

**PHILIPS**

**Lighting**



# Un excellent rapport qualité-prix pour l'éclairage routier

## StreetStar Gen2

StreetStar Gen2 apporte une grande valeur à l'éclairage de la voie publique grâce à sa conception économique en énergie, rentable, fine mais robuste. C'est l'option parfaite pour les municipalités et les entreprises à la recherche d'une solution d'éclairage fiable et durable. StreetStar Gen2 offre une valeur et des performances inégalées.

### Avantages

- Économies d'énergie optimales : Haute efficacité pour les économies d'énergie et la durabilité
- Installation facile : léger avec embout adaptable
- Robuste et fiable : composants de qualité combinés à une conception durable
- Abordable : profitez dès maintenant des économies d'énergie

### Fonctions

- Efficacité énergétique : 140 lm/W pour NW
- Montage facile et flexible : entrée latérale réglable et haut de poteau pré-câblé
- Conception mince et robuste : structure en aluminium moulé sous pression
- Nettoyage et maintenance faciles : façade en verre
- Conception d'éclairage professionnelle

### Application

- Zones résidentielles et liaisons routières
- Voie express
- Routes urbaines et parkings
- Routes et sentiers de banlieue

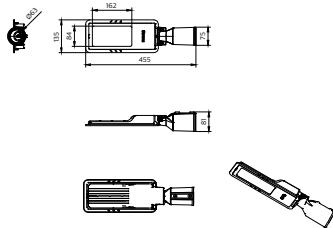
# StreetStar Gen2

## Versions

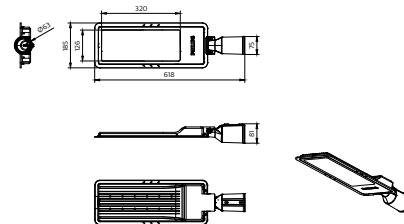


StreetStar Gen2

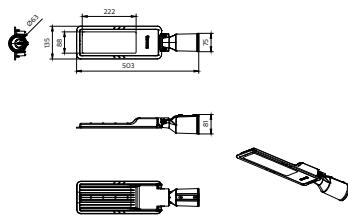
## Schéma dimensionnel



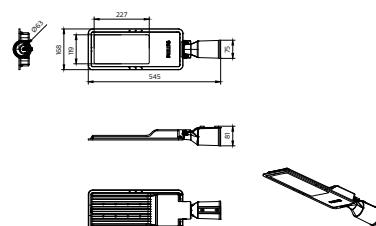
BRP241 30W



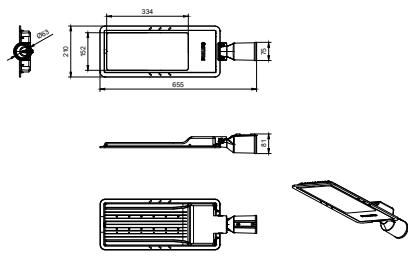
BRP244 90W - 120W



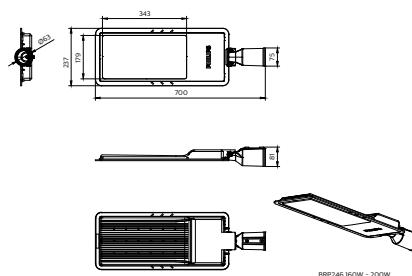
BRP242 40W - 50W



BRP243 60W



BRP245 130W - 150W



BRP246 160W - 200W

# StreetStar Gen2

Informations générales	
Ballast/pilote inclus	Oui
Appareillage	EB
Données techniques de l'éclairage	
Indice de rendu de couleur (IRC)	≥70
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Corrigé
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Mécanique et boîtier	
Type de cache optique/de lentille	Verre trempé
Couleur du boîtier	RAL7040
Code de protection contre les chocs méca.	IK08
Code d'indice de protection	IP66
Approbation et application	
Marquage CE	Oui
Essai au fil incandescent	-

## Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Température de couleur corrélée		Flux lumineux
		Température de couleur (nom.)	PSU	
911401868087	BRP243 LED94/WW 70W DMO PSU	730 blanc chaud	3000 K	9 400 lm
911401868187	BRP243 LED108/WW 80W DMO PSU	730 blanc chaud	3000 K	10 800 lm
911401868987	BRP243 LED98/NW 70W DMO PSU	740 blanc neutre	4000 K	9 800 lm
911401869087	BRP243 LED112/NW 80W DMO PSU	740 blanc neutre	4000 K	11 200 lm
911401867987	BRP242 LED67/WW 50W DMO PSU	730 blanc chaud	3000 K	6 700 lm
911401868887	BRP242 LED70/NW 50W DMO PSU	740 blanc neutre	4000 K	7 000 lm
911401867887	BRP241 LED40/WW 30W DMO PSU	730 blanc chaud	3000 K	4 000 lm
911401868787	BRP241 LED42/NW 30W DMO PSU	740 blanc neutre	4000 K	4 200 lm
911401868287	BRP244 LED135/WW 100W DMO PSU	730 blanc chaud	3000 K	13 500 lm
911401868387	BRP244 LED162/WW 120W DMO PSU	730 blanc chaud	3000 K	16 200 lm
911401869187	BRP244 LED140/NW 100W DMO PSU	740 blanc neutre	4000 K	14 000 lm
911401869287	BRP244 LED168/NW 120W DMO PSU	740 blanc neutre	4000 K	16 800 lm
911401868587	BRP246 LED243/WW 180W DMO PSU	730 blanc chaud	3000 K	24 300 lm
911401868687	BRP246 LED270/WW 200W DMO PSU	730 blanc chaud	3000 K	27 000 lm
911401869487	BRP246 LED252/NW 180W DMO PSU	740 blanc neutre	4000 K	25 200 lm
911401869587	BRP246 LED280/NW 200W DMO PSU	740 blanc neutre	4000 K	28 000 lm
911401868487	BRP245 LED202/WW 150W DMO PSU	730 blanc chaud	3000 K	20 200 lm
911401869387	BRP245 LED210/NW 150W DMO PSU	740 blanc neutre	4000 K	21 000 lm

## Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
911401868087	BRP243 LED94/WW 70W DMO PSU	70 W
911401868187	BRP243 LED108/WW 80W DMO PSU	80 W
911401868987	BRP243 LED98/NW 70W DMO PSU	70 W
911401869087	BRP243 LED112/NW 80W DMO PSU	80 W
911401867987	BRP242 LED67/WW 50W DMO PSU	50 W
911401868887	BRP242 LED70/NW 50W DMO PSU	50 W
911401867887	BRP241 LED40/WW 30W DMO PSU	30 W
911401868787	BRP241 LED42/NW 30W DMO PSU	30 W
911401868287	BRP244 LED135/WW 100W DMO PSU	100 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
911401868387	BRP244 LED162/WW 120W DMO PSU	120 W
911401869187	BRP244 LED140/NW 100W DMO PSU	100 W
911401869287	BRP244 LED168/NW 120W DMO PSU	120 W
911401868587	BRP246 LED243/WW 180W DMO PSU	180 W
911401868687	BRP246 LED270/WW 200W DMO PSU	200 W
911401869487	BRP246 LED252/NW 180W DMO PSU	180 W
911401869587	BRP246 LED280/NW 200W DMO PSU	200 W
911401868487	BRP245 LED202/WW 150W DMO PSU	150 W

## StreetStar Gen2

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
911401869387	BRP245 LED210/NW 150W DMO PSU	150 W



© 2025 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'un 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](http://www.lighting.philips.com)  
2025, décembre 13 - Les données sont sujettes à changement