose, collection points for recycling centres and take-back systems (CRSO) are available from retailers or private disposal companies, which accept separate control gear and light sources free of charge. In this way, raw materials are conserved and materials are recycled.

Ссылки

For more information on the multi-level guarantee and the terms and conditions of the guarantee visit [https://](https://www.inventronics-light.com/multilevel-guarantees)

- ▶ www.inventronics-light.com/multilevel-guarantees

Данные о продуктовой линейке

Примечание

В заказ могут быть внесены изменения без предварительного уведомления. Проверьте информацию на наличие ошибок. Убедитесь, что информация актуальна.