



Coreline Bollard

BCP155 LED100/NW PSU 220-240V S 7043

Coreline Bollard, 12 В, H1000 mm, 1000 лм, 4000 К, CRI80, Симметричный, Класс безопасности I, IP65

Coreline Bollard — это профессиональный столбчатый светильник, который направит в темное время суток. Он органично смотрится в городе благодаря своему неброскому дизайну.

Данные о продукции

Общая информация	
Код лампового семейства	LED10 [LED Module 1000 lm]
Сменный источник света	Нет
Количество единиц ПРА	1 шт.
Драйвер в комплекте	Да
Примечания	* – По данным методической публикации Lighting Europe «Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018» (Оценка характеристик светодиодных светильников — январь 2018 г.): статистически нет принципиальной разницы стабильности светового потока между B50 и, например, B10. Поэтому средний срок эксплуатации (B50) также представляет значение B10. * При очень низкой температуре светильник может автоматически уменьшить яркость света, чтобы защитить компоненты.
Тип светогенератора	LED
Светотехнология	LED
Лестница ценности	Высокопроизводительные модели

Маркировка CE	Да
Гарантийный период	3 года
Знак пожароопасности	-
Сертификат ENEC	-
Соответствие стандарту EU RoHS	Да

Технические характеристики освещения	
Коэффициент освещения, направленного снизу вверх	50
Светоотдача	1 000 лм
Стандартный угол наклона при верхнем монтаже	-
Стандартный угол наклона при настенном монтаже	-
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 К
Эффективность (номинальная) (ном.)	83 лм/В
Коэффициент цветопередачи (CRI)	>80
Значение мерцания (PstLM)	1

Значение стробоскопического эффекта (SVM)	1,6
Цвет источника света	Нейтральный белый
Тип оптической крышки	Опал
Светораспределение светильника	360°
Тип оптики для размещения вне зданий	Симметричный

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	220–240 Вт
Частота сети	50 or 60 Hz
Пусковой ток	13,4 А
Время пуска	21,86 ms
Энергопотребление	12 В
Коэффициент мощности (доля)	0,9
Соединение	Внешний разъем
Кабель	Кабель 0,5 м с кабельным разъемом
Количество продуктов на модульном автоматическом выключателе, 16 А, тип В	38

Температура

Диапазон температур окружающей среды	От –40 до +50 °С
--------------------------------------	------------------

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность диммирования	Нет
Драйвер/блок питания/трансформатор	Источник питания (Вкл./Выкл.)
Постоянная светоотдача	Нет

Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Экструдированный алюминий
Материал отражателя	-
Оптический материал	Поликарбонат
Материал оптической крышки	Поликарбонат
Материал фиксации	Алюминий
Цвет корпуса	Темно-серый
Монтажное устройство	Опорная плита
Форма оптической крышки	Цилиндрический
Покрытие оптической крышки	Опал
Общая высота	1 000 мм
Общий диаметр	100 мм
Эффективная площадь проекции	0,1 м ²

Соответствие требованиям и область применения

Код защиты от проникновения (IP)	IP65 [Защита от попадания пыли, защита от струй]
Код степени защиты от механических воздействий	IK10 [20 Дж, вандалопрочный]
Защита от скачков напряжения (общая/дифференциальная)	Защита светильника от бросков напряжения до 6 кВ в дифференциальном режиме и до 8 кВ в синфазном режиме
Класс экологической устойчивости	-
Класс защиты IEC	Класс безопасности I

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Допустимая погрешность светового потока	+/-10%
Начальная цветность	(0.383, 0.380) SDCM<5
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%
Допустимые отклонения нач. индекса цветопередачи	+/-2

Производительность со временем (соответствие МЭК)

Частота отказов ПРА при среднем сроке эксплуатации 50 000 ч	5 %
Стабильность светового потока при среднем сроке эксплуатации* 50 000 ч	L70

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды для наилучшей производительности T _c	25 °С
--	-------

Данные об изделии

Название продукта для заказа	BCP155 LED100/NW PSU 220-240V S 7043
Полное название продукта	BCP155 LED100/NW PSU 220-240V S 7043
Полный код продукта	871869938378700
Код заказа	912401483112
Материал № (12NC)	912401483112
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718699383787
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
EAN/UPC — короб	8718699383787

Coreline Bollard

Чертеж размеров

