



GreenVision Xceed

BRP373 LED292/NW 270W 220-240V DM MP1

Нейтральный белый 740, 270 В, 220-240 Вт

GreenVision Xceed представляет собой доступное светодиодное решение для освещения дорог как пешеходного, так и автомобильного назначения. Три варианта габаритов корпуса и различные конфигурации светового луча позволяют подобрать наиболее подходящее решение для различных условий и конфигураций дорог. Высокоэффективная система создает равномерное освещение и позволяет увеличить расстояние между опорами, обеспечивая необходимую освещенность дороги. Литой алюминиевый корпус и платформа Philips LEDGINE гарантируют надежность и долгий срок службы. И, кроме того, GreenVision Xceed обеспечивает экономию энергии до 50% по сравнению с системами на базе обычных ламп.

Данные о продукции

Общая информация	
Драйвер в комплекте	Да
Маркировка CE	Маркировка CE
Знак пожароопасности	Для монтажа на средневоспламеняющихся поверхностях
Сертификат ENEC	-
Технические характеристики освещения	
Светоотдача	29 200 лм
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 К
Эффективность (номинальная) (ном.)	108,1 лм/В
Коэффициент цветопередачи (CRI)	>70
Цвет источника света	Нейтральный белый 740
Тип оптической крышки	Поликарбонатная микролинзовая оптика

Эксплуатационные и электрические характеристики	
Входное напряжение	220-240 Вт
Частота сети	50 to 60 Hz
Энергопотребление	270 В
Коэффициент мощности (доля)	0.95
Соединение	Соединительный блок 3-полюсный
Кабель	-
Температура	
Диапазон температур окружающей среды	От -40 до +50 °C
Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность диммирования	Нет
Драйвер/блок питания/трансформатор	Источник питания (Вкл./Выкл.)
Интерфейс управления	-

Постоянная светототдача	Нет
-------------------------	-----

Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Алюминий
Оптический материал	Поликарбонат
Материал оптической крышки	Поликарбонат
Материал фиксации	Алюминий
Цвет корпуса	Серый
Эффективная площадь проекции	0,271 м²

Соответствие требованиям и область применения

Код защиты от проникновения (IP)	IP66 [Защита от попадания пыли, защита от струй]
Код степени защиты от механических воздействий	IK08 [5 Дж, вандалопрочный]
Класс защиты IEC	Класс безопасности I

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Допустимая погрешность светового потока	+/-10%
---	--------

Начальная цветность	(0.43, 0.40) SDCM < 5
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%

Производительность со временем (соответствие МЭК)

Медианный полезный срок службы L70B50	100 000 часов
---------------------------------------	---------------

Данные об изделии

Название продукта для заказа	BRP373 LED292/NW 270W 220-240V DM MP1
Полное название продукта	BRP373 LED292/NW 270W 220-240V DM MP1
Полный код продукта	911401674102
Код заказа	911401674102
Материал № (12NC)	911401674102
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	1

Чертеж размеров

