



Villa LED

BDP765 LED50-4S/740 PSU II DS50 GF BK

VILLA LED, LED module 5000 lm, 740 semleges fehér, Tápegység (be/ki), II. biztonsági osztály, Szimmetrikus fényeloszlás, 50, Opálüveg, Fekete

A Villa LED megtartja az eredetileg a XIX. században használt hagyományos négyoldalú lámpatestek egyedi arányait és alakját. Figyelemre méltó egyensúlyt kínál a teljesítmény és a korhű megjelenés között. Kiválóan alkalmas történelmi városrészek világítására, valamint kisvárosok és falvak közvilágítására. Lehetővé teszi az önkormányzatok számára, hogy részesüljenek a Philips által kifejlesztett legújabb megoldások előnyeiből, beleértve a CityTouch világítási rendszert is.

Termék adatok

Általános információ	
Lámpacsalád kódja	LED50 [LED module 5000 lm]
Cserélhető fényforrás	Igen
Előtét egységek száma	1 egység
Előtét mellékelve	Igen
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.

Fényforrás fényrendszerének típusa	LED
Termékcsalád kódja	BDP765 [VILLA LED]
Lighting Technology	LED
CE jelölés	Igen
Jótállási idő	5 év
Gyűlékonysági jelzés	-
ENEC jel	ENEC-jel
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen

Technikai adatok	
Felfelé irányuló fényhányados	0,03
Fényáram	2 600 lm
Normál dőlésszögű oszlopfej	0°
Szabványos dőlésszög oldalsó bevezetésnél	0°
Korrelált színhőmérséklet (névl.)	4000 K
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	85 lm/W

Színvisszaadási index (CRI)	≥70
A fényforrás színe	740 semleges fehér
Optikai búra típusa	Opálüveg
Lámpatest fénysugarának fénycsúszása	152° x 155°
Optikai típus – kültéri	Szimmetrikus fénycsúszás, 50

Működtetés és elektronika

Bemeneti feszültség	220–240 V
Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Induló áramlökés	46 A
Indulási idő	0,25 ms
Teljesítményfelvétel	30,5 W
Teljesítménytényező (tört)	0.94
Csatlakoztatás	Csavaros csatlakozó
Kábel	–
Termékek száma egy B típusú, 16 amperes kismegszakítón	9

Hőmérséklet

Környezeti hőmérséklet-tartomány	–40 – +50 °C
----------------------------------	--------------

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Nem
Meghajtó/tápegység/transzformátor	Tápegység (be/ki)
Állandó fénykibocsátás	Nem

Mechanika és tokozás

Ház anyaga	Alumínium
Reflektor anyaga	Üveg
Optikai anyag	Polimetil-metakrilát
Optikai búra/lencse anyaga	Üveg
Rögzítőanyag	Alumínium
Ház színe	Fekete
Rögzítőeszköz	Díszbeka, 1-es verzió
Optikai búra/lencse formája	Lapos
Optikai búra/lencse bevonata	Opál
Teljes hossz	440 mm
Teljes szélesség	440 mm
Teljes magasság	764 mm
Hatékonyan megvilágított terület	0,26 m²
Méretek (magasság × szélesség × mélység)	764 x 440 x 440 mm

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Por és víz elleni védelem kódja	IP44 [Kábelek behatolása ellen védett, fröccsenő víz ellen védett]
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK09 [10 J-ig]
Túlfeszültség-védelem (közös/különbözeti)	A lámpatest túlfeszültség-védelmi szintje 10 kV differenciál üzemmódban és 10 kV közös üzemmódban
IEC védelmi osztály	II. biztonsági osztály

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Fényáram-tolerancia	+/-7%
Kezdeti színérték	(0.381, 0.379) SDCM <5
Teljesítményfelvétel toleranciája	+/-10%
Kezdeti színvisszaadásiindex-tolerancia	+/-2

Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Meghajtó meghibásodási aránya 100 000 óras átlagos hasznos élettartam esetén	10 %
Fényáram-megmaradás 100 000 óras átlagos hasznos élettartam* esetén	L94

Alkalmazási feltételek

Optimális teljesítményhez szükséges környezeti hőmérséklet	25 °C
--	-------

Termékadatok

A termék megrendelési neve	BDP765 LED50-4S/740 PSU II DS50 GF BK
Teljes terméknév	BDP765 LED50-4S/740 PSU II DS50 GF BK
Full EOC	871869908974000
Rendelési kód	08974000
Cikkszám (12NC)	912300023464
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8718699089740
Számláló – csomag külső dobozonként	1
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8718699089740

Méretezett rajza

