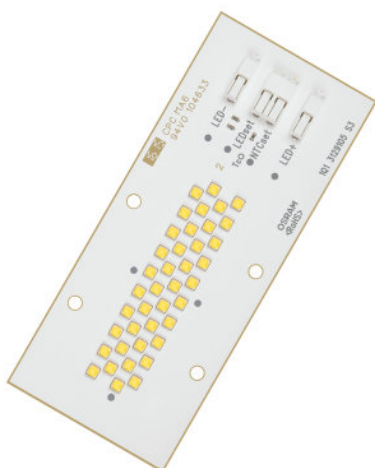


PrevaLED Compact Z3

Moduły LED do zastosowania w oświetleniu ulicznym



Cechy produktu

- Asymetryczny, lambertowski rozsył światła
- Wysoka skuteczność świetlna modułu: nawet do 150 lm/W
- Zabezpieczenie przed przegrzaniem (przy pracy z zasilaczem OT LED z LEDset)
- Ściemnialne do 20 % nominalnej mocy
- Bardzo długa trwałość (L80 B10): do 100 tys. godzin (przy temperaturze $T_c = 80^\circ\text{C}$)

Korzyści ze stosowania produktu

- Wyjątkowo kompaktowy, bardzo wydajny moduł
- Nadaje się do różnych obszarów zastosowań dzięki wysokiej skuteczności świetlnej
- Łatwe połączenie elektryczne dzięki standardowym złączom
- Nowatorskie wymiary do niezawodnych modeli/ wzorów
- 5-letnia gwarancja

Obszar zastosowań

- Nadaje się do zastosowań zewnętrznych w oprawach IP > 54
- Zewnętrzne: oświetlenie drogowe i wall-washing
- Oświetlenie przestrzeni
- Wysokie pomieszczenia

Karta katalogowa rodziny produktów

Wyposażenie / Akcesoria

- System dopasowany do zewnętrznych zasilaczy OPTOTRONIC
-

Wskazówki dotyczące zastosowania

Więcej szczegółowych informacji dotyczących grafik i zastosowania znajduje się w karcie katalogowej produktu

Karta katalogowa, teks

- 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.
-

Sprzedaż i pomoc techniczna

Sprzedaż i pomoc techniczna 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.

Odnosiniki/łącza

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
-

Oświadczenie

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.