



DigiStreet

BGP761 LED94-/740 I DX10 DGR 32-48

DigiStreet, Road & street light, 54 W, 8084 lm, 4000 K, CRI70, Extra széles fényeloszlás – DX10, I. biztonsági osztály, IP66

Úgy terveztük, hogy sokáig megbízható partnere legyen: a DigiStreet rendszerbe építhető kialakítás nemcsak azt teszi lehetővé, hogy élvezze a hálózatalapú világítási rendszerek minden előnyét a jelenben, hanem felkészíti a várost a jövőbeli innovációk befogadására is. Két aljzata lehetővé teszi a közvetlen csatlakozást a CityTouch rendszerhez, és felkészült a jövőbeli IoT innovációkhoz való csatlakozásra is. Emellett minden egyes lámpatest egyedileg azonosítható a Service Tag alkalmazásnak köszönhetően. Az oszlop ajtájának belső felén lévő QR-kód egyszerű leolvasásával azonnal megtekintheti a világítótest konfigurációját, így a karbantartás és programozás gyorsabb és könnyebb lesz, a világítótest életkorától függetlenül. A DigiStreet emellett speciális fényreceptekkel is fel van szerelve, amelyek: 1) optimális ökoszisztémát biztosítanak a denevérek számára, vagy 2) sötét éjszakai égboltot biztosítanak.

Termék adatok

Általános információ	
Lámpacsalád kódja	LED94 [LED module 9400 lm]
Cserélhető fényforrás	Igen
Előtétegegységek száma	1 egység
Előtét mellékelve	Igen
Fényforrás fényrendszerének típusa	LED
Szervizcímke	Igen
Lighting Technology	LED
Értéklétra	Jellemzők
Jótállási idő	5 év

Technikai adatok	
Felfelé irányuló fényhányados	0
Fényáram	8 084 lm
Korrelált színhőmérséklet (névleges)	4000 K
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	150 lm/W
Színvisszaadási index (CRI)	70
A fényforrás színe	740 semleges fehér
Lámpatest fényeloszlása	150° - 43° x 67°
Kültéri optika típusa	Extra széles fényeloszlás – DX10
Hatékonyan megvilágított terület	0,0666 m ²

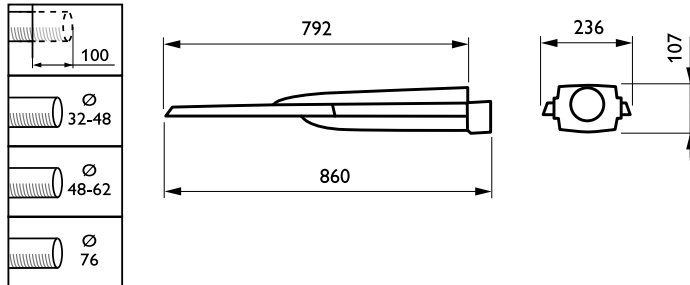
Működtetés és elektronika	
Bemeneti feszültség	220-240 V
Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Induló áramlökés	46 A
Indulási idő	0,25 ms
Teljesítményfelvétel	54 W
Teljesítménytényező (tört)	0.98
Csatlakoztatás	Csavaros csatlakozó
Kábel	-
Termékek száma a fő áramköri lapon (16 A, B típus)	11
IEC védelmi osztály	I. biztonsági osztály
Túlfeszültség-védelem (közös/különbözeti)	Túlfeszültség-védelmi szint: 6 kV-ig differenciál módusú és 8 kV-ig közös módusú túlfeszültség esetén
Vezérlők és fényerő-szabályozás	
Szabályozható	Nem
Előtét/tápegység/transzformátor	Tápegység (be/ki)
Vezérlőfelület	-
Állandó fénykibocsátás	Nem
Maximális szabályozási szint	Nem alkalmazható
Mechanika és tokozás	
Ház anyaga	Alumíniumöntvény
Reflektor anyaga	Polikarbonát
Optikai anyag	Akril
Optikai búra/lencse anyaga	Üveg
Rögzítőanyag	Rozsdamentes acél
Ház színe	Sötétszürke
Rögzítőeszköz	Szerelőelem 32–48 mm-es átmérőhöz
Optikai búra/lencse formája	Lapos
Optikai búra/lencse bevonata	Átlátszó
Teljes hossz	860 mm
Teljes szélesség	236 mm
Teljes magasság	107 mm
Méretetek (magasság × szélesség × mélység)	107 × 236 × 860 mm
Por és víz elleni védelem kódja	IP66 [Porbejutás ellen védett, vízsugár ellen védett]
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK09 [10 J]
Normál dőlésszögű oszlopfaj	0°
Szabványos dőlésszög oldalsó bevezetésnél	0°
Optikai búra típusa	Síküveg
Nettó tömeg (darab)	7,708 kg
Tanúsítvány és alkalmazási területek	
Gyúlékonysági jelzés	-
CE jelölés	Igen
ENEC jel	ENEC-jel
Fénybiológiai kockázat	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen

