



# ClassicStreet : quand le passé façonne l'avenir

## ClassicStreet

Rappelant la beauté iconique des lanternes de rue du XXe siècle, ClassicStreet associe un design élégant aux subtilités des luminaires classiques, tout en répondant aux normes actuelles d'éclairage urbain. Reposant sur la technologie LED, ClassicStreet présente des niveaux de performance exceptionnels en matière d'éclairage et d'énergie pour l'éclairage de la voie publique ou l'éclairage routier, grâce au moteur LEDGINE-O et aux optiques adaptées à l'application. Son design en courbes légères, ainsi que ses crosses et mâts dédiés se mélangeant en un style contemporain, qui donne du cachet à nos villes et dessine des ambiances diurnes et nocturnes particulièrement chaleureuses, non seulement dans des cadres d'architecture traditionnelle et historique, mais aussi dans des environnements modernes. Cette solution contemporaine d'éclairage public est fournie avec une prise System Ready (SR), ce qui permet de l'associer ultérieurement à des applications logicielles de contrôle et d'éclairage autonomes ou avancées telles qu'Interact de Signify. Les luminaires ClassicStreet peuvent également être équipés de nos recettes lumineuses dédiées qui préservent le ciel nocturne. De plus, chaque luminaire ClassicStreet est identifiable de manière unique, grâce à l'application Signify Service tag. Il vous suffit de scanner un code QR, situé à l'intérieur de la porte du mât ou directement sur le luminaire, pour accéder instantanément à la configuration du luminaire. Les opérations de maintenance et de programmation sont ainsi plus rapides et plus faciles, et vous pouvez créer une bibliothèque numérique d'actifs d'éclairage et de pièces de rechange.

## Avantages

- Design contemporain et caractéristiques inspirés des lanternes de rue traditionnelles
- Performances d'éclairage et énergétiques exceptionnelles, grâce à sa plateforme LEDGINE-O (optimisée) et ses optiques spécifiques
- Convient aussi bien à des environnements à l'architecture historique qu'à des environnements plus modernes

## Fonctions

- Disponible en versions portées et suspendues
- Mâts et crosses spécifiques au luminaire ClassicStreet
- Compatible avec tous les systèmes de gestion d'éclairage Philips
- Optique optimisée pour offrir des niveaux d'éclairage efficaces et confortables
- Philips Service Tag

## Application

- Centres-villes
- Voies publiques et grandes artères
- Zones résidentielles
- Places, parcs et jardins

## Versions

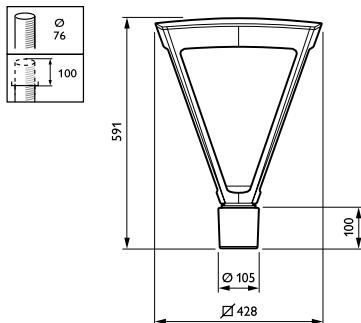


ClassicStreet-BDP794-MK-BK

## Schéma dimensionnel



## Schéma dimensionnel



## Détails sur le produit



ClassicStreet-BSP794-DPP-MK-WH



ClassicStreet-BDP794-1DPP.tif



ClassicStreet-BDP794-2DPP.tif



ClassicStreet-BDP794-3DPP.tif



ClassicStreet-BDP794-4DPP.tif



ClassicStreet-BDP794-5DPP.tif

## Détails sur le produit



ClassicStreet-BDP794-6DPP.tif



ClassicStreet-BDP794-7DPP.tif



ClassicStreet-BDP794-8DPP.tif



ClassicStreet-BSP794-DPP-MK-BK

Informations générales	
Driver inclus	Oui
Nombre d'appareillages	1 unité
Service Tag	Oui
Données techniques de l'éclairage	
Rendement du flux lumineux vers le haut	0,03
Mécanique et boîtier	
Couleur du corps	Noir
Indice de protection	IP66
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	-
Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât	-
Approbation et application	
Marquage CE	Oui
Inflammabilité	-

