

ROSA®



CUT-8 LED

# CUT-8 LED

- energooszczędne i ekologiczne źródła światła
- nowoczesny i dekoracyjny kształt
- różnorodność optyk
- odporność na korozję i zewnętrzne czynniki atmosferyczne
- zabezpieczenie elastomerem podstawy w standardzie
- żywotność źródeł światła 50 000 godzin pracy (L90F10)
- żywotność źródeł światła L90F10 - 50 000h, L80F20 - 100 000h
- anodowane w 10 kolorach, każdy z możliwością wyblyszczenia

## Zastosowanie

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





### Ochrona przeciwprzepięciowa:

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

### Wymienne moduły LED:

Wodoodporny moduł LED. Wyposażony w 24 diody, dostępny w 6 układach optycznych

### Zasilacz Philips Xitanium

Wysokowydajny i stałoprądowy zasilacz z 7 programowalnymi funkcjami według wymagań klienta

### 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)

### Anodowana obudowa aluminiowa:

W kolorze inox z charakterystycznym szarym paskiem dekoracyjnym

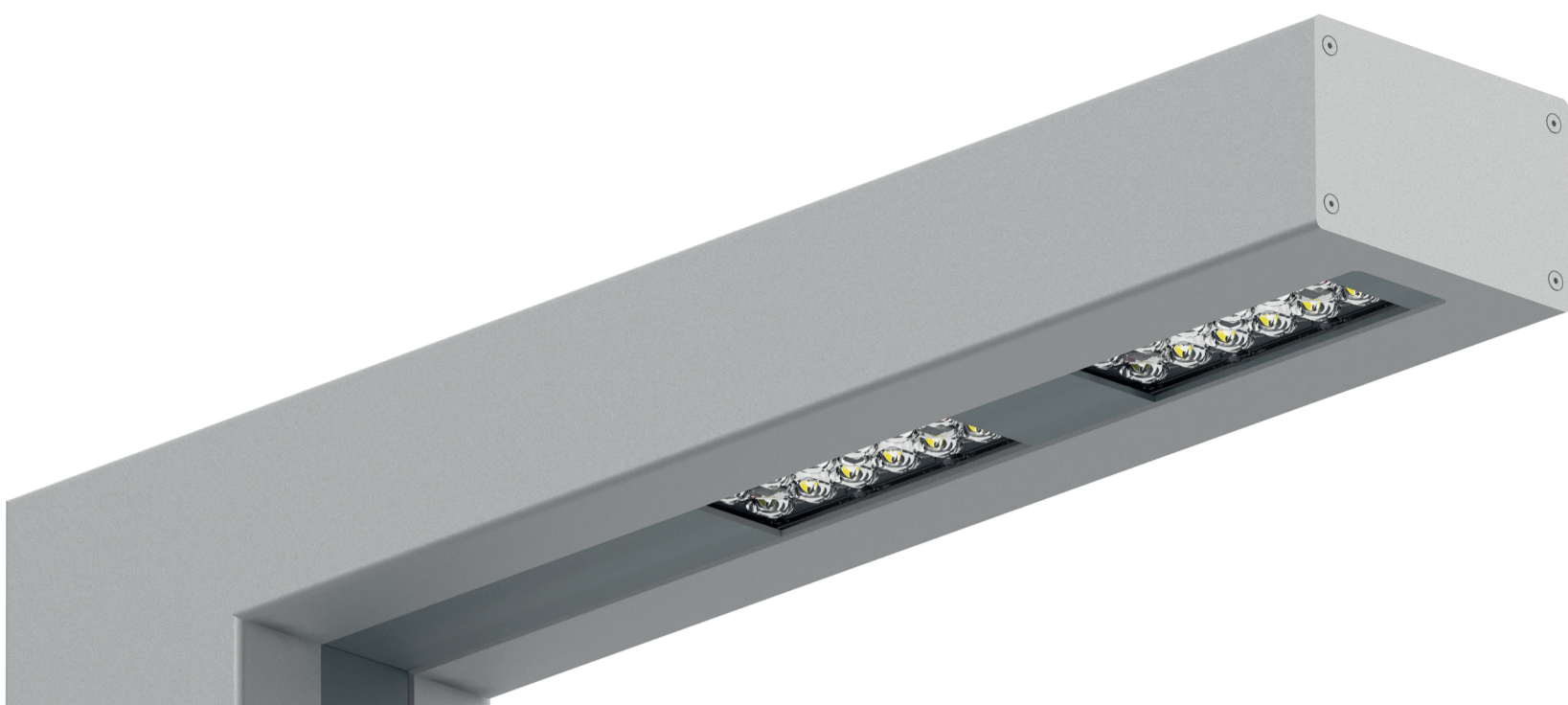
### Podstawa zabezpieczona elastomerem:

Do wysokości 350 mm dolną część słupa z podstawą zabezpiecza powłoka z elastomeru poliuretanowego o grubości od 0,7 mm do 1 mm i twardości około 90°sh.

Warstwa elastomeru malowana jest farbą odporną na działanie promieni UV w kolorze zbliżonym do barwy anodowania.

Oprócz własności antykorozyjnych posiada walory antyamoniakowe.

## Charakterystyka



# CUT-8 LED

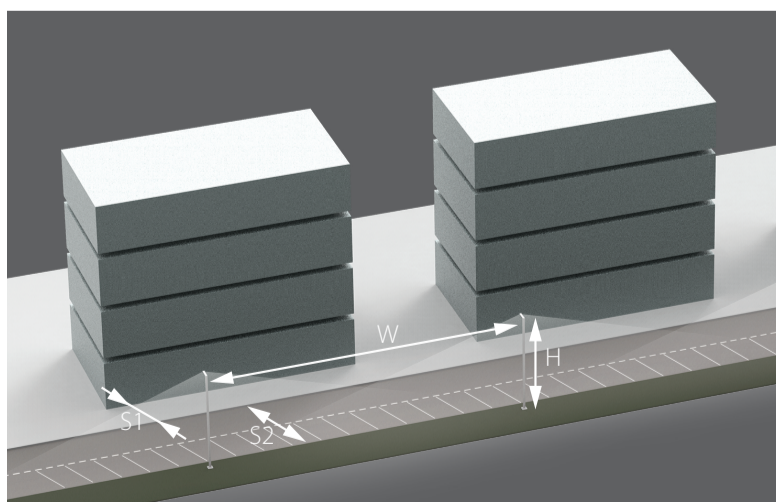
Oryginalny kształt zestawu nadaje charakter oświetlanej lokalizacji. CUT-8 LED zbudowany jest z profilu aluminiowego zabezpieczonego powłoką anodową. Zastosowanie wysokiej klasy diod LED zapewnia równomierne i wydajne oświetlenie.



## Proekologiczna produkcja i eksploatacja

Systemy ograniczania zużycia oraz oczyszczania gwarantują proekologiczny model procesów wytwarzania zestawów CUT-8 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



Droga z miejscami postojowymi i chodnik

CUT-8 LED 72W, Optyka T3

### Parametry:

H - wysokość zestawu: 8 m  
W - rozstaw słupów - 25 m  
S1- szerokość chodnika - 3 m  
S2- szerokość drogi - 7 m

KLASA OŚWIETLENIOWA C2

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)

