



CitySwan Bollard – СТИЛЬНО И СДЕРЖАННО

CitySwan Bollard

Являясь частью семейства светильников CitySwan, разработанным датскими архитекторами Бьярне Шлегером и Мортеном Вике Борапом, CitySwan Bollard обладает стильным, сдержанным, изящным дизайном. Источником функционального освещения являются высокоэффективные светодиоды, обеспечивающие невероятно низкое потребление электроэнергии. Корпус выполнен из темно-серого литого под давлением алюминия и имеет характерную форму эллипсоида, известную благодаря дорожным светильникам CitySwan. CitySwan Bollard поставляется с тремя различными оптическими крышками: прозрачной плоской крышкой для самой гладкой конструкции, выпуклой прозрачной крышкой для более удлиненного распределения света и плоским опаловым покрытием для оптимальной однородности. Номинирован на немецкую премию «Designpreis» в 2009 году и Danish Design Award 2010/2011

Преимущества

- Элегантный датский дизайн
- Высокая энергоэффективность

Характеристики

- Обеспечивает функциональное освещение наряду с превосходным дизайном

Применение

- Входы и подъезды
- Площади
- Тротуары, пешеходные и велосипедные дорожки

Спецификации

Тип	BGP444
Источник света	LUXEON®

Мощность системы	7Вт
------------------	-----

CitySwan Bollard

Коррелированная цветовая температура	3000К (теплый белый)
цветовая температура	4000 К (нейтральный белый)
Светоотдача	Теплый белый: 380 лм Нейтральный белый: 420 лм
Кэффициент цветопередачи	84 (3000К) 73 (4000К)
Стабильность светового потока при среднем сроке эксплуатации*	Мин. L80 100000ч
Частота отказов ПРА при среднем сроке эксплуатации 100000ч	10%
Температура окружающей среды для	+25°C

наилучшей производительности T _c	
Диапазон рабочих температур	От -20 до +25°C
Драйвер	Встроенный (светодиодный модуль со встроенным ПРА)
Сетевое напряжение	220–240 В / 50–60 Гц
Уменьшение яркости света	1–10 В пост. тока (по запросу)
Материал	Опора: формованный алюминий Корпус: литой алюминий Оптический плафон: поликарбонат, прозрачный или матовый колпак
Цвет	Черный Noir 200 Sablé Другие цвета RAL доступны на заказ
Установка	Размер подземной части: 800 мм (для монтажа в твердую почву) Макс. SCx: 0,09м ²

Versions



CitySwan Bollard BGP444 luminaire

Соответствие требованиям и область применения

Код степени защиты от механических воздействий	IK10
--	------

Системы управления и регулировка яркости света

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

Общая информация

Маркировка CE	CE mark
Выбор цвета	Black Noir 200 Sablé
Драйвер в комплекте	Yes
Код лампового семейства	LED-K2
Сменный источник света	No
Код семейства продуктов	BGP444

Общая информация

Order Code	Full Product Name	Тип оптического плафона/линзы
910502610226	BGP444 LED/740 230V II PCC BK-200	PCC
910502610227	BGP444 LED/740 230V II FG BK-200	FG