Informations générales		Source lumineuse
Order Code	Full Product Name	Code famille lampe remplaçable
11679800	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	LED53
11680400	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	LED52
11681100	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	LED53
11682800	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	LED42
11688000	BDP794 LED42-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	LED42
11689700	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	LED53
11690300	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	LED63
11691000	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH GF BK	LED52
23353900	BDP794 LED63-4S/740 DM70 MK-WH FG BK D9	LED63
23354600	BDP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH GF BK D9	LED63
23351500	BDP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9	LED63
23352200	BDP794 LED63-4S/740 DM50 MK-BK GF BK D9	LED63
23357700	BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-WH FG BK D9	LED63
23358400	BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH GF BK D9	LED63
23355300	BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9	LED63
23356000	BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-BK GF BK D9	LED63

## Données techniques de l'éclairage (1/2)

Order Code	Full Product Name	Indice de diffusion et de température de couleur			
		lumière du luminaire	Température de couleur	Température corrélée (nom.)	rendu de couleur (IRC)
11679800	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	152° x 155°	740 blanc neutre	4000 K	70
11680400	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	152° x 155°	830 blanc chaud	3000 K	80
11681100	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	152° x 155°	740 blanc neutre	4000 K	70
11682800	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	152° x 155°	740 blanc neutre	4000 K	70
11688000	BDP794 LED42-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	52° - 7° x 151°	740 blanc neutre	4000 K	70
11689700	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	52° - 7° x 151°	740 blanc neutre	4000 K	70
11690300	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	52° - 7° x 151°	740 blanc neutre	4000 K	70
11691000	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH GF BK	52° - 7° x 151°	830 blanc chaud	3000 K	80

Order Code	Full Product Name	Indice de diffusion et de température de couleur			
		lumière du luminaire	Température de couleur	Température corrélée (nom.)	rendu de couleur (IRC)
23353900	BDP794 LED63-4S/740 DM70 MK-WH FG BK D9	-	740 blanc neutre	4000 K	70
23354600	BDP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH FG BK D9	30° - 5° x 153°	740 blanc neutre	4000 K	70
23351500	BDP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9	-	740 blanc neutre	4000 K	70
23352200	BDP794 LED63-4S/740 DM50 MK-BK FG BK D9	30° - 5° x 153°	740 blanc neutre	4000 K	70
23357700	BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-WH FG BK D9	-	740 blanc neutre	4000 K	70
23358400	BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH FG BK D9	30° - 5° x 153°	740 blanc neutre	4000 K	70
23355300	BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9	-	740 blanc neutre	4000 K	70
23356000	BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-BK FG BK D9	30° - 5° x 153°	740 blanc neutre	4000 K	70

## Données techniques de l'éclairage (2/2)

Order Code	Full Product Name	Nombre de sources et type d'optique		
		Flux lumineux	sources lumineuses	Type d'optique
11679800	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	3 348 lm	20	Distribution symétrique 50
11680400	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	3 172 lm	20	Distribution symétrique 50
11681100	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	3 348 lm	20	Distribution symétrique 50
11682800	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	2 898 lm	20	Distribution symétrique 50

Order Code	Full Product Name	Nombre de sources et type d'optique		
		Flux lumineux	sources lumineuses	Type d'optique
11688000	BDP794 LED42-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	2 993 lm	20	Distribution extensive 10
11689700	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	3 796 lm	20	Distribution extensive 10
11690300	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	4 320 lm	20	Distribution extensive 10
11691000	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH GF BK	3 250 lm	20	Distribution extensive 10

Order Code	Full Product Name	Nombre de		
		Flux lumineux	sources lumineuses	Type d'optique d'extérieur
23353900	BDP794 LED63-4S/740 DM70 MK-WH FG BK D9	4 352 lm	-	Distribution semi-intensive 70
23354600	BDP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH GF BK D9	3 904 lm	-	Distribution semi-intensive 50
23351500	BDP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9	4 288 lm	-	Distribution semi-intensive 70
23352200	BDP794 LED63-4S/740 DM50 MK-BK GF BK D9	3 840 lm	-	Distribution semi-intensive 50

