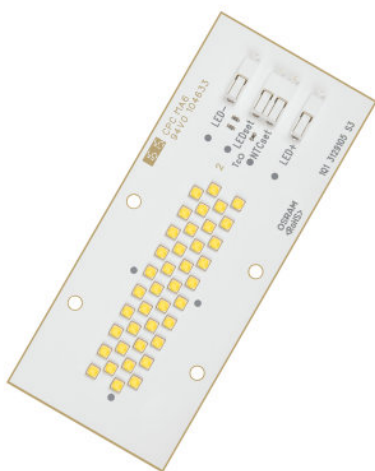


PrevaLED Compact Z3

LED moduly pro veřejné osvětlení



Vlastnosti produktu

- Asymetrické Lambertovo rozložení světla
- Vysoká účinnost modulu: až 150 lm/W
- Ochrana proti přehřátí (při provozu s napájecí jednotkou OT LED s LEDset)
- Možnost stmívání na 20 % jmenovitého výstupního výkonu

Výhody produktu

- Mimořádně kompaktní vysoce výkonný modul
- Vhodné pro mnoho různých způsobů použití díky vysokému měrnému světelnému výkonu
- Snadné elektrické zapojení pomocí standardních konektorů
- Na budoucí potřeby orientované rozměry pro konstrukční možnosti
- Záruka 5 let

Druh použití

- Vhodné pro venkovní použití ve svítidlech s IP > 54
- Venkovní: uliční osvětlení a nasvětlení ploch
- Plošné osvětlení
- Prostory s vysokými stropy

Technický list řady výrobků

Výbava / příslušenství

- Systém je kompatibilní s předřadníkem OPTOTRONIC pro venkovní svítidla
-

Pokyny k použití

Podrobnější informace k použití a grafiku najdete v technickém listu.

Text pro technický lis

- 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.
-

Technická podpora a podpora prodeje

Technická podpora a podpora prodeje www.osram.cz

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.

Reference / odkazy

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
-

Technický list řady výrobků

Vyloučení odpovědnosti

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.