



ClassicStreet

BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH BK D9

ClassicStreet Top - LED module 4200 lm - 740 semleges fehér - Power supply unit regulating - II. biztonsági osztály - Szimmetrikus fényeloszlás - DS50 - Sík üveg - BK - Dimming via external communication DALI - Lámpatest túlfeszültség-védelmi szintje: 6 kV-os differenciál módusig és 8 kV közös módusig - Külső csatlakozó - 1,0 m-es kábel, 2 pólusú, Wieland/Adels-kompatibilis csatlakozódugóval - Fejszerelvény, 60 mm átmérő

A ClassicStreet a 20. századi utcai lámpatestek jól ismert szépségét életre keltve egyesíti az elegáns külsőt a korabeli lámpatestek apró részleteivel, és közben megfelel az utcai világítás modern követelményeinek is. A LED-központú ClassicStreet kiemelkedő fényteljesítményre és energiahatékonyságra képes a LEDGINE-O (optimalizált) platform és az alkalmazásokra szabott optikák révén. Finoman ívelt formatervének, valamint az egyedi oszlopoknak és oszlopkaroknak köszönhetően modern hatást kelt, szebbé varázsolva városainkat, és jellegzetes, meleg éjszakai és nappali környezetet teremtve. És ez nemcsak a hagyományos, történelmi építészeti környezetekre igaz, hanem a modernebb városi környezetekre is.

Termék adatok

Általános információ	
A fényforrások száma	20 [20 pcs]
Fényforráscsalád kódja	LED42 [LED module 4200 lm]
Lámpaváltozat	4S [4th generation, screw fixation]
A fényforrás színe	740 semleges fehér
Cserélhető fényforrás	Igen

Szerelvényegységek száma	1 unit
Vezérlő/tápegység/transzformátor	PSR [Power supply unit regulating]
Vezérlővel együtt	Igen
Optika/lencse típusa	FG [Sík üveg]
A lámpatest fényzóródása	152° x 155°
Vezérlőfelület	DALI

Fényerő-szabályozás	Dimming via external communication DALI
Csatlakozás	Külső csatlakozó
Kábel	1,0 m-es kábel, 2 pólusú, Wieland/Adels-kompatibilis csatlakozódugóval
IEC védelmi osztály	II. biztonsági osztály
Gyűlékonysági jelzés	NO [-]
CE jelölés	CE mark
ENEC jel	ENEC mark
Jótállási idő	5 év
Kültéri optika típusa	Szimmetrikus fényeloszlás - DS50
Megjegyzések	* Az európai világítási rendszerekre vonatkozó „A LED-es lámpatestek teljesítményének felmérése” című, 2018. januárjában megjelent tanulmány szerint nincs statisztikai különbség a B50 és B10 fényáram-megmaradása között. Ezért a B50 átlagos hasznos élettartama érvényes a B10-re is. * Extrém környezeti hőmérsékleten a lámpatest automatikusan csökkentheti a fényerőt az alkatrészek védelme érdekében.
Állandó fénykibocsátás	No
Termékek száma a fő áramköri lapon (16 A, B típus)	26
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen
A fényforrásrendszer típusa	LED
Szervizelhetőségi osztály	B osztályú lámpatest, amely néhány javítható alkatrészt is tartalmaz (adott esetben): az előtétet, a vezérlőegységeket, a túlfeszültség-védelmi eszközt, az elülső fedelet és a mechanikai alkatrészeket
Termékcsalád kódja	BDP794 [ClassicStreet Top]

Technikai adatok

A felfelé irányuló fénykibocsátás aránya	0,03
Normál dőlésszögű oszlopfaj	0°
Szabványos dőlésszög oldalsó bevezetésnél	-

Működtetés és elektronika

Bemeneti feszültség	220-240 V
Bemeneti frekvencia	50-60 Hz
Induló áramlökés	21 A
Bejáratási idő	0,225 ms
Teljesítménytényező (minimum)	0,97

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Igen
---------------	------

Mechanika és tokozás

Ház anyaga	Alumínium
Reflektor anyaga	-

Az optika anyaga	Polymethyl methacrylate
Optika/lencse anyaga	Hőkezelt üveg
Rögzítőanyag	Alumínium
Rögzítőeszköz	60P [Fejszerelvény, 60 mm átmérő]
Optikai burkolat/lencse alakja	Flat
Optikai burkolat/lencse kidolgozása	Víztisztá
Teljes hossz	428 mm
Teljes szélesség	428 mm
Teljes magasság	586 mm
Valós megvilágított terület	0,15 m ²
Szín	BK
Méreték (magasság × szélesség × mélység)	586 × 428 × 428 mm (23.1 × 16.9 × 16.9 in)

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Por és víz elleni védelem kódja (IP)	IP66 [Porbejutás ellen védett, vízsugár ellen védett]
Mechanikus ütődésvédelmi kód	IK09 [10 J]
Túláramvédelem (közös/különbbségi)	Lámpatest túlfeszültség-védelmi szintje: 6 kV-os differenciál módusig és 8 kV közös módusig

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Kezdeti fényáram (a rendszer fényárama)	2898 lm
Fényáramtűrés	+/-7%
A LED-es világítótest kezdeti határfoka	111 lm/W
Kezdeti korrelált színhőmérséklet	4000 K
Kezdeti színvisszaadás;si index	70
Kezdeti színérték	(0.380, 0.380) SDCM <5
Kezdeti bemeneti feszültség	26 W
Teljesítményfelvételi tűrés	+/-11%

Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Előtét meghibásodási aránya 100 000 óras átlagos hasznos élettartam esetén	10 %
Fényáram-megmaradás 100 000 óras átlagos hasznos élettartam* esetén	L97

Alkalmazási feltételek

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-40 to +50 °C között
Optimális teljesítményhez szükséges környezeti hőmérséklet Tq	25 °C
Maximális fényerő-szabályozási szint	10%

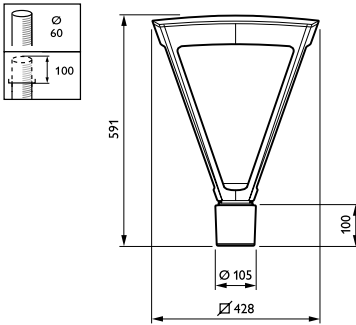
Termékadatok

Teljes termék kód	871869911682800
A termék megrendelési neve	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH BK D9
EAN/UPC - termék	8718699116828
Rendelési kód	11682800
Számláló – mennyiség csomagként	1
Számláló – csomag külső dobozonként	1
Cikkszám (12NC)	912300023852

Nettó tömeg (darab) 10,000 kg

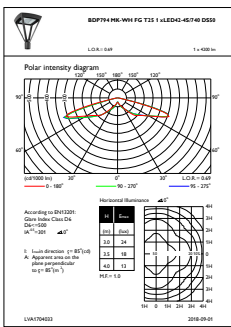
IK 09

Méretezett rajza

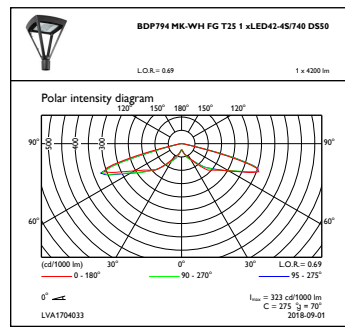


ClassicStreet BDP/BPP/BSP/BVP794

Fotometriai adatok



OFPL1_BDP794MK-WHFGT251xLED42-4S740DS50



OFPC1_BDP794MK-WHFGT251xLED42-4S740DS50

