

ROSA®



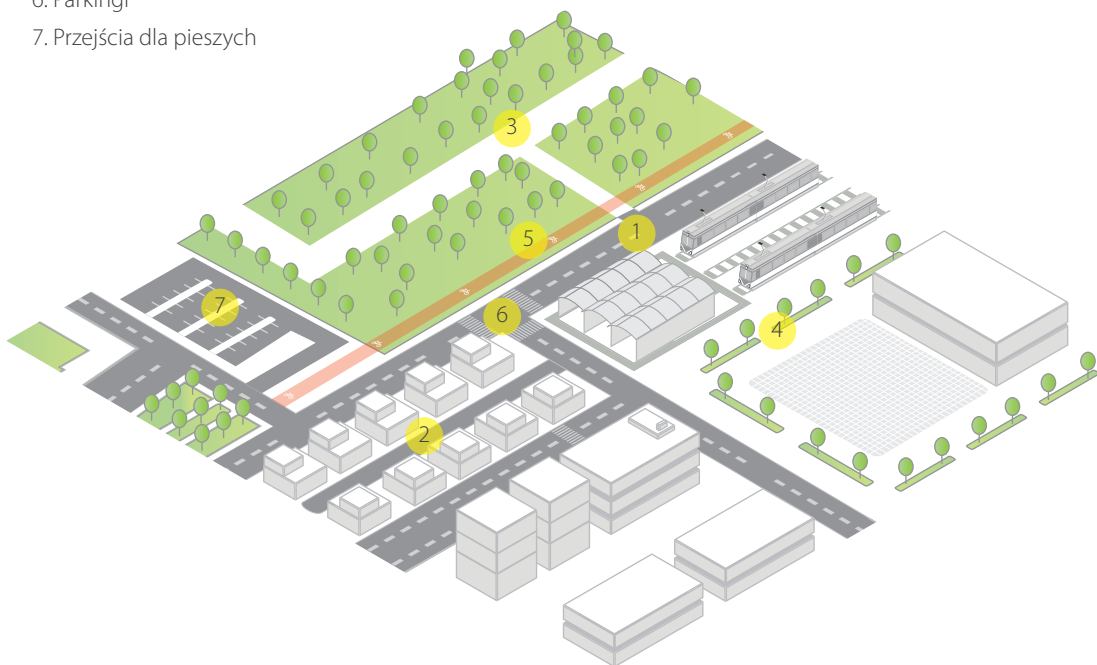
OW LED

OW LED

- energooszczędne i ekologiczne źródła światła
- klasyczny kształt w nowoczesnym wariacie
- odporność na korozję i szkodliwe działania czynników zewnętrznych
- różnorodność optyk
- żywotność źródeł światła L90F10 - 50 000h, L80F20 - 100 000h
- szeroki zakres temperatury pracy oprawy od -40°C do +55°C

Zastosowanie

1. Drogi miejskie
2. Drogi osiedlowe (wewnętrzne)
3. Parki
4. Ciągi pieszych
5. Drogi rowerowe
6. Parkingi
7. Przejścia dla pieszych



Charakterystyka

Ochrona przeciwprzepięciowa:

Podnosi odporność oprawy na wyładowania elektryczne do 15 impulsów z napięciem 10kV

Anodowana obudowa aluminiowa:

W kolorze czarnym o właściwościach antykorozyjno-dekoracyjnych

Zasilacz Osram 4DIM

Wysokowydajny, stałoprądowy i programowalny

Dostępne funkcje:

- możliwość regulowania prądu wyjściowego
- interfejs DALI lub 1-10V (OPCJA)
- programowalne profile czasowe
- kontrola temperatury na module
- regulacja mocy oprawy za pomocą napięcia wyjściowego
- utrzymanie stałego strumienia świetlnego w czasie
- redukcja mocy za pomocą podłączenia dodatkowej fazy (OPCJA)

Diody

Uzyskują efektywność świetlną do 129 lm/W dla całej oprawy

Wymienne moduły LED:

Wodoodporne (IP66), z 12 diodami i 7 układami optycznymi

Klosz:

w kształcie szyszki, wykonany z PMMA. Dostępny w dwóch wersjach: przezroczystej i mrożonej

przezroczysty

mrożony

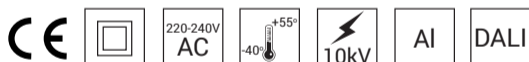


Otwieranie/zamykanie oprawy za pomocą zawiasu zapewnia wygodę montażu i serwisowania



OW LED

OW LED swoim kształtem nawiązuje do tradycyjnej oprawy dla źródeł wyladowczych (OW). OW LED wyposażona jest w wymienny moduł LED, zasilacz Philips oraz ochronnik przeciwprzepięciowy. Korpus z daszkiem wykonany ze szczotkowanego, anodowanego aluminium gwarantują właściwości antykorozyjno-dekoracyjne oprawy.

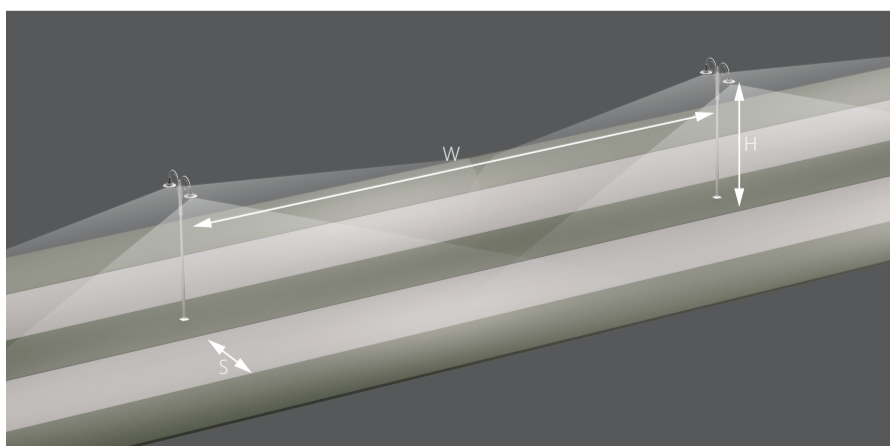


Proekologiczna produkcja i eksploatacja

Systemy ograniczania zużycia oraz oczyszczania gwarantują proekologiczny model procesów wytwarzania opraw OW LED.

Aluminiowa obudowa w 100% podlega recyklingowi, a zastosowane diody LED nie emitują promieni UV czy promieniowania podczerwonego. Osiągają efektywność świetlną do 121lm/W. Zużywają mniej energii w porównaniu z tradycyjnymi źródłami światła, co wpływa na zmniejszenie emisji CO₂.

Przykład oświetlenia



Ciąg pieszych

OW LED 60W, Optyka VS

Parametry:

H - wysokość montażu oprawy: 5,9m

W - rozstaw słupów - 28m

S - szerokość chodnika- 5m

KLASA OŚWIETLENIOWA C3

ul. Strefowa 1, 43-109 Tychy

Dział Sprzedaży

tel. +48 32 738 89 11 do 17

fax +48 32 738 89 09

Dział Marketingu

tel. +48 32 738 89 69

www.rosa.pl

