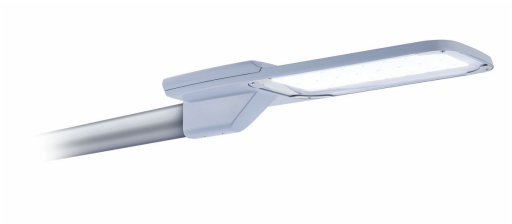
PHILIPS

Lighting



Повышение безопасности и энергоэффективности дорог

GreenVision Xceed Gen2

Экологическая устойчивость, комфортные условия жизни горожан и широкие сетевые возможности подключения — главные факторы, позволяющие выделиться городу на фоне городов-конкурентов по всему миру. И способом достижения этой цели является освещение. Освещение улиц и дорог повышает комфорт и общую безопасность наших быстро развивающихся городских сред. GreenVision Xceed Gen2 представляет собой доступное светодиодное решение для обеспечения достаточного уровня освещения на дорогах и улицах. С помощью световых решений линейки GreenVision Xceed Gen2 от Signify можно развернуть в городе гибкую систему освещения в любом месте — в городских пространствах, на автомагистралях и в сельских районах. Наши светильники обеспечивают оптимальный уровень освещения в любых ситуациях. Кроме того, решения GreenVision Xceed Gen2 готовы к подключению и работе с экосистемами «умных» городов. Наш новый улучшенный ассортимент продуктов GreenVision Xceed Gen2 предоставляет городским службам, отвечающим за организацию освещения, еще больше возможностей управления освещением и подбора необходимого света.

Преимущества

- Прочное и надежное решение с долгим сроком службы
- Элегантная бесшовная конструкция, безынструментальный доступ к блоку драйвера

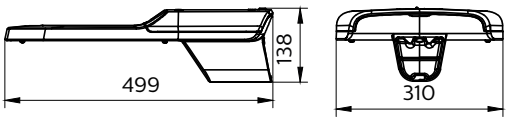
Характеристики

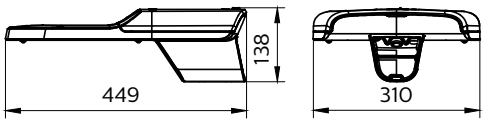
- Эффективность системы: 140 лм/Вт ± 10 %
- Долгий срок службы: 100 000 часов L70 при T окр. среды 35 °C
- Оснащается устройством защиты от скачков напряжения до 15 кВ

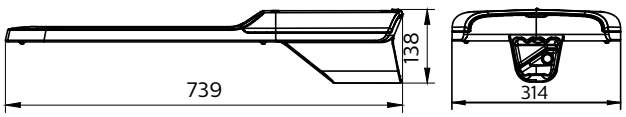
Применение

- Пешеходные дороги
- Дороги для автомобильного движения
- Дороги и подъездные пути
- Городская среда и жилые районы

Чертеж размеров







Общая информация

Драйвер в комплекте	Да
Сменный источник света	Нет
Сервисная метка	Да

Технические характеристики освещения

Коэффициент цветопередачи (CRI)	>70

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность диммирования	Да
Максимальный уровень диммирования	10%

Механические компоненты и корпус

Тип оптической крышки	Поликарбонатная микролинзовая оптика
Цвет корпуса	Серый
Код степени защиты от механических воздействий	IK08
Код защиты от проникновения (IP)	IP66

Соответствие требованиям и область применения

Маркировка CE	Да
Знак пожароопасности	Для монтажа на средневоспламеняющихся поверхностях