Order Code	Full Product Name	Nombre de		
		Flux lumineux	sources lumineuses	Type d'optique d'extérieur
23357700	BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-WH FG BK D9	4 352 lm	-	Distribution semi-intensive 70
23358400	BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH GF BK D9	3 904 lm	-	Distribution semi-intensive 50
23355300	BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9	4 288 lm	-	Distribution semi-intensive 70
23356000	BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-BK GF BK D9	3 840 lm	-	Distribution semi-intensive 50

## Fonctionnement et électricité

Order Code	Consommation électrique	Protection contre les surtensions (communes/différentielles)
Full Product Name		
11679800 BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	33 W	Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 6 kV en mode différentiel et 8 kV en mode commun
11680400 BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	42 W	Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 6 kV en mode différentiel et 8 kV en mode commun
11681100 BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	33 W	Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 6 kV en mode différentiel et 8 kV en mode commun
11682800 BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	26 W	Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 6 kV en mode différentiel et 8 kV en mode commun
11688000 BDP794 LED42-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	25 W	Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 10 kV en mode différentiel et 10 kV en mode commun
11689700 BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	32 W	Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 10 kV en mode différentiel et 10 kV en mode commun
11690300 BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	38,5 W	Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 10 kV en mode différentiel et 10 kV en mode commun
11691000 BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH GF BK	40,5 W	Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 10 kV en mode différentiel et 10 kV en mode commun
23353900 BDP794 LED63-4S/740	40 W	Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 6 kV en mode

Order Code	Consommation électrique	Protection contre les surtensions (communes/différentielles)
Full Product Name		
23357700 BSP794 LED63-4S/740 BK D9	40 W	définitif et 8 kV en mode commun
23354600 BDP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH GF BK D9	40 W	Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 6 kV en mode différentiel et 8 kV en mode commun
23351500 BDP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9	40 W	Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 6 kV en mode différentiel et 8 kV en mode commun
23352200 BDP794 LED63-4S/740 DM50 MK-BK GF BK D9	40 W	Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 6 kV en mode différentiel et 8 kV en mode commun
23357700 BSP794 LED63-4S/740 BK D9	40 W	Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 6 kV en mode différentiel et 8 kV en mode commun
23358400 BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH GF BK D9	40 W	Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 6 kV en mode différentiel et 8 kV en mode commun
23355300 BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9	40 W	Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 6 kV en mode différentiel et 8 kV en mode commun
23356000 BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-BK GF BK D9	40 W	Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 6 kV en mode différentiel et 8 kV en mode commun

## Commandes et gradation

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse	Niveau de gradation maximal
11679800	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	Non	Non applicable
11680400	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	Non	Non applicable
11681100	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	Non	Non applicable
11682800	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	Oui	10%
11688000	BDP794 LED42-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	Non	Non applicable
11689700	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	Non	Non applicable
11690300	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	Non	Non applicable
11691000	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH FG BK	Non	Non applicable

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse	Niveau de gradation maximal
23353900	BDP794 LED63-4S/740 DM70 MK-WH FG BK D9	Oui	10%
23354600	BDP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH GF BK D9	Oui	10%
23351500	BDP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9	Oui	10%
23352200	BDP794 LED63-4S/740 DM50 MK-BK GF BK D9	Oui	10%
23357700	BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-WH FG BK D9	Oui	10%
23358400	BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH GF BK D9	Oui	10%
23355300	BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9	Oui	10%
23356000	BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-BK GF BK D9	Oui	10%

## Mécanique et boîtier

Order Code	Full Product Name	Type de cache optique/de lentille	Protection contre les chocs mécaniques
11679800	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	Verre dépoli	IK08
11680400	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	Verre dépoli	IK08
11681100	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	Verre dépoli	IK08
11682800	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	Verre plat	IK09
11688000	BDP794 LED42-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	Verre plat	IK09
11689700	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	Verre plat	IK09
11690300	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	Verre plat	IK09
11691000	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH FG BK	Verre dépoli	IK08

