

ROSA®



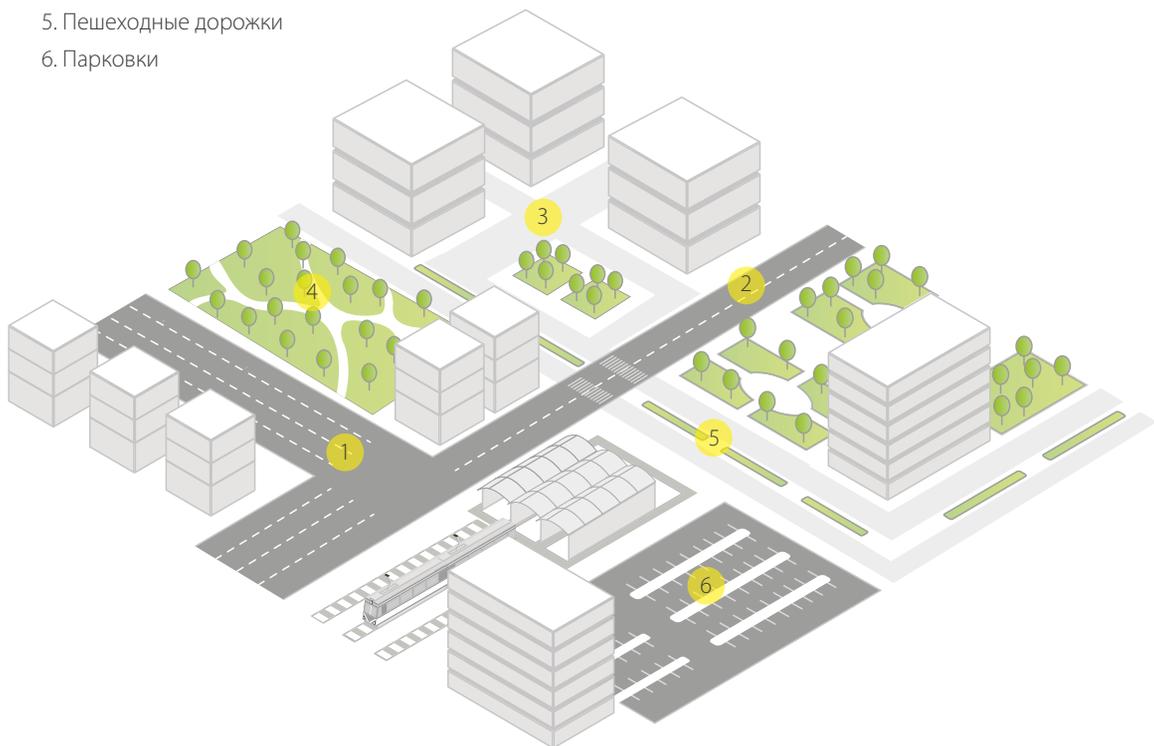
BEAM LED

BEAM LED

- энергосберегающий и экологичный источник света
- современный и оригинальный дизайн
- разнообразие оптик
- устойчивость к коррозии и вредным внешним факторам
- основание опоры покрыто полиуретановым эластомером в стандарте по умолчанию
- широкий диапазон оголовников от 4 м до 8 м
- срок службы источника света L90F10 - 50 000ч, L80F20 - 100 000ч
- широкий диапазон рабочих температур светильника от -40°C до $+55^{\circ}\text{C}$

Применение

1. Городские дороги
2. Улицы жилых кварталов
3. Площадки офисных зданий
4. Парки
5. Пешеходные дорожки
6. Парковки



Особенности

Защита от перенапряжения:

защита от повышенного напряжения позволяет светильнику выдержать до 15-ти 10 кВ импульсов

Philips Xitanium Драйвер (ПРА)

Высокоэффективный и программируемый источник питания с 7 программируемыми функциями в соответствии с требованием заказчика

Доступные функции

- Регулируемый исходящий ток
- Интерфейс DALI или 1-10 Вт (опция)
- программируемые временные профили
- контроль температуры в модуле
- управление мощностью светильника с использованием переменного входящего тока
- поддержание постоянного светового потока во времени
- снижение мощности за счет подключения дополнительной линии электропередачи (Опция)

Основание покрыто эластомером:

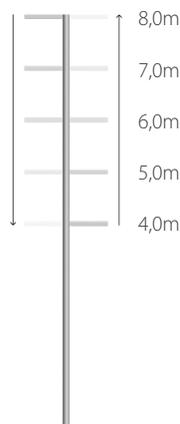
На высоте 350 мм нижней части опоры, основание покрыто эластомером, имеющим толщину от 0,7 мм до 1 мм и твердость около 90 ° ш. Поверхность эластомера окрашивается краской, устойчивой к УФ-лучам в цвет опоры, схожей по цвету анодирования. В дополнение к антикоррозионным свойствам, он имеет преимущество- устойчивость к аммиаку.

Сменный LED модуль:

Оснащен 12 диодами, доступными с 4 оптическими системами.

Модули и их соединения имеют IP66. Наличие термодатчика в модуле.

