

StreetStar Gen2

BRP244 LED140/NW 100W DM0 PSU

StreetStar Gen2, 14000 лм, 100 В, Нейтральный белый 740, Класс безопасности I, Боковое для диаметра 48–60 мм

Светильник StreetStar Gen2 отличается замечательным сочетанием стоимости и характеристик благодаря энергоэффективности, экономичности и утонченной, но прочной конструкции. Он идеально подойдет для муниципалитетов и предприятий, которым нужно надежное и экологичное световое решение. StreetStar Gen2 предлагает непревзойденное соотношение цены и производительности.

Данные о продукции

Общая информация	
ПРА	EB [Электронный]
Драйвер в комплекте	Да
Тип светогенератора	LED

Технические характеристики освещения	
Светоотдача	14 000 лм
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	140 лм/Вт
Коэффициент цветопередачи (CRI)	≥70
Цвет источника света	Нейтральный белый 740
Эффективная площадь проекции	0,086 m²

Эксплуатационные и электрические характеристики	
Входное напряжение	220–240 Вт
Частота сети	50 or 60 Hz
Пусковой ток	32 A
Энергопотребление	100 В
Коэффициент мощности (доля)	0.95
Соединение	Проволочные выводы/провода
Кабель	Кабель без штекера 3-жильный
Класс защиты по МЭК	Класс безопасности I

Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность диммирования	Фиксированный
Интерфейс управления	-
Максимальный уровень диммирования	Не применимо

Механические компоненты и корпус	
Материал корпуса	Литой алюминий
Материал отражателя	Поликарбонат
Оптический материал	Поликарбонат
Материал оптической крышки	Стекло
Цвет корпуса	RAL7040
Монтажное устройство	Боковое для диаметра 48–60 мм
Покрытие оптической крышки	Прозрачный

StreetStar Gen2

Общая длина	618 мм
Общая ширина	185 мм
Общая высота	81 мм
Размеры (высота x ширина x глубина)	81 x 185 x 618 mm
Код защиты от проникновения (IP)	IP66 [Защита от попадания пыли, защита от струй]
Код степени защиты от механических воздействий	IK08 [6 J]
Тип оптической крышки	Закаленное стекло
Вес нетто (шт.)	1,980 kg

Соответствие требованиям и область применения

Знак пожароопасности	-
Маркировка CE	Да
Сертификат ENEC	-
Соответствие стандарту EU RoHS	Да
Температура окружающей среды для наилучшей производительности Tq	35 °C
Диапазон температуры окружающей среды	От –40 до +50 °C

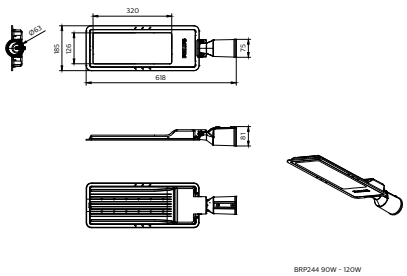
Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Допустимая погрешность светового потока	+/-10%
Начальная цветность	(0.38,0.38) SDCM<5
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%

Данные об изделии

Название продукта для заказа	BRP244 LED140/NW 100W DM0 PSU
Полное название продукта	BRP244 LED140/NW 100W DM0 PSU
Полный код продукта	872110330424700
Код заказа	911401869187
Материал № (12NC)	911401869187
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8721103304247
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
EAN/UPC — короб	8721103304247

Чертеж размеров



© 2025 Signify Holding Все права защищены. Signify никоим образом не гарантирует точность и полноту представленной здесь информации и не несет ответственности за любые действия, совершенные в этой связи. Информация, представленная в данном документе, не является коммерческим предложением и не является частью какого-либо предложения или контракта, если иное не подтверждено Signify. Philips и логотип Philips являются зарегистрированными товарными знаками компании Koninklijke Philips N.V.