PHILIPS

Lighting



RoadFlair : élégant et performant au-delà de toutes les attentes

RoadFlair

Destinée aux grandes artère et aux axes routiers urbains, Philips RoadFlair est une nouvelle gamme de produits novateurs qui devraient éclairer vos rues au-delà de toute imagination. Intelligemment conçue pour permettre aux villes de réaliser le plus d'économies possible grâce à une efficacité lumineuse inégalée, cette solution d'éclairage routier est proposée à un prix compétitif propre à susciter l'engouement. Philips RoadFlair favorise l'efficacité énergétique et la politique d'une ville en matière de développement durable, tout en offrant une réduction significative des coûts dans les environnements urbains. L'association du bon luminaire routier à l'application d'éclairage adaptée créera le meilleur environnement pour votre municipalité, ce qui bénéficiera aux collectivités locales et stimulera le tourisme et les entreprises.

Avantages

- Efficacité lumineuse élevée de 120 à 140 lm/W, beaucoup plus élevée que les solutions actuellement disponibles
- Design fonctionnel unique Luminaire élégant, léger et bien conçu
- Prêt pour le contrôle et la gradation Compatible avec l'application CityTouch Connect, la prise Nema 7 broches et les protocoles de gradation extérieurs standard
- Bon rapport qualité-prix Produit le plus compétitif de son segment Parfait pour les projets de rénovation et de mise à niveau
- Technologie d'éclairage à LED supérieure à un prix compétitif inégalé
- 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.

Fonctions

- Excellente gestion thermique, température de fonctionnement : - 40 à 50 °C
- Optiques apparentes : optiques en polycarbonate transparentes et résistantes aux intempéries
- Optiques multiples : options permettant de répondre aux exigences de toutes les applications d'éclairage routier et de la voie publique
- Conception légère du boîtier
- Disponible en options CCT 3 000 K, 40 000 K, 5 000 K et 5 700 K
- Dispositif de protection contre les surtensions 10 kV ou 15 kV

Application

- Rue piétonne
- Autoroute
- Axe résidentiel
- Échangeur

Versions



RoadFlair BRP394 DM

Schéma dimensionnel

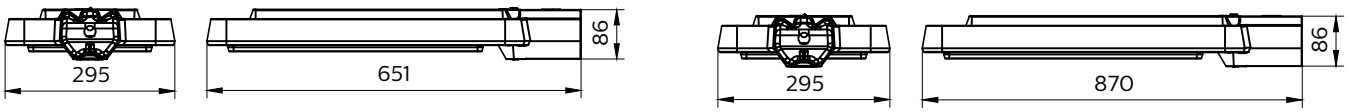
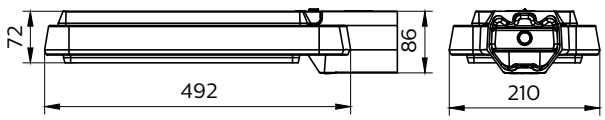
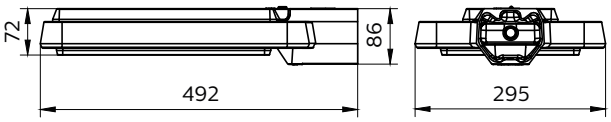
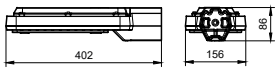


Schéma dimensionnel







Détails sur le produit



BRP393 back

Informations générales

Ballast/pilote inclus	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non
Service Tag	Oui

Données techniques de l'éclairage

Indice de rendu de couleur (IRC)	>70

Mécanique et boîtier

Type de cache optique/de lentille	Optique à microlentilles en polycarbonate
Couleur du boîtier	Gris
Code de protection contre les chocs méca.	IK08
Code d'indice de protection	IP66
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	-
Angle d'inclinaison standard pour montage au sommet du mât	-

Approbation et application

Marquage CE	Oui
Essai au fil incandescent	Pour montage sur surfaces normalement inflammables

