



Des lampes épurées pour des rues mieux éclairées

RoadFlair Pro

Les municipalités accordent plus que jamais de l'importance aux économies d'énergie, car les hausses des prix de l'énergie pèsent de plus en plus sur leurs budgets. L'éclairage de la voie publique consomme beaucoup d'énergie, c'est pourquoi les mises à niveau à grande échelle vers des lampadaires LED à haut rendement énergétique sont essentielles aux efforts de réduction des coûts des communes. RoadFlair Pro a été mis à niveau pour réduire les coûts tout en optimisant l'efficacité, la sécurité et la fonctionnalité. De plus, RoadFlair Pro offre un design épuré qui lui permet de conserver une esthétique attrayante dans les rues de votre ville. Ces lampadaires sont non seulement esthétiques, mais ils offrent également d'excellentes performances. La technologie à l'épreuve du temps s'associe à une efficacité élevée (160 lm/W et 200 lm/W), à un design innovant et à une connectivité intelligente pour un éclairage qui rend vos rues plus lumineuses et mieux éclairées.

Avantages

- Efficacité élevée
- Conception attrayante et durable
- Connecté et prêt à l'emploi
- Durabilité et fiabilité supérieures
- Conception photométrique hors pair
- Il est doté de l'application Service Tag, un système d'identification reposant sur les codes QR grâce auquel chaque luminaire correspond à un identifiant unique. L'application fournit également des informations relatives à la maintenance, à l'installation et aux pièces détachées

RoadFlair Pro

Fonctions

- Efficacité du système de plus de 170 lm/W (jusqu'à 300 W)
- Efficacité système 200 lm/W (jusqu'à 100 W)
- Longue durée de vie 100 Khrs L80 à Ta 35 °C
- Avec dispositif de protection contre les surtensions 10 kV ou 15 kV
- Peut être associé à des systèmes et capteurs de gestion d'éclairage

Application

- Autoroutes, grands axes interurbains, boulevards et avenues, ronds-points, passages pour piétons
- Rues résidentielles, rues latérales, places, parcs et voies piétonnes, plaines de jeux
- Parkings, zones industrielles, stations-service, gares de triage, aéroports, ports, voies navigables

Versions



RoadFlair Pro



RoadFlair Pro



RoadFlair Pro



RoadFlair Pro



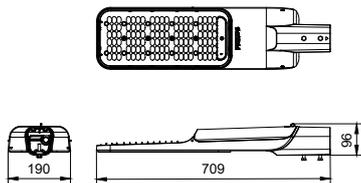
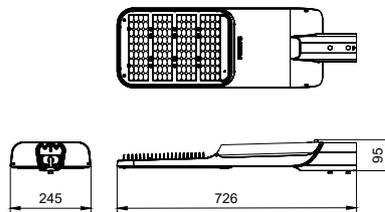
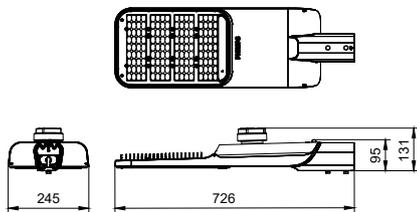
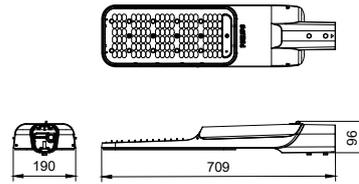
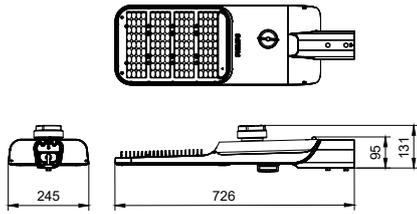
RoadFlair Pro



RoadFlair Pro

RoadFlair Pro

Schéma dimensionnel



Informations générales

Ballast/pilote inclus	Oui
Service Tag	Oui

Données techniques de l'éclairage

Température de couleur	740 blanc neutre
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Indice de rendu de couleur (IRC)	>70

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
------------------------------------	-----

