



# Philips 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 à sa plateforme LEDGINE-O (optimisée) et à ses optiques spécialement développées pour cette application. Son design en courbes légères, ainsi que ses crosses et mâts dédiés se mélangent en un style contemporain, qui donne du cachet à nos villes et dessine des ambiances diurnes et nocturnes chaleureuses uniques en leur genre, 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 Philips SR (System Ready), 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 les ciels sombres. De plus, chaque luminaire ClassicStreet est identifiable de manière unique, grâce à l'application Signify Service tag. En scannant simplement un code QR, placé à l'intérieur de la porte du mât ou directement sur le luminaire, vous pouvez accéder instantanément à la configuration de ce dernier. 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

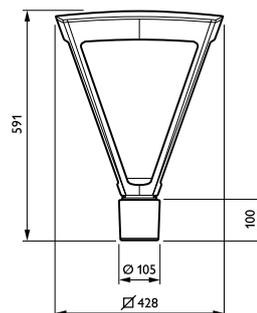
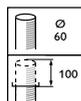
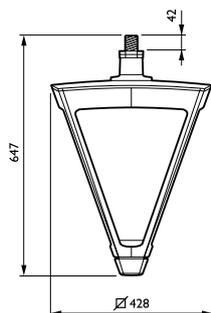
- Centres-villes
- Voies publiques et grandes artères
- Zones résidentielles
- Places, parcs et jardins

## Versions

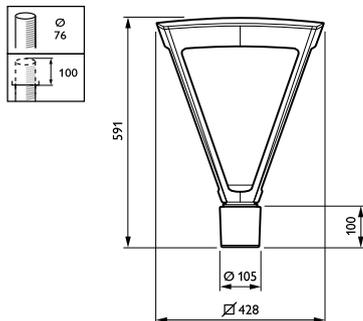


ClassicStreet-BSP794-MK-WH

## 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

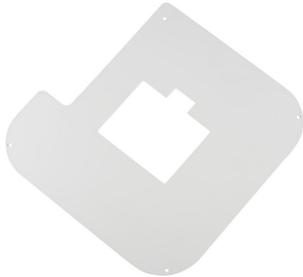


ClassicStreet-BDP794-4DPP.tif



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

Marquage CE	Oui
Driver inclus	Oui
Inflamabilité	-
Nombre d'appareillages	1 unité

### Données techniques de l'éclairage

Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	-
Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât	-
Rendement du flux lumineux vers le haut	0,03

### Mécanique et boîtier

Couleur du corps	Noir
------------------	------

### Approbation et application

Indice de protection	IP66
----------------------	------

### Informations générales

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

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

Order Code	Full Product Name	Diffusion du faisceau de lumière		Température de couleur (nom.)	Type de cache optique/d e lentille
		du luminaire	Température de couleur		
11679800	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	152° x 155°	740 blanc neutre	4000 K	Verre dépoli
11680400	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	152° x 155°	830 blanc chaud	3000 K	Verre dépoli
11681100	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	152° x 155°	740 blanc neutre	4000 K	Verre dépoli
11682800	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	152° x 155°	740 blanc neutre	4000 K	Verre plat
11688000	BDP794 LED42-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	52° - 7° x 151°	740 blanc neutre	4000 K	Verre plat
11689700	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	52° - 7° x 151°	740 blanc neutre	4000 K	Verre plat
11690300	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	52° - 7° x 151°	740 blanc neutre	4000 K	Verre plat
11691000	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH GF BK	52° - 7° x 151°	830 blanc chaud	3000 K	Verre dépoli

Order Code	Full Product Name	Diffusion du faisceau de lumière		Température de couleur (nom.)	Type de cache optique/d e lentille
		du luminaire	Température de couleur		
23353900	BDP794 LED63-4S/740 DM70 MK-WH FG BK D9	-	740 blanc neutre	4000 K	Verre plat
23354600	BDP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH GF BK D9	30° - 5° x 153°	740 blanc neutre	4000 K	Verre dépoli
23351500	BDP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9	-	740 blanc neutre	4000 K	Verre plat
23352200	BDP794 LED63-4S/740 DM50 MK-BK GF BK D9	30° - 5° x 153°	740 blanc neutre	4000 K	Verre dépoli
23357700	BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-WH FG BK D9	-	740 blanc neutre	4000 K	Verre plat
23358400	BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH GF BK D9	30° - 5° x 153°	740 blanc neutre	4000 K	Verre dépoli
23355300	BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9	-	740 blanc neutre	4000 K	Verre plat
23356000	BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-BK GF BK D9	30° - 5° x 153°	740 blanc neutre	4000 K	Verre dépoli

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

Order Code	Full Product Name	Indice de rendu de couleur		Nombre de sources lumineuses	Type d'optique d'extérieur
		(IRC)	Flux lumineux		
11679800	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	70	3 348 lm	20	Distribution symétrique 50
11680400	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	80	3 172 lm	20	Distribution symétrique 50

