



Philips ClassicStreet: ozvěna minulosti tvarovaná pro budoucnost

ClassicStreet

Ve svítidlech ClassicStreet odkazujících na tradiční půvab pouličních luceren 20. století se spojuje elegantní design s nenápadnými prvky svítidel z minulosti. Zároveň vyhovují dnešním požadavkům na městské osvětlení. Svítidlo ClassicStreet s designem postaveným na LED modulu dosahuje výjimečného světelného a energetického výkonu díky optimalizované platformě LEDGINE-O a optice přizpůsobené konkrétním způsobům použití. Jemně zakřivený design spolu se speciálními konzolami a sloupky vytváří moderní vzhled, který dokáže zkrášlit město a vytvořit příjemnou atmosféru ve dne i v noci, a to nejen v historických a tradičních architektonických prostorech, ale i v moderních městských prostředích. Svítidla ClassicStreet můžou být navíc vybavena speciálním spektrem světla pro ochranu tmavé noční oblohy. Toto moderní osvětlení obsahuje i zásuvku Philips SR (System Ready), takže je lze spárovat se samostatnými i rozšířenými ovládacími prvky a softwarovými aplikacemi pro řízení osvětlení, jako je Interact společnosti Signify. Každé svítidlo ClassicStreet od společnosti Philips je navíc jedinečně identifikovatelné prostřednictvím aplikace Signify Service tag. Pouhým naskenováním QR kódu, který se nachází uvnitř dvířek sloupu nebo přímo na svítidle, získáte okamžitý přístup k informacím o konfiguraci svítidla. Díky tomu můžete rychleji a snáze provádět operace údržby a programování a vytvořit si digitální knihovnu prvků osvětlení a náhradních dílů.

Výhody

- Výrazný moderní design inspirovaný tradičními uličními lucernami
- Nejlepší osvětlení a energetický výkon ve své třídě s technologií LEDGINE-O a přizpůsobenou optikou na míru
- Vhodné do tradičních a historických architektonických prostor i do modernějších prostředí
- Service tag pro snadnou montáž a údržbu

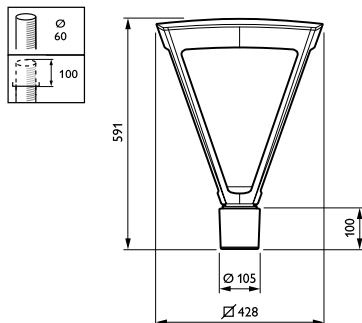
Vlastnosti

- K dispozici ve verzích osvětlení pro vršek sloupu a jako závěsné osvětlení
- Specializované konzoly a sloupy ClassicStreet
- Optimalizovaná optika pro vysoce účinnou a komfortní úroveň osvětlení
- Zásuvka SR připravená ke spárování se standardním a pokročilým ovládáním osvětlení Philips

Aplikace

- Silnice a ulice
- Parky a náměstí
- Obytné čtvrti
- Hlavní městské silnice a ulice, vedlejší silnice a ulice v obytných čtvrtích
- Městská centra a historické čtvrti
- Stezky pro cyklisty a chodce, náměstí, parky a hřiště

Rozměrové výkresy



Detaily o výrobku



ClassicStreet-BDP794-1DPP.tif



ClassicStreet-BDP794-2DPP.tif

Detaily o výrobku



ClassicStreet-BDP794-3DPP.tif



ClassicStreet-BDP794-4DPP.tif



ClassicStreet-BDP794-5DPP.tif



ClassicStreet-BDP794-6DPP.tif



ClassicStreet-BDP794-7DPP.tif



ClassicStreet-BDP794-8DPP.tif

Obecné informace	
Včetně předřadníku	Ano
Počet předřadниковých jednotek	1 jednotka
Servisní štítek	Ano
Světelně technické	
Počet světelných zdrojů	20
Podíl světelného toku vyzařovaného nad vodorovnou rovinu	0,03
Mechanické a materiály	
Barva těla	Černá
Kód ochrany proti vniknutí	IP66
Standardní úhel sklonu při montáži s bočním vstupem	-
Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku	-
Certifikace a použití	
Značka CE	Ano
Značka hořlavosti	-
Označení a balení	
Kód produktové řady	BDP794

Obecné informace

Order Code	Full Product Name	Kód řady svítidel	Vyměnitelný světelný zdroj
11679800	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	LED53	Ne
11680400	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	LED52	Ne
11682800	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	LED42	Ano
11688000	BDP794 LED42-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	LED42	Ano
11689700	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	LED53	Ano
11690300	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	LED63	Ano
11691000	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH GF BK	LED52	Ano

Světelně technické (1/2)

Order Code	Full Product Name	Divergence světelného paprsku svítidla	Barva světelného zdroje	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	Index podání barev (CRI)
11679800	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	152° x 155°	740 neutrální bílá	4000 K	70
11680400	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	152° x 155°	830 teplá bílá	3000 K	80
11682800	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	152° x 155°	740 neutrální bílá	4000 K	70
11688000	BDP794 LED42-4S/740 II	52° - 7° x 151°	740 neutrální bílá	4000 K	70

Order Code	Full Product Name	Divergence světelného paprsku svítidla	Barva světelného zdroje	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	Index podání barev (CRI)
	DW10 MK-WH FG BK				
11689700	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	52° - 7° x 151°	740 neutrální bílá	4000 K	70
11690300	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	52° - 7° x 151°	740 neutrální bílá	4000 K	70
11691000	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH GF BK	52° - 7° x 151°	830 teplá bílá	3000 K	80