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Température de couleur	Température de couleur corrélée (nom.)	Flux lumineux
911401861398	BRP390 LED81/NW 57W 220-240V DM	740 blanc neutre	4000 K	8 123 lm
911401861598	BRP390 LED68/NW 48W 220-240V DM	740 blanc neutre	4000 K	6 874 lm
911401861698	BRP390 LED62/NW 46W 220-240V DM	740 blanc neutre	4000 K	6 249 lm
911401861798	BRP390 LED56/NW 41W 220-240V DM	740 blanc neutre	4000 K	5 624 lm
911401861898	BRP390 LED50/NW 36W 220-240V DM	740 blanc neutre	4000 K	4 999 lm
911401861998	BRP391 LED112/NW 80W 220-240V DM PSR	740 blanc neutre	4000 K	11 201 lm
911401862098	BRP391 LED105/NW 75W 220-240V DM PSR	740 blanc neutre	4000 K	10 579 lm
911401862198	BRP391 LED100/NW 70W 220-240V DM PSR	740 blanc neutre	4000 K	9 957 lm
911401862298	BRP391 LED93/NW 67W 220-240V DM PSR	740 blanc neutre	4000 K	9 334 lm
911401862398	BRP391 LED87/NW 63W 220-240V DM PSR	740 blanc neutre	4000 K	8 712 lm
911401865198	BRP390 LED76/WW 57W 220-240V DM	730 blanc chaud	3000 K	7 615 lm
911401865398	BRP390 LED64/WW 48W 220-240V DM	730 blanc chaud	3000 K	6 444 lm
911401865598	BRP390 LED52/WW 41W 220-240V DM	730 blanc chaud	3000 K	5 272 lm
911401865698	BRP390 LED46/WW 36W 220-240V DM	730 blanc chaud	3000 K	4 687 lm
911401865798	BRP391 LED105/WW 80W 220-240V DM PSR	730 blanc chaud	3000 K	10 501 lm
911401862498	BRP392 LED224/NW 158W 220-240V DM PSR	740 blanc neutre	4000 K	22 495 lm
911401862598	BRP392 LED212/NW 150W 220-240V DM PSR	740 blanc neutre	4000 K	21 246 lm
911401862698	BRP392 LED200/NW 138W 220-240V DM PSR	740 blanc neutre	4000 K	19 914 lm
911401862798	BRP392 LED186/NW 130W 220-240V DM PSR	740 blanc neutre	4000 K	18 669 lm
911401862898	BRP392 LED174/NW 121W 220-240V DM PSR	740 blanc neutre	4000 K	17 425 lm
911401862998	BRP392 LED161/NW 113W 220-240V DM PSR	740 blanc neutre	4000 K	16 179 lm
911401863098	BRP392 LED150/NW 104W 220-240V DM PSR	740 blanc neutre	4000 K	14 935 lm
911401863198	BRP392 LED136/NW 96W 220-240V DM PSR	740 blanc neutre	4000 K	13 690 lm
911401863298	BRP392 LED124/NW 88W 220-240V DM PSR	740 blanc neutre	4000 K	12 446 lm

Order Code	Full Product Name	Température de couleur	Température de couleur corrélée (nom.)	Flux lumineux
911401863398	BRP393 LED323/NW 225W 220-240V DM PSR	740 blanc neutre	4000 K	32 360 lm
911401863698	BRP393 LED286/NW 200W 220-240V DM PSR	740 blanc neutre	4000 K	28 626 lm
911401863898	BRP393 LED261/NW 183W 220-240V DM PSR	740 blanc neutre	4000 K	26 136 lm
911401864098	BRP393 LED236/NW 166W 220-240V DM PSR	740 blanc neutre	4000 K	23 647 lm
911401866298	BRP392 LED210/WW 158W 220-240V DM PSR	730 blanc chaud	3000 K	21 089 lm
911401866398	BRP392 LED200/WW 150W 220-240V DM PSR	730 blanc chaud	3000 K	19 918 lm
911401866698	BRP392 LED163/WW 121W 220-240V DM PSR	730 blanc chaud	3000 K	16 336 lm
911401866798	BRP392 LED151/WW 113W 220-240V DM PSR	730 blanc chaud	3000 K	15 168 lm
911401867098	BRP392 LED116/WW 88W 220-240V DM PSR	730 blanc chaud	3000 K	11 668 lm
911401867898	BRP393 LED221/WW 166W 220-240V DM PSR	730 blanc chaud	3000 K	22 169 lm
911401864198	BRP394 LED449/NW 316W 220-240V DM PSR	740 blanc neutre	4000 K	44 991 lm
911401864698	BRP394 LED385/NW 268W 220-240V DM PSR	740 blanc neutre	4000 K	38 583 lm

