

ROSA®



CUT-8 LED

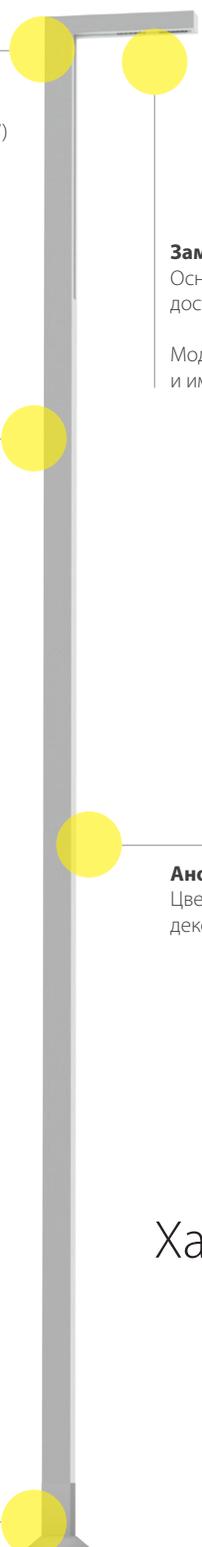
# CUT-8 LED

- экономичный и экологичный источник света
- современный и эстетичный внешний вид
- возможность выбора нескольких оптических систем
- устойчивость к коррозии и воздействию агрессивных факторов внешней среды
- защита основания эластомером в стандартном исполнении
- срок службы источников света 50 000 часов работы (L90F10)
- широкий диапазон рабочих температур светильника от  $-40^{\circ}\text{C}$  до  $+55^{\circ}\text{C}$
- анодирование в 10 цветах (каждый с возможностью придания эффекта глянец)

## Использование

1. Городские площади
2. Городские и проселочные дороги
3. Паркинги
4. Промышленные территории
5. Территория, прилегающая к административным зданиям





### **Защита от перепадов напряжения:**

Защищает светильник от электрических разрядов (до 15 импульсов напряжением 10kV)

### **Драйвер Philips Xitanium**

Высокопроизводительный драйвер постоянного тока с 7 программируемыми по желанию клиента режимами работы

### **Доступные функции:**

- возможность регулирования исходящего тока
- интерфейс DALI или 1-10V (ОПЦИЯ)
- программируемые временные профили
- модуль LED оснащен датчиком термической защиты
- регулирование мощности светильника с помощью исходящего напряжения
- поддержание постоянного светового потока в определенный период времени
- уменьшение мощности при помощи подключения дополнительной фазы (ОПЦИЯ)

### **Основание опоры защищено эластомером:**

До высоты 350 мм на нижнюю часть опоры с основанием нанесен слой защитного полиуретанового эластомера толщиной от 0,7 мм до 1 мм и твердостью около 90°sh. Слой эластомера окрашивается в цвет анодирования. Цвет устойчив к ультрафиолетовому излучению. Данное покрытие защищает не только от коррозии, но и от воздействия аммиака.

### **Заменяемый модуль LED**

Оснащен 24 диодами CREE XP-L или XT-E, доступен в 4 оптических системах.

Модуль LED оснащен датчиком термической защиты и имеет степень влаго и пылезащищенности IP66

### **Анодированный, алюминиевый корпус:**

Цвет анодировки: нержавеющая сталь с характерным декоративным ободом.

## Характеристика



# CUT-8 LED

Оригинальный внешний вид данного комплекта уличного освещения создает неповторимый облик городской инфраструктуры. CUT-8 LED изготовлен из алюминиевого профиля, защищенного слоем анодировки.

Применение светодиодов высокого класса гарантирует равномерность и высокий уровень освещенности.

**CREE** LEDs IP66 220-240V AC 40W 55° 10KV 50,000h Alu CE DALI



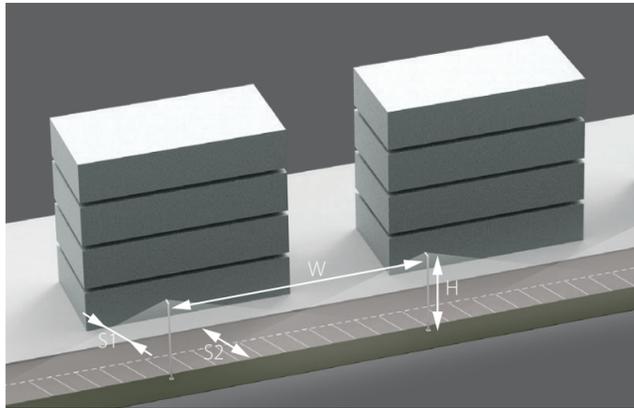
## Экологичное производство

комплектов CUT-8 LED с использованием в процессе изготовления Системы ограничения потребления и очистки не наносят вреда окружающей среде.

Алюминиевый корпус на 100% подлежит вторичной переработке.

Применяемые диоды LED не испускают ни лучей UV, ни инфракрасного излучения. Световая эффективность светильника до 110 люмен/Вт. Он расходует меньше энергии по сравнению с традиционными источниками света, что влияет на снижение выбросов CO<sub>2</sub>.

## Пример освещения



Дорога с парковочными местами и тротуар

CUT-8 LED 72W, Оптика T3

Параметры:

H - высота монтажа состава: 8м

W - расстояние между опорам - 25м

S1 - ширина тротуара - 3м

S2 - ширина дороги - 7м

**КЛАСС ОСВЕЩЕННОСТИ C2**

ул. Стрефова 1, 43-109 Тыхы

**Отдел Продаж**

тел. +48 32 738 89 11 до 17

факс +48 32 329 13 29

**Отдел маркетинга**

тел. +48 32 738 89 69

тел./факс +48 32 738 89 63

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