Světelně technické (2/2)

Order Code	Full Product Name	Světelný tok	Typ optiky, exteriéry
11679800	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	3 348 lm	Symetrické vyzařování 50

Order Code	Full Product Name	Světelný tok	Typ optiky, exteriéry
11680400	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	3 172 lm	Symetrické vyzařování 50

Order Code	Full Product Name	Typ optiky,	
		Světelný tok	exteriéry
11682800	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	2 898 lm	Symetrické vyzařování 50
11688000	BDP794 LED42-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	2 993 lm	Široké vyzařování 10
11689700	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	3 796 lm	Široké vyzařování 10

Provozní a elektrické

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie	Přepětová ochrana (společná/rozdílová)
11679800	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	33 W	Ochrana svítidla proti rázům až 6 kV v rozdílovém a až 8 kV v běžném režimu
11680400	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	42 W	Ochrana svítidla proti rázům až 6 kV v rozdílovém a až 8 kV v běžném režimu
11682800	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	26 W	Ochrana svítidla proti rázům až 6 kV v rozdílovém a až 8 kV v běžném režimu
11688000	BDP794 LED42-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	25 W	Ochrana svítidla proti rázům až 10 kV v rozdílovém a až 10 kV v běžném režimu

Order Code	Full Product Name	Typ optiky,	
		Světelný tok	exteriéry
11690300	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	4 320 lm	Široké vyzařování 10
11691000	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH GF BK	3 250 lm	Široké vyzařování 10

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie	Přepětová ochrana (společná/rozdílová)
11689700	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	32 W	Ochrana svítidla proti rázům až 10 kV v rozdílovém a až 10 kV v běžném režimu
11690300	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	38,5 W	Ochrana svítidla proti rázům až 10 kV v rozdílovém a až 10 kV v běžném režimu
11691000	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH GF BK	40,5 W	Ochrana svítidla proti rázům až 10 kV v rozdílovém a až 10 kV v běžném režimu

Řízení a stmívání

Order Code	Full Product Name	Maximální úroveň	
		Stmívatelné	ztlumení
11679800	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	Ne	Nevztahuje se
11680400	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	Ne	Nevztahuje se
11682800	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	Ano	10%
11688000	BDP794 LED42-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	Ne	Nevztahuje se

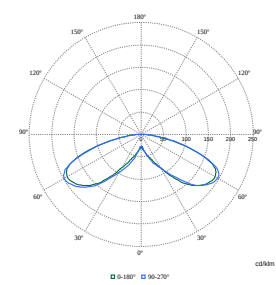
Order Code	Full Product Name	Maximální úroveň	
		Stmívatelné	ztlumení
11689700	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	Ne	Nevztahuje se
11690300	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	Ne	Nevztahuje se
11691000	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH GF BK	Ne	Nevztahuje se

Mechanické a materiály

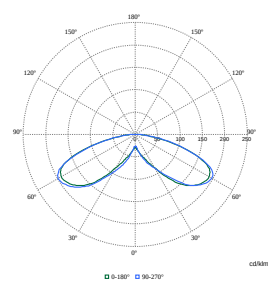
Order Code	Full Product Name	Typ optického krytu	Kód ochrany proti mechanickým nárazům
11679800	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	Mléčné sklo	IK08
11680400	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	Mléčné sklo	IK08
11682800	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	Ploché sklo	IK09
11688000	BDP794 LED42-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	Ploché sklo	IK09

Order Code	Full Product Name	Typ optického krytu	Kód ochrany proti mechanickým nárazům
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	Mléčné sklo	IK08

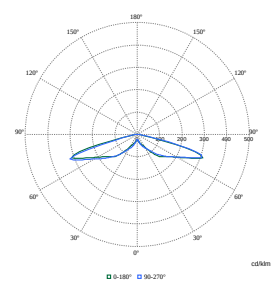
Polar Wide Diagrams



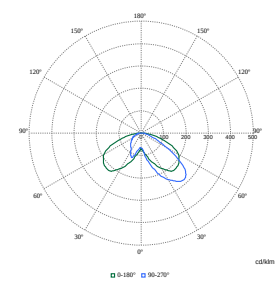
Polar Normal (separate) - BDP794I - 912300023849



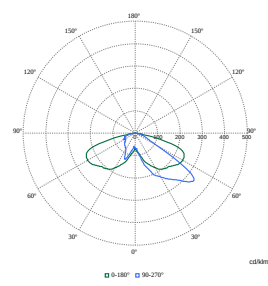
Polar Normal (separate) - BDP794I - 912300023850



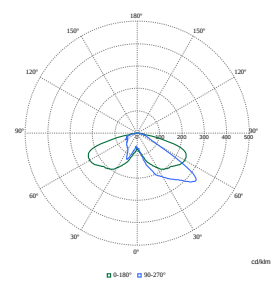
Polar Normal (separate) - BDP794I - 912300023852



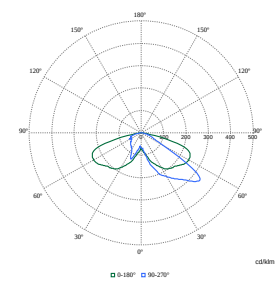
Polar Normal (separate) - BDP794I - 912300023861



Polar Normal (separate) - BDP794I - 912300023860



Polar Normal (separate) - BDP794I - 912300023858



Polar Normal (separate) - BDP794I - 912300023859

