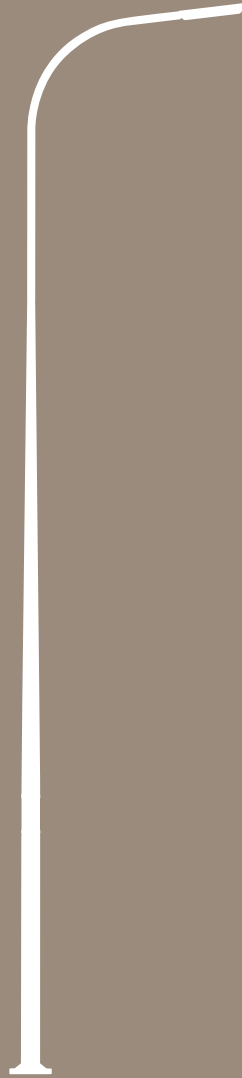


ROSA®



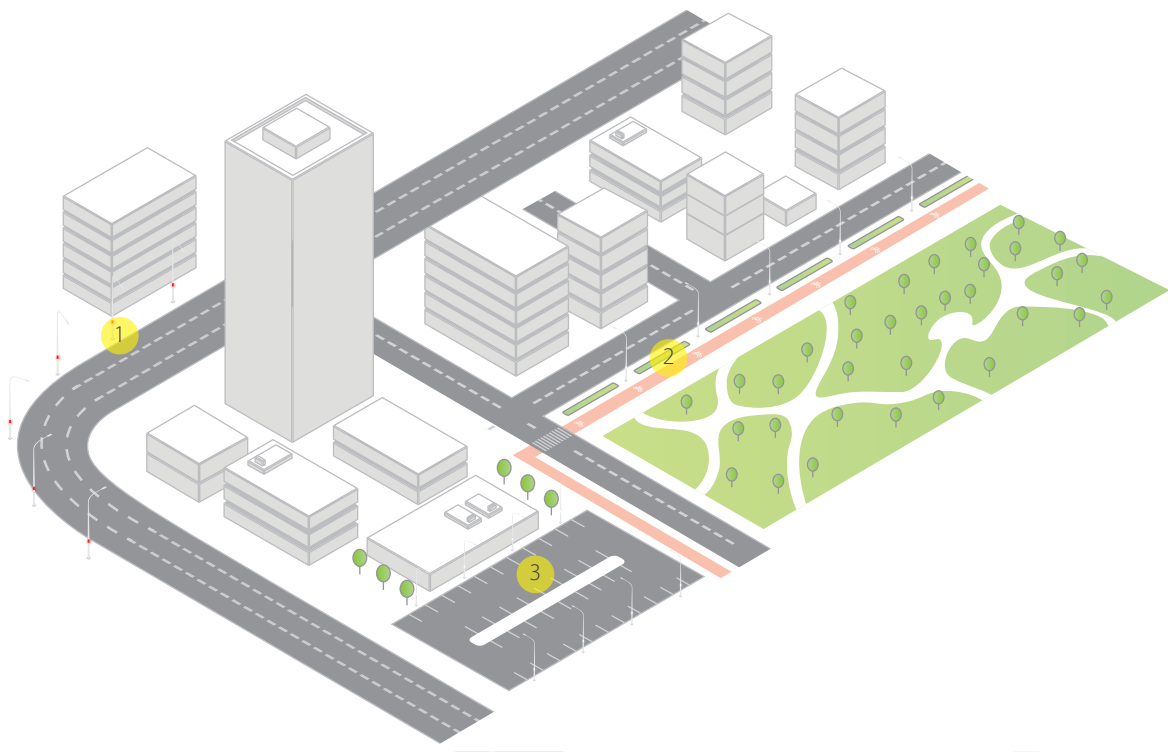
EDGE LED

EDGE LED

- современная технология
- многофункциональность (освещение, предупреждение, уведомление, навигация)
- прочная, надежная конструкция
- высокопроизводительный и экономичный источник света LED
- срок службы источников света 50 000 часов работы (L90F10)
- широкий диапазон рабочих температур светильника от -40°C до $+40^{\circ}\text{C}$

Использование

1. Опасные места (резкие повороты)
2. Велосипедные дорожки
3. Автозаправочные станции



Характеристика

LED источник света

Высокоэффективные модули LED с диодами белого теплого (3500K) и белого нейтрального (5000K) цветов установлены в полукольцах рассеивателя. По желанию клиента доступны также следующие цвета: голубой, красный, зеленый

Целостная конструкция

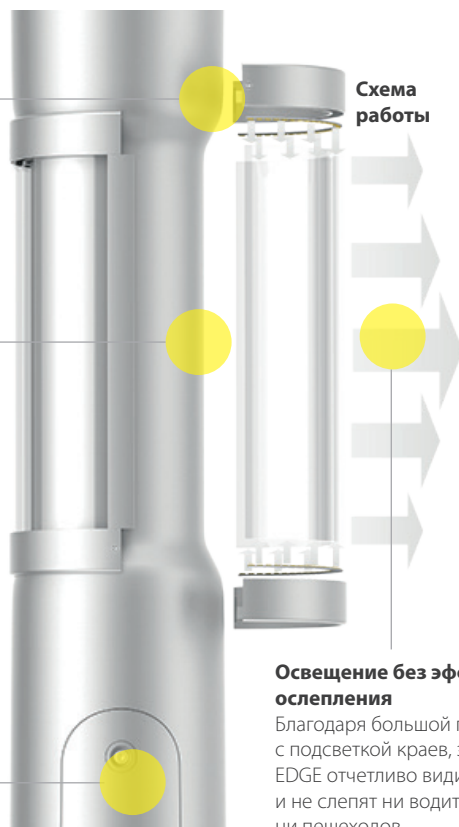
Установка в корпусе опоры гарантирует эстетичный внешний вид и прочную конструкцию