Order Code	Full Product Name	Type de cache optique/de lentille	Protection contre les chocs mécaniques
23353900	BDP794 LED63-4S/740 DM70 MK-WH FG BK D9	Verre plat	IK09
23354600	BDP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH GF BK D9	Verre dépoli	IK08
23351500	BDP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9	Verre plat	IK09
23352200	BDP794 LED63-4S/740 DM50 MK-BK GF BK D9	Verre dépoli	IK08
23357700	BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-WH FG BK D9	Verre plat	IK09
23358400	BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH GF BK D9	Verre dépoli	IK08
23355300	BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9	Verre plat	IK09
23356000	BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-BK GF BK D9	Verre dépoli	IK08

## Données du produit

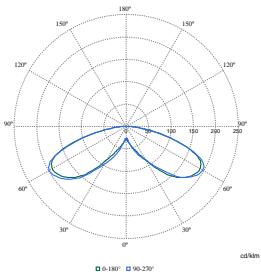
Order Code	Full Product Name	Code famille de produits
11679800	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	BDP794
11680400	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	BDP794
11681100	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	BDP794
11682800	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	BDP794
11688000	BDP794 LED42-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	BDP794

Order Code	Full Product Name	Code famille de produits
11689700	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	BDP794
11690300	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	BDP794
11691000	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH FG BK	BDP794
23353900	BDP794 LED63-4S/740 DM70 MK-WH FG BK D9	BDP794
23354600	BDP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH GF BK D9	BDP794

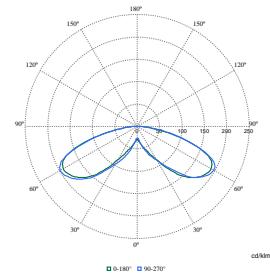
Order Code	Full Product Name	Code famille de produits
23351500	BDP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9	BDP794
23352200	BDP794 LED63-4S/740 DM50 MK-BK GF BK D9	BDP794
23357700	BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-WH FG BK D9	BSP794

Order Code	Full Product Name	Code famille de produits
23358400	BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH GF BK D9	BSP794
23355300	BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9	BSP794
23356000	BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-BK GF BK D9	BSP794

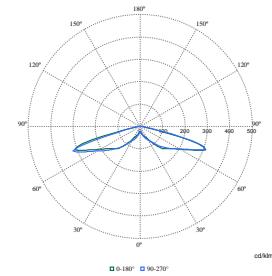
## Polar Wide Diagrams



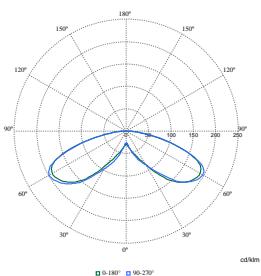
Polar Normal (separate) - BDP794I -  
912300023849



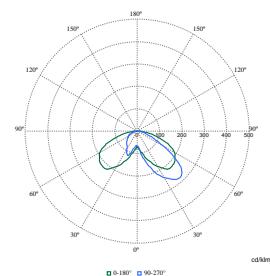
Polar Normal (separate) - BDP794I -  
912300023850



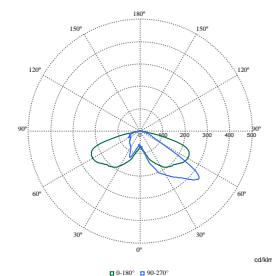
Polar Normal (separate) - BDP794I -  
912300023852



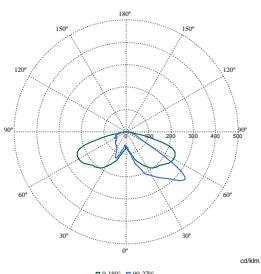
Polar Normal (separate) - BDP794I -  
912300023851



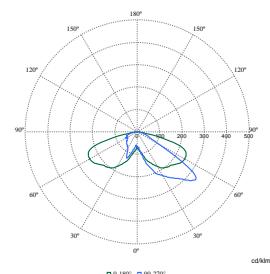
Polar Normal (separate) - BDP794I -  
912300023861



Polar Normal (separate) - BDP794I -  
912300023860



Polar Normal (separate) - BDP794I -  
912300023858



Polar Normal (separate) - BDP794I -  
912300023859



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