



Оптимізовані ліхтарі для яскравіших вулиць

Муніципалітети цінують енергозбереження більше, ніж будь-коли, оскільки зростання цін на енергоносії створює зростаючий тиск на бюджети. Вуличне освітлення споживає значну кількість енергії, тому масштабна заміна вуличних ліхтарів на енергоефективні LED ліхтарі є значним кроком до економії міських бюджетів. RoadFlair Pro було оновлено для мінімізації витрат, одночасно максимізуючи ефективність, безпеку та функціональність. А найкраще те, що RoadFlair Pro пропонує обтічний дизайн, тому він зберігає привабливу естетику на міських вулицях. Ці вуличні ліхтарі не лише гарно виглядають, але й пропонують чудову продуктивність. Технологія майбутнього поєднується з високою ефективністю (160 лм/Вт та 200 лм/Вт), інноваційним дизайном та розумним підключенням у світильнику, який зробить вашу вулицю яскравішою та кращою.

Переваги

- Висока ефективність
- Привабливий і екологічний дизайн
- Підключений і готовий до роботи в системі
- Вища довговічність і надійність
- Фотометричний дизайн світового класу
- Оснащений Service tag — системою ідентифікації на основі QR, яка робить кожен світильник унікальним і надає інформацію про технічне обслуговування, установку та запасні частини

Applications

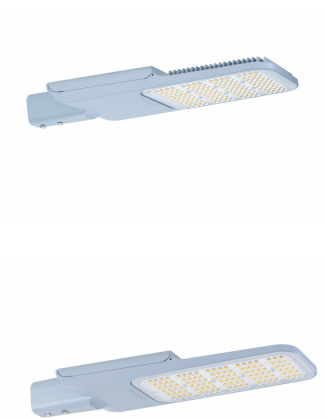
- Автомагістралі, міжміські головні дороги, бульвари та проспекти, кільцеві розв'язки, пішохідні переходи
- Житлові вулиці, бічні вулички, площі, парки, велосипедні та пішохідні доріжки, дитячі майданчики
- Паркувальні майданчики, промислові зони, АЗС, залізничні депо, аеропорти, гавані, водні шляхи

Характеристики

- Ефективність понад 170 лм/Вт (до 300 Вт)
- Ефективність 200 лм/Вт (до 100 Вт)
- Тривалий строк експлуатації 100 тис. годин за L80 (Ta = 35 °C)

- З пристроєм захисту від перенапруги 10 кВ або 15 кВ
- Готовий до підключення до систем керування освітленням і датчиків

Версії



RoadFlair Pro

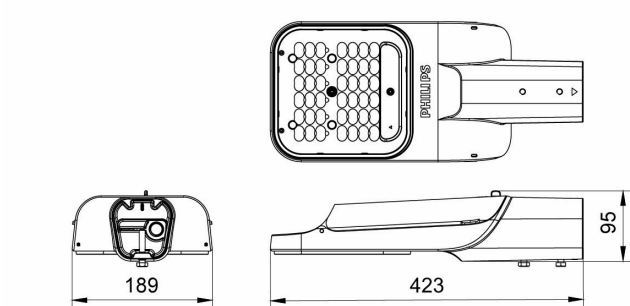


RoadFlair Pro

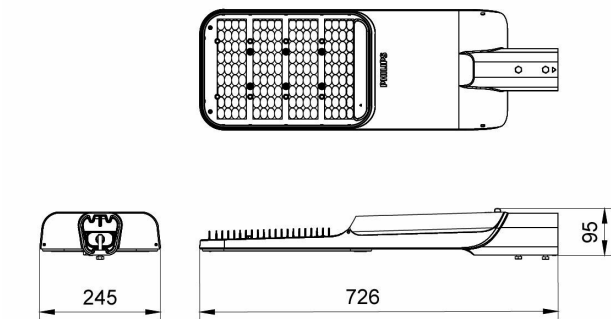


RoadFlair Pro

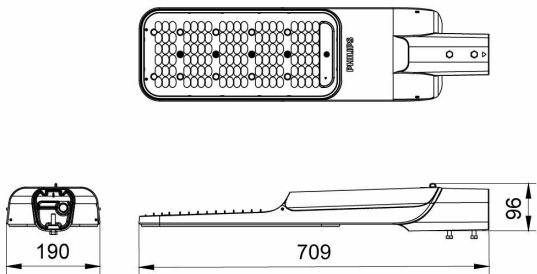
Розміри



BRP591 LED143/NW 90W DM PSR PE GM



BRP595 LED489/NW 300W DM PSR GM



BRP594 LED329/NW 200W DM PSA GM

Загальна інформація	
Драйвер входить у комплект	Так
Service tag	Так
Світлотехнічні	
Корельована колірна температура (ном.)	4000 K
Індекс якості кольоропередачі (CRI)	>70
Колір джерела світла	740 нейтральний білий
Елементи керування й затемнення	
З регульованою яскравістю	Так
Механічні деталі й корпус	
Колір корпусу	Сірий
Код захисту від проникнення	IP66 [Захист від проникнення пилу, стійкий до струменю води]
Код захисту від механічного впливу	IK08 [5 Дж захищено від нищення]
Тип кришки об'єктива	Безбарвний абжур
Затвердження й застосування	
Знак CE	Так

Світлотехнічні

Order Code	Full Product Name	Світловий потік
911401664008	BRP595 LED489/NW 300W DM PSR GM	48 900 lm
911401674409	BRP591 LED143/NW 90W DM PSR PE GM	14 300 lm
911401660008	BRP594 LED329/NW 200W DM PSA GM	32 900 lm

Експлуатаційні й електричні

Order Code	Full Product Name	Споживана потужність
911401664008	BRP595 LED489/NW 300W DM PSR GM	300 W
911401674409	BRP591 LED143/NW 90W DM PSR PE GM	90 W
911401660008	BRP594 LED329/NW 200W DM PSA GM	200 W