Драйвер Philips Xitanium

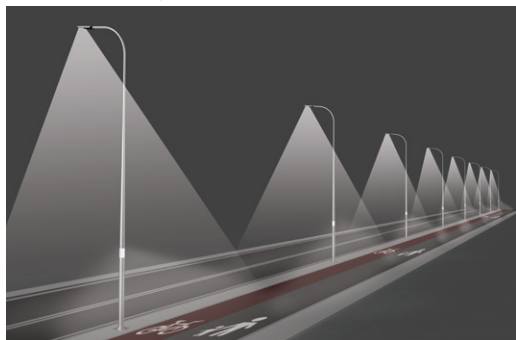
Высокопроизводительный, с постоянным током, с 7-ю программируемыми режимами работы по желанию клиента.

Программируемые временные профили

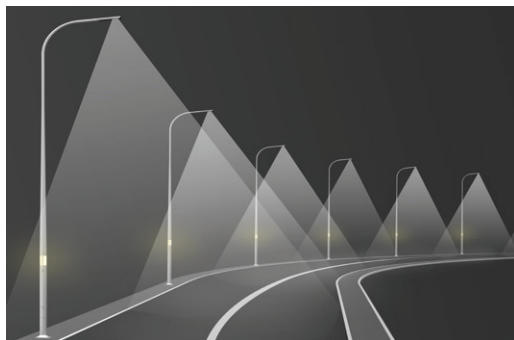
На выбор предлагается 5 значений мощности в диапазоне от 10% до 100% номинальной мощности, в выбранном временном интервале.



Подсветка тротуаров и велосипедных дорожек

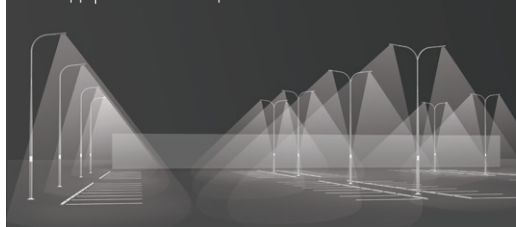


Световая пространственная навигация

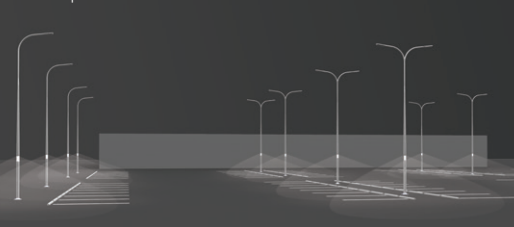


Экономия энергии благодаря технологии EDGE

Стандартное освещение



Освещение EDGE



EDGE LED

Вдохновением компании ROSA для применения подсветки краев в уличном освещении послужила отрасль IT, в которой широко используется данная технология в конструкции дисплеев - метод подсветки матриц мониторов (телевизоров, смартфонов, планшетов).



Технология

Рассеиватели продуктов серии ROSA EDGE изготовлены из полиметакрилата метила (PMMA) с добавлением сферических зерен.

Благодаря подсветке верхних и/или нижних краев прозрачных рассеивателей, свет равномерно рассеивается по всей поверхности светового элемента.

Функции

- подсветка тротуаров (повышение безопасности пешеходов)
- декоративный элемент, выделяющийся в окружающей среде
- носитель информации, выделяющий зону городской инфраструктуры (например, обозначение автостоянок, пешеходных переходов)
- световая пространственная навигация (например, обозначение поворотов, особенно опасных)
- повышение степени безопасности участников дорожного движения и комфорта езды, благодаря применению диодов соответствующего цвета



Экологичное производство

EDGE 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 90 люмен/Вт. Он расходует меньше энергии по сравнению с традиционными источниками света, что влияет на снижение выбросов CO2.

Подсветка краев в парковом освещении

FLARE LED и SLICE LED это алюминиевые анодированные столбики высотой в 1000 – 1300 мм, предназначенные для освещения парков, скверов, стоянок, улиц поселков.

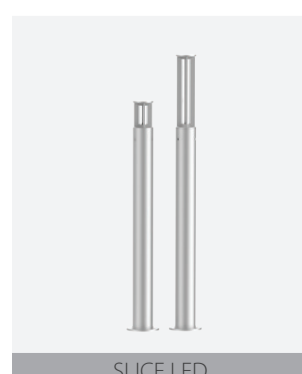
У столбика FLARE LED 1 или 2 световых рассеивателя (Ø150 мм).

Вариант с двумя рассеивателями позволяет сочетать элементы в доступной цветовой гамме (белый нейтральный, белый теплый, красный, зеленый, голубой).

У столбика SLICE LED один световый рассеиватель цилиндрической формы (Ø 40 мм) длиной 100 или 300 мм.



FLARE LED



SLICE LED

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

