



ClassicStreet: ozvena minulosti, pripravené pre budúcnosť

ClassicStreet

Svietidlo ClassicStreet, ktoré pripomína ikonickú krásu uličných lúč 20. storočia, kombinuje elegantný dizajn s jemnými detailmi starobyých svetidiel, pričom spĺňa dnešné požiadavky na mestské osvetlenie. Svetidlo ClassicStreet využíva LED technológiu a prináša vynikajúcu osvetlenosť a energetickú účinnosť vďaka LEDGINE-O (optimalizovaná) platforme a jej optike prispôbenej podľa danej aplikácie. Jeho jemne oblý dizajn spolu so špeciálnymi výložníkmi a stĺpmi vytvárajú moderný vzhľad, ktorý skrášluje naše mestá a vytvára osobitú a teplú nočnú i dennú atmosféru. Nielen v historických a tradičných architektonických zoskupeniach, ale aj v modernejších mestských prostrediach.

Výhody

- Charakteristický moderný dizajn inšpirovaný tradičnými uličnými lampami
- Najlepšie osvetlenie a energetická účinnosť v triede vďaka platforme LEDGINE-O (optimalizovaná) a aplikácii prispôbenej optike
- Vhodné pre tradičné aj historické architektonické priestory, ako aj modernejšie prostredia

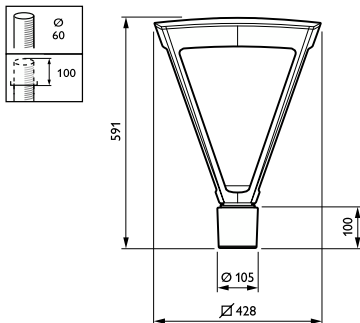
Vlastnosti

- Dostupné vo verzii s montážou na vrchol stĺpa alebo závesnú montáž
- Špeciálne výložníky a stĺpy ClassicStreet
- Kompatibilné so všetkými štandardnými a pokročilými systémami verejného osvetlenia Philips
- Optimalizovaná optika poskytujúca účinné a príjemné hladiny osvetlenia
- Servisná značka Philips

Aplikácie

- Cesty a ulice
- Parky a námestia
- Obytné zóny
- Hlavné mestské cesty a ulice, bočné cesty a ulice, cesty a ulice v rámci obytných zón
- Centrá a historické časti miest
- Cyklistické a pešie chodníky, námestia, parky a ihriská

Rozmerový obrázok



Podrobnosti o produkte



ClassicStreet-BDP794-1DPP.tif



ClassicStreet-BDP794-2DPP.tif



ClassicStreet-BDP794-3DPP.tif



ClassicStreet-BDP794-4DPP.tif

Podrobnosti o produkte



ClassicStreet-BDP794-5DPP.tif



ClassicStreet-BDP794-6DPP.tif



ClassicStreet-BDP794-7DPP.tif



ClassicStreet-BDP794-8DPP.tif

Všeobecné informácie

Vrátane napájača	Áno
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka
Servisná značka	Áno

Svetelné technické

Počet svetelných zdrojov	20
Pomer svetla vyžarovaného nahor	0,03

Mechanické časti a teleso

Farba telesa	Čierna
Krytie IP	IP66
Štandardný uhol sklonu od bočného otvoru	-
Štandardný uhol sklonu od vrchu stĺpa	-

Schválenie a použitie

Značka CE	Áno
Značka horľavosti	-

Údaje o produkte

Kód radu produktov	BDP794
--------------------	--------

Všeobecné informácie

Order Code	Full Product Name	Kód radu svetelného zdroja	Vymeniteľný svetelný zdroj
11679800	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	LED53	Nie
11680400	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	LED52	Nie
11682800	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	LED42	Áno
11688000	BDP794 LED42-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	LED42	Áno
11689700	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	LED53	Áno
11690300	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	LED63	Áno
11691000	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH GF BK	LED52	Áno

Svetelné technické (1/2)

		Rozptyl	Farba	Náhradná	Index
Order	Full Product	svetelného	svetelného	teplota	podania
Code	Name	lúča svietidla	zdroja	chromatickosti	farieb
				(nom.)	(CRI)
11679800	BDP794	152° x 155°	740	4000 K	70
	LED53-4S/740		neutrálna		
	PSU II DS50 MK-WH GF		biela		
11680400	BDP794	152° x 155°	830 teplá	3000 K	80
	LED52-4S/830		biela		
	PSU II DS50 MK-WH GF				
11682800	BDP794	152° x 155°	740	4000 K	70
	LED42-4S/740 II		neutrálna		
	DS50 MK-WH		biela		
	FG BK				
11688000	BDP794	52° - 7° x 151°	740	4000 K	70
	LED42-4S/740 II		neutrálna		
	DW10 MK-WH		biela		
	FG BK				

Svetelné technické (2/2)

Order Code	Full Product Name	Svetelný tok	Typ optiky, exteriér
11679800	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	3 348 lm	Symetrické vyžarovanie 50
11680400	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	3 172 lm	Symetrické vyžarovanie 50
11682800	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	2 898 lm	Symetrické vyžarovanie 50
11688000	BDP794 LED42-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	2 993 lm	Široké vyžarovanie 10