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
911401861398	BRP390 LED81/NW 57W 220-240V DM	57 W
911401861598	BRP390 LED68/NW 48W 220-240V DM	48 W
911401861698	BRP390 LED62/NW 46W 220-240V DM	46 W
911401861798	BRP390 LED56/NW 41W 220-240V DM	41 W
911401861898	BRP390 LED50/NW 36W 220-240V DM	36 W
911401861998	BRP391 LED112/NW 80W 220-240V DM PSR	80 W
911401862098	BRP391 LED105/NW 75W 220-240V DM PSR	75 W
911401862198	BRP391 LED100/NW 70W 220-240V DM PSR	70 W
911401862298	BRP391 LED93/NW 67W 220-240V DM PSR	67 W
911401862398	BRP391 LED87/NW 63W 220-240V DM PSR	63 W
911401865198	BRP390 LED76/WW 57W 220-240V DM	57 W
911401865398	BRP390 LED64/WW 48W 220-240V DM	48 W
911401865598	BRP390 LED52/WW 41W 220-240V DM	41 W
911401865698	BRP390 LED46/WW 36W 220-240V DM	36 W
911401865798	BRP391 LED105/WW 80W 220-240V DM PSR	80 W
911401862498	BRP392 LED224/NW 158W 220-240V DM PSR	158 W
911401862598	BRP392 LED212/NW 150W 220-240V DM PSR	150 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
911401862698	BRP392 LED200/NW 138W 220-240V DM PSR	138 W
911401862798	BRP392 LED186/NW 130W 220-240V DM PSR	130 W
911401862898	BRP392 LED174/NW 121W 220-240V DM PSR	121 W
911401862998	BRP392 LED161/NW 113W 220-240V DM PSR	113 W
911401863098	BRP392 LED150/NW 104W 220-240V DM PSR	104 W
911401863198	BRP392 LED136/NW 96W 220-240V DM PSR	96 W
911401863298	BRP392 LED124/NW 88W 220-240V DM PSR	88 W
911401863398	BRP393 LED323/NW 225W 220-240V DM PSR	225 W
911401863698	BRP393 LED286/NW 200W 220-240V DM PSR	200 W
911401863898	BRP393 LED261/NW 183W 220-240V DM PSR	183 W
911401864098	BRP393 LED236/NW 166W 220-240V DM PSR	166 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
911401866298	BRP392 LED210/WW 158W 220-240V DM PSR	158 W
911401866398	BRP392 LED200/WW 150W 220-240V DM PSR	150 W
911401866698	BRP392 LED163/WW 121W 220-240V DM PSR	121 W
911401866798	BRP392 LED151/WW 113W 220-240V DM PSR	113 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
911401867098	BRP392 LED116/WW 88W 220-240V DM PSR	88 W
911401867898	BRP393 LED221/WW 166W 220-240V DM PSR	166 W
911401864198	BRP394 LED449/NW 316W 220-240V DM PSR	316 W
911401864698	BRP394 LED385/NW 268W 220-240V DM PSR	268 W

Commandes et gradation

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse	Niveau de gradation maximal
911401861398	BRP390 LED81/NW 57W 220-240V DM	Non	-
911401861598	BRP390 LED68/NW 48W 220-240V DM	Non	-
911401861698	BRP390 LED62/NW 46W 220-240V DM	Non	-
911401861798	BRP390 LED56/NW 41W 220-240V DM	Non	-
911401861898	BRP390 LED50/NW 36W 220-240V DM	Non	-
911401861998	BRP391 LED112/NW 80W 220-240V DM PSR	Oui	10%
911401862098	BRP391 LED105/NW 75W 220-240V DM PSR	Oui	10%
911401862198	BRP391 LED100/NW 70W 220-240V DM PSR	Oui	10%
911401862298	BRP391 LED93/NW 67W 220-240V DM PSR	Oui	10%
911401862398	BRP391 LED87/NW 63W 220-240V DM PSR	Oui	10%
911401865198	BRP390 LED76/WW 57W 220-240V DM	Non	-
911401865398	BRP390 LED64/WW 48W 220-240V DM	Non	-
911401865598	BRP390 LED52/WW 41W 220-240V DM	Non	-
911401865698	BRP390 LED46/WW 36W 220-240V DM	Non	-
911401865798	BRP391 LED105/WW 80W 220-240V DM PSR	Oui	10%
911401862498	BRP392 LED224/NW 158W 220-240V DM PSR	Oui	10%
911401862598	BRP392 LED212/NW 150W 220-240V DM PSR	Oui	10%
911401862698	BRP392 LED200/NW 138W 220-240V DM PSR	Oui	10%
911401862798	BRP392 LED186/NW 130W 220-240V DM PSR	Oui	10%

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse	Niveau de gradation maximal
911401862898	BRP392 LED174/NW 121W 220-240V DM PSR	Oui	10%
911401862998	BRP392 LED161/NW 113W 220-240V DM PSR	Oui	10%
911401863098	BRP392 LED150/NW 104W 220-240V DM PSR	Oui	10%
911401863198	BRP392 LED136/NW 96W 220-240V DM PSR	Oui	10%
911401863298	BRP392 LED124/NW 88W 220-240V DM PSR	Oui	10%
911401863398	BRP393 LED323/NW 225W 220-240V DM PSR	Oui	10%
911401863698	BRP393 LED286/NW 200W 220-240V DM PSR	Oui	10%
911401863898	BRP393 LED261/NW 183W 220-240V DM PSR	Oui	10%
911401864098	BRP393 LED236/NW 166W 220-240V DM PSR	Oui	10%
911401866298	BRP392 LED210/WW 158W 220-240V DM PSR	Oui	10%
911401866398	BRP392 LED200/WW 150W 220-240V DM PSR	Oui	10%
911401866698	BRP392 LED163/WW 121W 220-240V DM PSR	Oui	10%
911401866798	BRP392 LED151/WW 113W 220-240V DM PSR	Oui	10%
911401867098	BRP392 LED116/WW 88W 220-240V DM PSR	Oui	10%
911401867898	BRP393 LED221/WW 166W 220-240V DM PSR	Oui	10%
911401864198	BRP394 LED449/NW 316W 220-240V DM PSR	Oui	10%
911401864698	BRP394 LED385/NW 268W 220-240V DM PSR	Oui	10%

© 2023 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Toutes les marques commerciales sont la propriété de Signify Holding ou de leurs propriétaires respectifs.

www.lighting.philips.com
2023, juin 12 - Les données sont sujettes à changement