Mécanique et boîtier

Type de cache optique/de lentille	Dôme transparent
Couleur du boîtier	Gris
Code de protection contre les chocs méca.	IK08
Code d'indice de protection	IP66

Approbation et application

Marquage CE	Oui
-------------	-----

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux
911401652208	BRP591 LED116/NW 70W DM PSA GM	11 600 lm
911401652608	BRP591 LED130/NW 80W DM PSA GM	13 000 lm
911401654008	BRP591 LED143/NW 90W DM PSR GM	14 300 lm
911401658208	BRP593 LED242/NW 150W DM PSA P7 GM	24 200 lm
911401661408	BRP595 LED403/NW 250W DM PSA GM	40 300 lm
911401662108	BRP595 LED432/NW 260W DM PSA GM	43 200 lm
911401662508	BRP595 LED459/NW 280W DM PSA GM	45 900 lm
911401664008	BRP595 LED489/NW 300W DM PSR GM	48 900 lm
911401671508	BRP595 LED130/NW 65W DW2 PSRD O5	13 000 lm
911401672008	BRP595 LED195/NW 100W DW2 PSRD O5	19 500 lm
911401663808	BRP595 LED485/NW 300W DM PSA P7 GM	48 500 lm
911401661708	BRP594 LED392/NW 240W DM PSA P7 GM	39 200 lm
911401664108	BRP595 LED489/NW 300W DM SR P7T SRB GM	48 900 lm
911401659608	BRP594 LED301/NW 180W DM PSA GM	30 100 lm
911401660008	BRP594 LED329/NW 200W DM PSA GM	32 900 lm
911401660408	BRP594 LED356/NW 220W DM PSA GM	35 600 lm
911401661108	BRP594 LED392/NW 240W DM PSA GM	39 200 lm
911401658808	BRP593 LED244/NW 150W DM SR P7T SRB GM	24 400 lm
911401654608	BRP592 LED167/NW 100W DM PSA GM	16 700 lm
911401655308	BRP592 LED195/NW 120W DM PSA GM	19 500 lm
911401655908	BRP592 LED203/NW 130W DM PSR GM	20 300 lm
911401656608	BRP593 LED229/NW 140W DM PSA GM	22 900 lm
911401658908	BRP593 LED245/NW 150W DM PSR GM	24 500 lm

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
911401652208	BRP591 LED116/NW 70W DM PSA GM	70 W
911401652608	BRP591 LED130/NW 80W DM PSA GM	80 W
911401654008	BRP591 LED143/NW 90W DM PSR GM	90 W
911401658208	BRP593 LED242/NW 150W DM PSA P7 GM	150 W
911401661408	BRP595 LED403/NW 250W DM PSA GM	250 W
911401662108	BRP595 LED432/NW 260W DM PSA GM	260 W
911401662508	BRP595 LED459/NW 280W DM PSA GM	280 W
911401664008	BRP595 LED489/NW 300W DM PSR GM	300 W
911401671508	BRP595 LED130/NW 65W DW2 PSRD O5	65 W
911401672008	BRP595 LED195/NW 100W DW2 PSRD O5	100 W
911401663808	BRP595 LED485/NW 300W DM PSA P7 GM	300 W
911401661708	BRP594 LED392/NW 240W DM PSA P7 GM	240 W
911401664108	BRP595 LED489/NW 300W DM SR P7T SRB GM	300 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
911401659608	BRP594 LED301/NW 180W DM PSA GM	180 W
911401660008	BRP594 LED329/NW 200W DM PSA GM	200 W
911401660408	BRP594 LED356/NW 220W DM PSA GM	220 W
911401661108	BRP594 LED392/NW 240W DM PSA GM	240 W
911401658808	BRP593 LED244/NW 150W DM SR P7T SRB GM	150 W
911401654608	BRP592 LED167/NW 100W DM PSA GM	100 W
911401655308	BRP592 LED195/NW 120W DM PSA GM	120 W
911401655908	BRP592 LED203/NW 130W DM PSR GM	130 W
911401656608	BRP593 LED229/NW 140W DM PSA GM	140 W
911401658908	BRP593 LED245/NW 150W DM PSR GM	150 W

