



StreetSaver – экономия энергии и не только

StreetSaver

Согласно новым законам, эксплуатация любых ртутных ламп с 2015 года будет запрещена. Это означает, что все светильники, в которых используются лампы этого типа, придется заменить. 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, рассеивая свет повсюду). StreetSaver – это доступное, высококачественное решение, позволяющее муниципалитетам разом решить все упомянутые проблемы, заменив ртутные светильники на светодиодные системы при незначительных вложениях.

Преимущества

- Энергосбережение до 70% по сравнению с верхними ртутными светильниками
- Максимальное сокращение светового загрязнения среды
- На основе светодиодной технологии

Характеристики

- Специальный дизайн светодиодов
- Весь свет направлен вниз
- Надежный алюминиевый корпус
- Срок службы 50 000 часов

Применение

- Жилые зоны
- Площади и парки
- Пешеходные зоны

Спецификации

Тип	BPP007
Источник света	Встроенный светодиодный модуль
Питание	60 Вт
Угол пучка	120°, симметричное вращение
Светоотдача	1906 лм, теплый белый 2740 лм, нейтральный белый
Коррелированная цветовая температура	3000 или 4000 К
Индекс цветопередачи	>80, 3000 К >70, 4000 К
Стабильность светового потока – L70	50 000 часов при 35°C
Частота отказов драйвера	0,5% на 5000 часов
Диапазон рабочих температур	- 20°C < абсолютная температура окружающей среды < 35°C
Драйвер	Встроенный (самостоятельный светодиодный модуль с ПРА)

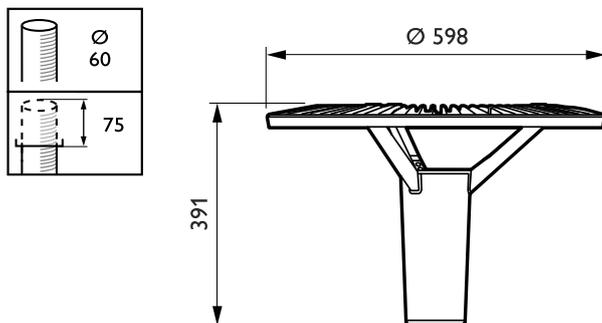
Сетевое напряжение	230 В / 50–60 Гц
Пусковой ток	1,88 А
Оптика	Симметричный широкий пучок
Плафон	Плоская крышка
Материалы	Корпус: алюминий Плафон: поликарбонат
Цвет	Ультра темно-серый
Соединения	Предварительная разводка
Обслуживание	Легкость доступа к ПРА
Установка	Верхнее крепление на опоре 60 мм Крепление винтами 2 М10х25 Предварительная разводка с кабелем длиной 6 м Рекомендуемая высота монтажа: 4 м Стандартный угол наклона верха: 0° Регулируемый угол наклона: Недоступно Регулируемое распределение освещения: Недоступно Макс. SCx: 0,08 м ²

Versions

StreetSaver BPP007 urban-lighting luminaire



Чертеж размеров



StreetSaver BPP007

Сведения о продукте



Соответствие требованиям и область применения

Код степени защиты от механических воздействий	IK08
--	------

Общая информация

Маркировка CE	CE mark
Цвет	Gray
Тип оптического плафона/линзы	PCO
Драйвер в комплекте	Yes
Метка ENEC	-
Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	650/5
Код лампового семейства	LED-MP
Сменный источник света	No
Тип оптики	Very wide beam angle 120°
Код семейства продуктов	BPP007

Системы управления и регулировка яркости света

order code	Возможность изменения яркости света
06525900	No
06526600	No
06527300	Yes
06528000	Yes

Общая информация

order code	Цвет источника света	Процент регулировки света
06525900	830 warm white	-
06526600	740 neutral white	-

order code	Цвет источника света	Процент регулировки света
06527300	830 warm white	50%
06528000	740 neutral white	50%

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

order code	Нач. корр. цветовая температура	Начальная светоотдача
06525900	3000 K	2442
06526600	4000 K	2417

order code	Нач. корр. цветовая температура	Начальная светоотдача
06527300	3000 K	2350
06528000	4000 K	2456

