



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

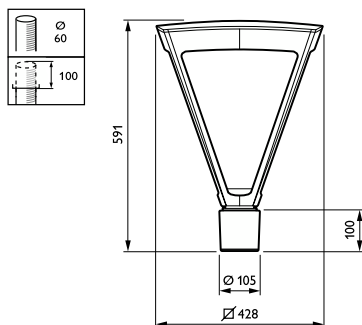
Vlastnosti

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

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	Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	Typ optického krytu
11679800	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	152° x 155°	740 neutrální bílá	4000 K	Mléčné sklo
11680400	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	152° x 155°	830 teplá bílá	3000 K	Mléčné sklo
11682800	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	152° x 155°	740 neutrální bílá	4000 K	Ploché sklo
11688000	BDP794 LED42-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	52° - 7° x 151°	740 neutrální bílá	4000 K	Ploché sklo

Order Code	Full Product Name	Divergence světelného paprsku svítidla	Barva světelného zdroje	Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	Typ optického krytu
11689700	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	52° - 7° x 151°	740 neutrální bílá	4000 K	Ploché sklo
11690300	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	52° - 7° x 151°	740 neutrální bílá	4000 K	Ploché sklo
11691000	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH GF BK	52° - 7° x 151°	830 teplá bílá	3000 K	Mléčné sklo

Světelně technické (2/2)

Order Code	Full Product Name	Index	Světelný tok	Venkovní typ optiky
		podání barev (CRI)		
11679800	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	70	3 348 lm	Distribuce – symetrický 50
11680400	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	80	3 172 lm	Distribuce – symetrický 50
11682800	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	70	2 898 lm	Distribuce – symetrický 50
11688000	BDP794 LED42-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	70	2 993 lm	Distribuce – široký 10

Provozní a elektrické

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
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
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

Řízení a stmívání

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

Certifikace a použití

		Kód ochrany proti mechanickým nárazům	Přepětová ochrana (společná/ rozdílová)
Order Code	Full Product Name		
11679800	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	IK08	Úroveň přepětové ochrany svítidla do 6 kV v diferenciálním režimu a 8 kV ve společném režimu
11680400	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	IK08	Úroveň přepětové ochrany svítidla do 6 kV v diferenciálním režimu a 8 kV ve společném režimu
11682800	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	IK09	Úroveň přepětové ochrany svítidla do 6 kV v diferenciálním režimu a 8 kV ve společném režimu
11688000	BDP794 LED42-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	IK09	Úroveň přepětové ochrany svítidla do 10 kV v diferenciálním

Podmínky použití

Order Code	Full Product Name	Index	Světelný tok	Venkovní typ optiky
		podání barev (CRI)		
11689700	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	70	3 796 lm	Distribuce – široký 10
11690300	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	70	4 320 lm	Distribuce – široký 10
11691000	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH GF BK	80	3 250 lm	Distribuce – široký 10

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
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	Stmívatelné
11689700	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	Ne
11690300	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	Ne
11691000	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH GF BK	Ne

		Kód ochrany proti mechanickým nárazům	Přepětová ochrana (společná/ rozdílová)
Order Code	Full Product Name		
			režimu a 10 kV ve společném režimu
11689700	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	IK09	Úroveň přepětové ochrany svítidla do 10 kV v diferenciálním režimu a 10 kV ve společném režimu
11690300	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	IK09	Úroveň přepětové ochrany svítidla do 10 kV v diferenciálním režimu a 10 kV ve společném režimu
11691000	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH GF BK	IK08	Úroveň přepětové ochrany svítidla do 10 kV v diferenciálním režimu a 10 kV ve společném režimu

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

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

