



StreetSaver — сокращение расходов и высокое качество

StreetSaver gen2

Чтобы обеспечить соответствие законодательным актам ЕС, вступившим в силу в 2015 году, городским властям необходимо заменить все ртутные лампы на лампы, не содержащие ртути. При этом количество таких установленных светильников очень велико, и в бюджетах муниципалитетов не предусмотрены средства на подобные масштабные замены, в особенности в условиях существующей жесткой экономии. В то же время муниципальные власти сталкиваются с огромным давлением в части экономии энергии и уменьшения светового загрязнения среды ночного неба (многие ртутные установки имеют прозрачный колпак и рассеивают свет повсюду). StreetSaver это доступное, высококачественное решение, позволяющее муниципалитетам разом решить все упомянутые проблемы, заменив ртутные светильники на светодиодные системы и, что особенно важно — при незначительных вложениях.

Преимущества

- Решение на основе светодиодов для верхнего монтажа с отличной осветительной способностью по доступной цене
- Высокое качество продукции и надежная конструкция
- Долгий срок службы благодаря светодиоду средней мощности и защите от бросков напряжения 4 кВ

Характеристики

- Специальный дизайн светодиодов
- Алюминиевый корпус и плоское стекло из поликарбоната
- Соединение непосредственно в нижней части опоры благодаря кабелю длиной 6 м

Применение

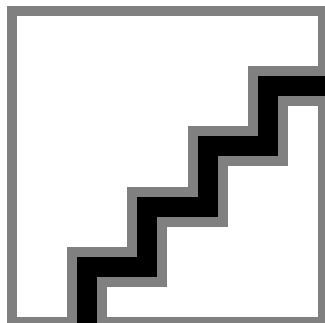
- Парки и площади, пешеходные зоны
- Торговые зоны, парковки
- Жилые районы

Спецификации

Тип	BPP008
Источник света	Встроенный светодиодный модуль
Мощность	27Вт
Угол распределения силы света	Не применимо
Светоотдача	2500лм (4000 К) 2300лм (3000 К)
Эффективность освещения	93лм/Вт (4000 К) 85лм/Вт (3000 К)
Коррелированная цветовая температура	3000 или 4000 К
Коэффициент цветопередачи	> 70, 4000 К > 80, 3000 К
Срок эксплуатации L70B50	50000 часов при 35°C
Диапазон рабочих температур	-40°C < Температура
Драйвер	Встроенный (светодиодный модуль со встроенным ПРА)
Сетевое напряжение	220–240 В / 50–60 Гц
Пусковой ток	2,56 А

Уменьшение яркости света	Нет
Оптика	Симметричный
Оптический элемент	Оптика для широких улиц
Оптический плафон	Поликарбонатный опаловый колпак/плафон
Материал	Корпус: литой под давлением алюминий Оптический плафон: поликарбонат, матовый
Цвет	Купол: ультра темно-серый, приблизительно RAL 7043 (GR)
Соединение	Кабель длиной 6м
Стабильность	Техобслуживание не требуется
Установка	Верхняя опора: Ø 60мм Соединение непосредственно в нижней части опоры благодаря предварительно смонтированному кабелю длиной 6м Рекомендуемая высота установки: 3–6м Площадь проекции: 0,115м ²
Примечания	Светильник поставляется в готовом к монтажу виде. Это обеспечивается благодаря кабелю длиной 6м, что позволяет выполнить соединение непосредственно в монтажной коробке в нижней части опоры

Сведения о продукте



StreetSaver_G2-DPP.tif

Соответствие требованиям и область применения

Код степени защиты от механических воздействий	IK08
Защита от скачков напряжения (общая/дифференциальная)	Защита светильника от бросков напряжения до 4 кВ в дифференциальном и до 4 кВ в обычном режиме

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света	No
-------------------------------------	----

Общая информация

Распределение света светильника	-
Маркировка CE	CE mark
Цвет источника света	Нейтральный белый
Тип оптического плафона/линзы	AC-MLO
Драйвер в комплекте	Yes
Знак пожароопасности	NO
Сменный источник света	No
Количество единиц ПРА	1 unit
Тип оптики	Symmetrical

Технические характеристики освещения

Стандартный угол наклона при настенном монтаже	0°
Стандартный угол наклона при верхнем монтаже	-
Коэффициент освещения, направленного снизу вверх	0

Механические компоненты и корпус

Цвет	Aluminum and gray
------	-------------------

Общая информация

Order Code	Full Product Name	Код лампового семейства
911401663403	BPP008 LED-MP 740 PSU I GR 60P	LED25
911401663503	BPP008 LED-MP 830 PSU I GR 60P	LED23

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Order Code	Full Product Name	Нач. корр.		
		цветовая температура	Нач. индекс цветопередачи	Начальная светоотдача
911401663403	BPP008 LED-MP 740 PSU I GR 60P	4000 K	70	2500 lm

Order Code	Full Product Name	Нач. корр.		
		цветовая температура	Нач. индекс цветопередачи	Начальная светоотдача
911401663503	BPP008 LED-MP 830 PSU I GR 60P	3000 K	80	2300 lm