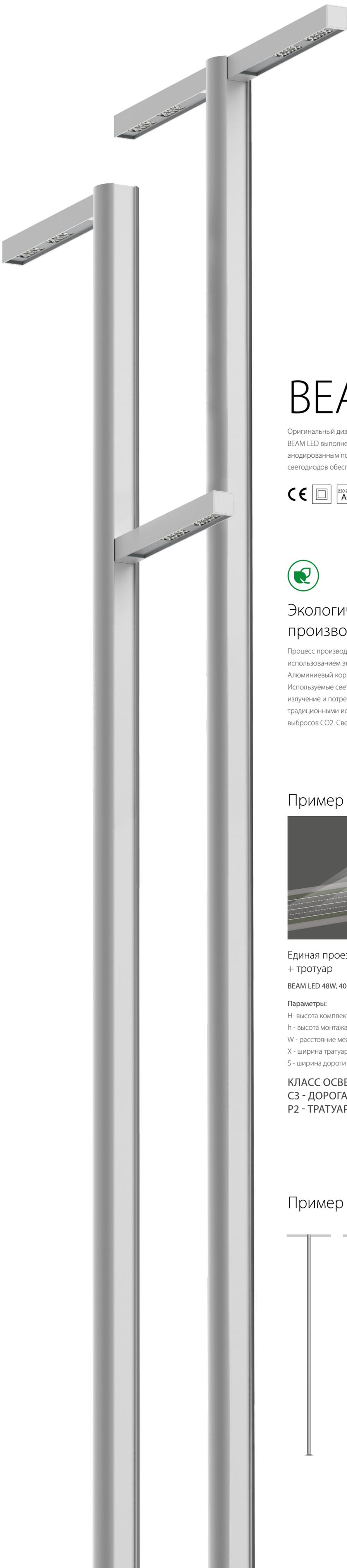
Широкий диапазон конфигурации оголовников



Алюминиевое анодированное покрытие:

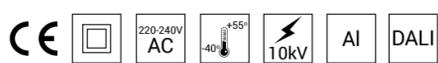
Цвет: нержавеющая сталь/серый, устойчивость к коррозии и декоративная особенность





BEAM LED

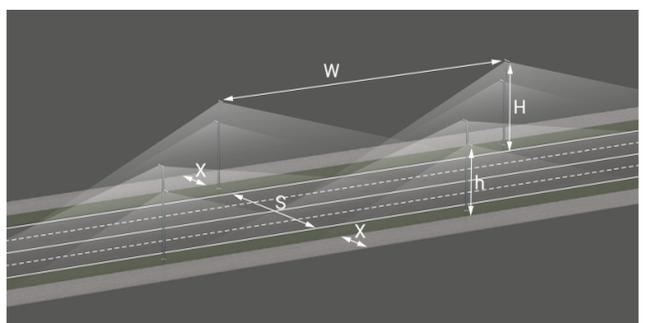
Оригинальный дизайн комплекта передает характер освещаемой местности. BEAM LED выполнен из алюминиевого профиля, защищенного анодированным покрытием. Использование высококачественных светодиодов обеспечивает равномерное и эффективное освещение.



Экологически безопасное производство и эксплуатация

Процесс производства BEAM LED осуществляется с использованием энергоэффективных и устойчивых методов. Алюминиевый корпус на 100% подлежит вторичной переработке. Используемые светодиоды не излучают ультрафиолетовое излучение и потребляют меньше энергии по сравнению с традиционными источниками света, что приводит к сокращению выбросов CO₂. Световая эффективность светильника до 104 лм/Вт.

Пример освещения



Единая проезжая часть с четырьмя полосами + тротуар

BEAM LED 48W, 4000K, T3 и 24W, 4000K, T2

Параметры:

H - высота комплекта, оголовок #1: 6 m

h - высота монтажа оголовника #2: 5 m

W - расстояние между опорами - 30 m

X - ширина тротуара - 3 m

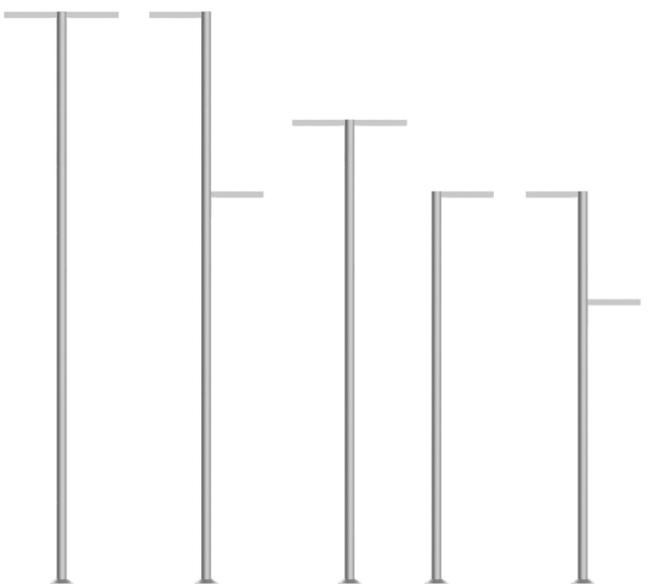
S - ширина дороги - 14 m

КЛАСС ОСВЕЩЕНИЯ

S3 - ДОРОГА

P2 - ТРАТУАР

Пример конфигурации оголовников



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