Optimális teljesítményhez szükséges környezeti hőmérséklet	25 °C
Remarks	* Extrém környezeti hőmérsékleten a lámpatest automatikusan csökkentheti a fényerőt az alkatrészek védelme érdekében.
Környezeti hőmérséklet-tartomány	-40 – +50 °C
Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)	
Fényáram-tolerancia	+/-7%
Kezdeti színérték	(0.38. 0.38) SDCM <5
Teljesítményfelvétel toleranciája	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2
Színezegyzés normál szórása (McAdam-ellipszis)	SDCM≤5
Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)	
Szabályozható előtét meghibásodási aránya	5 %
50 000 óras átlagos hasznos élettartam esetén	
Meghajtó meghibásodási aránya	100 000 10 %
óras átlagos hasznos élettartam esetén	
Fényáram-megmaradás (EN-IEC 62722-2-1)	L99
50 000 óras átlagos hasznos élettartam* esetén	
Fényáram-megmaradás (EN-IEC 62722-2-1)	L97
100 000 óras átlagos hasznos élettartam* esetén	
Fenntarthatósági adatok	
Fenntarthatósági besorolás	Signify Circle
Életciklusra vetített összevont karbonkibocsátás (A1-A3)	162 kg CO ₂ e
A termékben lévő nem elsődleges anyag aránya	7,03 %
A késztermék újrahasznosítható tartalom aránya	51,4 %
Összes GWP B6 (kg CO ₂ -egyenérték)	Kérjük, számolja ki a helyi energiamix értékével: Teljesítmény deklarált egység (kW) * Szolgálati idő (óra) deklarált egység * energiamix (kg CO ₂ eq / kWh)
Deklarált egység	
Összes GWP B6 (kg CO ₂ -egyenérték)	Kérjük, számolja ki a helyi energiamix értékével: (teljesítmény deklarált egység (kW) * 1000 (lm)) / (lumen kimenet (lm) deklarált egység * 35000 (óra) * energiamix (kg CO ₂ eq / kWh))
Funkcionális egység	
Termékadatok	
A termék megrendelési neve	BGP761 LED94-/740 I DX10 DGR 32-48
Teljes terméknév	BGP761 LED94-/740 I DX10 DGR 32-48
Full EOC	871869637703100
Rendelési kód	37703100

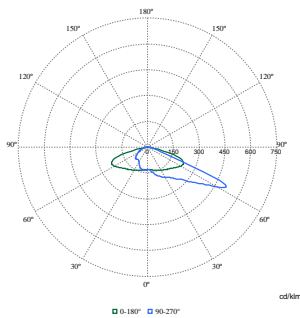
Cikkszám (12NC)	910925866232
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8718696377031
Számláló – csomag külső dobozonként	1

EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8718696377031
Terméksalád kódja	BGP761 [DigiStreet Mini]

Méretezett rajza



Fotometriai adatok



Polar Normal (separate) - BGP761I - 910925866232