Prevádzkové a elektrické

Order Code	Full Product Name	Spotreba	Ochrana pred prepätím (bežný/ diferenciálny režim)
11679800	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	33 W	Úroveň prepäťovej ochrany do 6 kV v diferenciálnom režime a 8 kV v bežnom režime
11680400	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	42 W	Úroveň prepäťovej ochrany do 6 kV v diferenciálnom režime a 8 kV v bežnom režime
11682800	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	26 W	Úroveň prepäťovej ochrany do 6 kV v diferenciálnom režime a 8 kV v bežnom režime
11688000	BDP794 LED42-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	25 W	Úroveň prepäťovej ochrany do 10 kV v diferenciálnom režime a 10 kV v bežnom režime

Ovládanie a stmievanie

		Rozptyl	Farba	Náhradná	Index
Order	Full Product	svetelného	svetelného	teplota	podania
Code	Name	lúča svietidla	zdroja	chromatickosti	farieb
				(nom.)	(CRI)
11689700	BDP794	52° - 7° x 151°	740	4000 K	70
	LED53-4S/740 II		neutrálna		
	DW10 MK-WH		biela		
	FG BK				
11690300	BDP794	52° - 7° x 151°	740	4000 K	70
	LED63-4S/740 II		neutrálna		
	DW10 MK-WH		biela		
	FG BK				
11691000	BDP794	52° - 7° x 151°	830 teplá	3000 K	80
	LED52-4S/830 II		biela		
	DW10 MK-WH				
	GF BK				

Order Code	Full Product Name	Svetelný tok	Typ optiky, exteriér
11689700	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	3 796 lm	Široké vyžarovanie 10
11690300	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	4 320 lm	Široké vyžarovanie 10
11691000	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH GF BK	3 250 lm	Široké vyžarovanie 10

Order Code	Full Product Name	Spotreba	Ochrana pred prepätím (bežný/ diferenciálny režim)
11689700	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	32 W	Úroveň prepäťovej ochrany do 10 kV v diferenciálnom režime a 10 kV v bežnom režime
11690300	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	38,5 W	Úroveň prepäťovej ochrany do 10 kV v diferenciálnom režime a 10 kV v bežnom režime
11691000	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH GF BK	40,5 W	Úroveň prepäťovej ochrany do 10 kV v diferenciálnom režime a 10 kV v bežnom režime

		Maximálna úroveň	
Order Code	Full Product Name	Stmievateľné	stmievania
11679800	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	Nie	Nevzťahuje sa na zariadenie
11680400	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	Nie	Nevzťahuje sa na zariadenie
11682800	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	Áno	10%
11688000	BDP794 LED42-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	Nie	Nevzťahuje sa na zariadenie

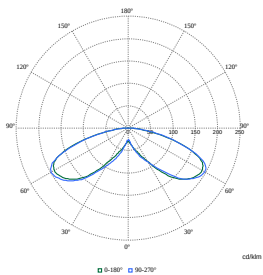
		Maximálna úroveň	
Order Code	Full Product Name	Stmievateľné	stmievania
11689700	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	Nie	Nevzťahuje sa na zariadenie
11690300	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	Nie	Nevzťahuje sa na zariadenie
11691000	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH GF BK	Nie	Nevzťahuje sa na zariadenie

Mechanické časti a teleso

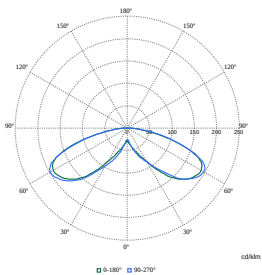
		Kód krytia IP (mechanický náraz)	
Order Code	Full Product Name	Typ optického krytu	
11679800	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	Matné sklo	IK08
11680400	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	Matné sklo	IK08
11682800	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	Ploché sklo	IK09
11688000	BDP794 LED42-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	Ploché sklo	IK09

		Kód krytia IP (mechanický náraz)	
Order Code	Full Product Name	Typ optického krytu	
11689700	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	Ploché sklo	IK09
11690300	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	Ploché sklo	IK09
11691000	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH GF BK	Matné sklo	IK08

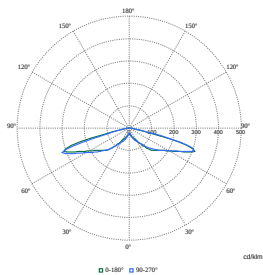
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BDP794I - 912300023849

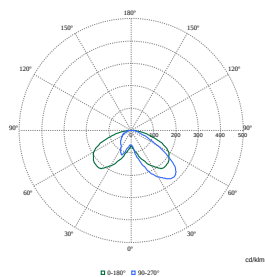


Polar Normal (separate) - BDP794I - 912300023850

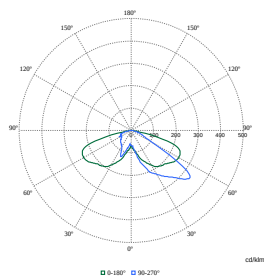


Polar Normal (separate) - BDP794I - 912300023852

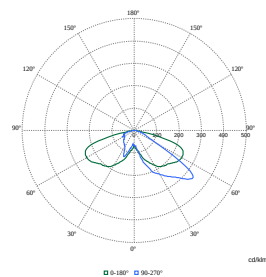
Polar Wide Diagrams



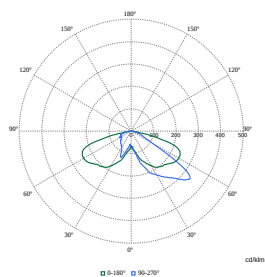
Polar Normal (separate) - BDP794I - 912300023861



Polar Normal (separate) - BDP794I - 912300023860



Polar Normal (separate) - BDP794I - 912300023858



Polar Normal (separate) - BDP794I - 912300023859

