



GreenVision Xceed

BRP371 LED116/NW 110W 220-240V DM MP1

Нейтральный белый 740, 110 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	11 600 лм
Коррелированная цветовая температура (ном.)	3000 К
Эффективность (номинальная) (ном.)	105,5 лм/В
Коэффициент цветопередачи (CRI)	>70
Цвет источника света	Нейтральный белый 740
Тип оптической крышки	Прозрачное стекло

Эксплуатационные и электрические характеристики	
Входное напряжение	220-240 В
Частота сети	50 to 60 Hz
Энергопотребление	110 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	-

GreenVision Xceed

Постоянная светоотдача	Нет
------------------------	-----

Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Алюминий
Оптический материал	Поликарбонат
Материал оптической крышки	Поликарбонат
Материал фиксации	Алюминий
Цвет корпуса	Серый
Общая длина	422 мм
Общая ширина	318 мм
Общая высота	136 мм
Эффективная площадь проекции	0,134 м ²
Размеры (высота x ширина x глубина)	136 x 318 x 422 mm

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

Производительность со временем (соответствие МЭК)

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

Данные об изделии

Название продукта для заказа	BRP371 LED116/NW 110W 220-240V DM MP1
Полное название продукта	BRP371 LED116/NW 110W 220-240V DM MP1
Полный код продукта	911401675402
Код заказа	911401675402
Материал № (12NC)	911401675402
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	1

Чертеж размеров

