

ROSA®



DROP | LED

# DROP I LED

- energooszczędne i ekologiczne źródła światła
- oryginalny design
- subtelny wygląd
- wysoka jakość wykonania
- lekka, trwała konstrukcja
- niskie zużycie energii
- odporność na korozję i szkodliwe działania czynników zewnętrznych
- żywotność źródeł światła L90F10 - 50 000h, L80F20 - 100 000h
- szeroki zakres temperatury pracy oprawy od -40°C do +40°C

## Zastosowanie

1. Place miejskie
2. Parkingi
3. Parki i skwery
4. Drogi osiedlowe
5. Tereny przemysłowe
6. Infrastruktura miejska  
(stacje kolejowe, metro, dworce, itp.)
7. Otoczenie biurowców



### **Ochrona przeciwprzepięciowa**

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

### **Anodowana obudowa aluminiowa**

Lekka konstrukcja wykonana z anodowanego aluminium (grafitowy/inox) w całości przeznaczona do recyklingu. Anodowana powłoka zapewnia ochronę przed korozją oraz trwałą barwę, odporną na działania promieni UV.

### **Zasilacz Philips Xitanium**

Wysokowydajny i stałoprądowy zasilacz z 7 programowalnymi funkcjami według wymagań klienta

### **Programowalne profile czasowe**

Funkcja zasilacza z maksymalnie 5 poziomami mocy w zakresie od 10 do 100% mocy znamionowej, w wybranym przedziale czasu pracy oprawy

### **Wodoodporny moduł LED**

Z 16 diodami dostępny w 2 układach optycznych (symetrycznym i asymetrycznym).

### **Diody**

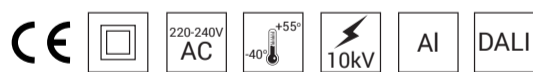
Uzyskują efektywność świetlną do 118 lm/W dla całej oprawy

# Charakterystyka



# DROP I LED

DROP I LED to zestaw oświetleniowy, który łączy w sobie innowacyjne wzornictwo z nowoczesną technologią. Kształt nadało mu włoskie studio projektowania przemysłowego EMO, inspirowane naturą. DROP przypomina spadającą kroplę wody. Subtelny z wyglądu i jednocześnie niezwykle trwały zestaw wkomponowuje się w otoczenie. DROP I LED to godna uwagi alternatywa dla rozwiązań oświetleniowych z tradycyjnymi źródłami światła. Zapewnia mniejsze zużycie energii elektrycznej. Ogranicza koszty oświetlenia.

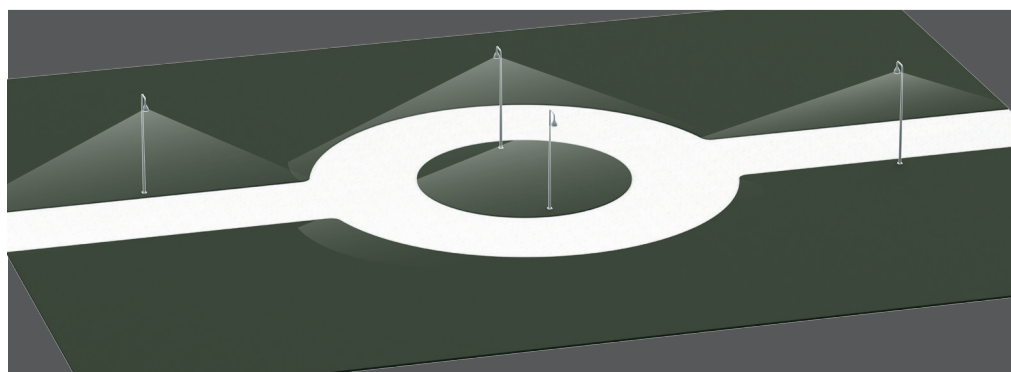


## Proekologiczna produkcja i eksploatacja

Systemy ograniczania zużycia oraz oczyszczania gwarantują proekologiczny model procesów wytwarzania zestawów DROP I LED.

Aluminiowa obudowa w 100% podlega recyklingowi, a zastosowane diody LED nie emitują promieni UV czy promieniowania podczerwonego. Osiągają efektywność świetlną do 118lm/W. Zużywają mniej energii w porównaniu z tradycyjnymi źródłami światła, co wpływa na zmniejszenie emisji CO<sub>2</sub>.

## Przykład oświetlenia



Ciąg pieszych

KLASA OŚWIETLENIOWA P1

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](http://www.rosa.pl)