Order Code	Full Product Name	Indice de rendu de couleur		Nombre de sources lumineuses	Type d'optique d'extérieur
		(IRC)	Flux lumineux		
11681100	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	70	3 348 lm	20	Distribution symétrique 50
11682800	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	70	2 898 lm	20	Distribution symétrique 50

Order Code	Full Product Name	Indice de rendu de couleur		Nombre de sources lumineuses	Type d'optique d'extérieur
		(IRC)	Flux lumineux		
11688000	BDP794 LED42-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	70	2 993 lm	20	Distribution large 10
11689700	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	70	3 796 lm	20	Distribution large 10
11690300	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	70	4 320 lm	20	Distribution large 10
11691000	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH GF BK	80	3 250 lm	20	Distribution large 10
23353900	BDP794 LED63-4S/740 DM70 MK-WH FG BK D9	70	4 352 lm	-	Distribution moyenne 70
23354600	BDP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH GF BK D9	70	3 904 lm	-	Distribution moyenne 50

Order Code	Full Product Name	Indice de rendu de couleur		Nombre de sources lumineuses	Type d'optique d'extérieur
		(IRC)	Flux lumineux		
23351500	BDP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9	70	4 288 lm	-	Distribution moyenne 70
23352200	BDP794 LED63-4S/740 DM50 MK-BK GF BK D9	70	3 840 lm	-	Distribution moyenne 50
23357700	BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-WH FG BK D9	70	4 352 lm	-	Distribution moyenne 70
23358400	BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH GF BK D9	70	3 904 lm	-	Distribution moyenne 50
23355300	BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9	70	4 288 lm	-	Distribution moyenne 70
23356000	BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-BK GF BK D9	70	3 840 lm	-	Distribution moyenne 50

### Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
11679800	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	33 W
11680400	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	42 W
11681100	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	33 W
11682800	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	26 W
11688000	BDP794 LED42-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	25 W
11689700	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	32 W
11690300	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	38,5 W
11691000	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH GF BK	40,5 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
23353900	BDP794 LED63-4S/740 DM70 MK-WH FG BK D9	40 W
23354600	BDP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH GF BK D9	40 W
23351500	BDP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9	40 W
23352200	BDP794 LED63-4S/740 DM50 MK-BK GF BK D9	40 W
23357700	BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-WH FG BK D9	40 W
23358400	BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH GF BK D9	40 W
23355300	BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9	40 W
23356000	BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-BK GF BK D9	40 W

### Commandes et gradation

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse
11679800	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	Non
11680400	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	Non
11681100	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	Non
11682800	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	Oui

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse
11688000	BDP794 LED42-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	Non
11689700	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	Non
11690300	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	Non
11691000	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH GF BK	Non

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse
23353900	BDP794 LED63-4S/740 DM70 MK-WH FG BK D9	Oui
23354600	BDP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH GF BK D9	Oui
23351500	BDP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9	Oui
23352200	BDP794 LED63-4S/740 DM50 MK-BK GF BK D9	Oui

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse
23357700	BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-WH FG BK D9	Oui
23358400	BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH GF BK D9	Oui
23355300	BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9	Oui
23356000	BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-BK GF BK D9	Oui

## Approbation et application

Order Code	Full Product Name	Protection contre les chocs mécaniques	Protection contre les surtensions (communes/différentielles)
11679800	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	IK08	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 6 kV et en mode commun jusque 8 kV
11680400	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	IK08	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 6 kV et en mode commun jusque 8 kV
11681100	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	IK08	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 6 kV et en mode commun jusque 8 kV
11682800	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	IK09	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 6 kV et en mode commun jusque 8 kV
11688000	BDP794 LED42-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	IK09	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 10 kV et en mode commun jusque 10 kV
11689700	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	IK09	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 10 kV et en mode commun jusque 10 kV
11690300	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	IK09	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 10 kV et en mode commun jusque 10 kV
11691000	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH GF BK	IK08	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 10 kV et en mode commun jusque 10 kV

Order Code	Full Product Name	Protection contre les chocs mécaniques	Protection contre les surtensions (communes/différentielles)
23353900	BDP794 LED63-4S/740 DM70 MK-WH FG BK D9	IK09	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 6 kV et en mode commun jusque 8 kV
23354600	BDP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH GF BK D9	IK08	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 6 kV et en mode commun jusque 8 kV
23351500	BDP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9	IK09	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 6 kV et en mode commun jusque 8 kV
23352200	BDP794 LED63-4S/740 DM50 MK-BK GF BK D9	IK08	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 6 kV et en mode commun jusque 8 kV
23357700	BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-WH FG BK D9	IK09	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 6 kV et en mode commun jusque 8 kV
23358400	BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH GF BK D9	IK08	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 6 kV et en mode commun jusque 8 kV
23355300	BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9	IK09	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 6 kV et en mode commun jusque 8 kV
23356000	BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-BK GF BK D9	IK08	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 6 kV et en mode commun jusque 8 kV

## Conditions d'application

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

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