Технические характеристики освещения

Order Code	Full Product Name	Цвет источника света	Коррелированная цветовая температура (ном.)	Светоотдача
911401874198	BRP383 LED386/NW 280W 220-240V DM PSR	Нейтральный белый 740	4000 K	38 600 лм
911401874698	BRP383 LED315/NW 225W 220-240V DM PSR	Нейтральный белый 740	4000 K	31 500 лм
911401874898	BRP383 LED280/NW 200W 220-240V DM PSR	Нейтральный белый 740	4000 K	28 000 лм
911401874998	BRP383 LED268/NW 190W 220-240V DM PSR	Нейтральный белый 740	4000 K	26 800 лм
911401875098	BRP383 LED243/NW 175W 220-240V DM PSR	Нейтральный белый 740	4000 K	24 300 лм
911401875298	BRP383 LED220/NW 160W 220-240V DM PSR	Нейтральный белый 740	4000 K	22 000 лм
911401877098	BRP383 LED232/WW 175W 220-240V DM PSR	Теплый белый 730	3000 K	23 200 лм
911401877298	BRP383 LED210/WW 160W 220-240V DM PSR	Теплый белый 730	3000 K	21 000 лм
911401875698	BRP381 LED145/NW 105W 220-240V DM PSR	Нейтральный белый 740	4000 K	14 500 лм
911401875798	BRP381 LED133/NW 95W 220-240V DM PSR	Нейтральный белый 740	4000 K	13 300 лм
911401875898	BRP381 LED122/NW 85W 220-240V DM PSR	Нейтральный белый 740	4000 K	12 200 лм
911401875998	BRP381 LED99/NW 70W 220-240V DM PSR	Нейтральный белый 740	4000 K	9 900 лм
911401876098	BRP381 LED87/NW 60W 220-240V DM PSR	Нейтральный белый 740	4000 K	8 700 лм
911401877698	BRP381 LED138/WW 105W 220-240V DM PSR	Теплый белый 730	3000 K	13 800 лм
911401877798	BRP381 LED127/WW 95W 220-240V DM PSR	Теплый белый 730	3000 K	12 700 лм
911401878098	BRP381 LED83/WW 60W 220-240V DM PSR	Теплый белый 730	3000 K	8 300 лм
911401878198	BRP381 LED75/NW 55W 220-240V DM PSR	Нейтральный белый 740	4000 K	7 500 лм
911401878298	BRP381 LED71/WW 55W 220-240V DM PSR	Теплый белый 730	3000 K	7 100 лм
911401875398	BRP382 LED193/NW 140W 220-240V DM PSR	Нейтральный белый 740	4000 K	19 300 лм
911401875598	BRP382 LED170/NW 120W 220-240V DM PSR	Нейтральный белый 740	4000 K	17 000 лм
911401877398	BRP382 LED184/WW 140W 220-240V DM PSR	Теплый белый 730	3000 K	18 400 лм

Эксплуатационные и электрические характеристики

Order Code	Full Product Name	Энергопотребление
911401874198	BRP383 LED386/NW 280W 220-240V DM PSR	280 В
911401874698	BRP383 LED315/NW 225W 220-240V DM PSR	225 В

Order Code	Full Product Name	Энергопотребление
911401874898	BRP383 LED280/NW 200W 220-240V DM PSR	200 В
911401874998	BRP383 LED268/NW 190W 220-240V DM PSR	190 В

GreenVision Xceed Gen2

Order Code	Full Product Name	Энергопотребление
911401875098	BRP383 LED243/NW 175W 220-240V DM PSR	175 В
911401875298	BRP383 LED220/NW 160W 220-240V DM PSR	160 В
911401877098	BRP383 LED232/WW 175W 220-240V DM PSR	175 В
911401877298	BRP383 LED210/WW 160W 220-240V DM PSR	160 В
911401875698	BRP381 LED145/NW 105W 220-240V DM PSR	105 В
911401875798	BRP381 LED133/NW 95W 220-240V DM PSR	95 В
911401875898	BRP381 LED122/NW 85W 220-240V DM PSR	85 В
911401875998	BRP381 LED99/NW 70W 220-240V DM PSR	70 В
911401876098	BRP381 LED87/NW 60W 220-240V DM PSR	60 В

Order Code	Full Product Name	Энергопотребление
911401877698	BRP381 LED138/WW 105W 220-240V DM PSR	105 В
911401877798	BRP381 LED127/WW 95W 220-240V DM PSR	95 В
911401878098	BRP381 LED83/WW 60W 220-240V DM PSR	60 В
911401878198	BRP381 LED75/NW 55W 220-240V DM PSR	55 В
911401878298	BRP381 LED71/WW 55W 220-240V DM PSR	55 В
911401875398	BRP382 LED193/NW 140W 220-240V DM PSR	140 В
911401875598	BRP382 LED170/NW 120W 220-240V DM PSR	120 В
911401877398	BRP382 LED184/WW 140W 220-240V DM PSR	140 В

© 2023 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. Все товарные знаки являются собственностью компании Signify Holding или соответствующих владельцев.