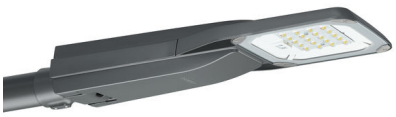
PHILIPS

Lighting



DigiStreet

BGP760 LED12-/830 II DM11 DGR D9 62

DigiStreet Micro, LED Module 1200 lm, 830 meleg fehér, II. biztonsági osztály, Közepes fényeloszlás, 11, Sötétszürke, A lámpatest túlfeszültség-védelmi szintje 6 kV differenciál üzemmódban és 8 kV közös üzemmódban, Szerelőelem 62 mm-es átmérőhöz

Úgy terveztük, hogy sokáig megbízható partnere legyen:. a DigiStreet rendszerbe építhető kialakítás nem csak azt teszi lehetővé, hogy élvezze a csatlakoztatott világítási rendszerek minden előnyét a jelenben, hanem felkészíti a várost a jövőbeli innovációk befogadására is! Két aljzata lehetővé teszi, hogy közvetlenül csatlakoztassa a Philips CityTouch rendszerhez, emellett az IoT-technológia jövőbeli innovációi számára is csatlakoztatási felületet kínáljon. A Philips szervizcímkének köszönhetően mindegyik lámpatest egyedileg is azonosítható. Az oszlop ajtajának belső felén lévő QR-kód egyszerű leolvasásával azonnal megtekintheti a lámpatest konfigurációját, így a karbantartás és a programozás a lámpatest életkorától függetlenül gyorsabb és könnyebb lesz.

Termék adatok

Általános információ	
Lámpacsalád kódja	LED12 [LED Module 1200 lm]
Cserélhető fényforrás	Igen
Előtétegységek száma	1 egység
Működtető szerelvény	EB [Elektronika]
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	BGP760 [DigiStreet Micro]
Lighting Technology	LED

DigiStreet

Értéklétra	Jellemzők
CE jelölés	Igen
Jótállási idő	5 év
Gyúlékonysági jelzés	-
ENEC jel	ENEC-jel
Izzóhuzalos teszt	Hőmérséklet: 650 °C, időtartam: 5 s
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen

Technikai adatok

Felfelé irányuló fényhányados	0
Fényáram	1 092 lm
Normál dőlésszögű oszlopfej	0°
Szabványos dőlésszög oldalsó bevezetésnél	0°
Korrelált színhőmérséklet (névl.)	3000 K
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	115 lm/W
Színvisszaadási index (CRI)	80
Fényforrások száma	1
A fényforrás színe	830 meleg fehér
Optikai búra típusa	Síküveg
Lámpatest fénysugarának fényeloszlása	160° - 42° x 54°
Optikai típus – kültéri	Közepes fényeloszlás, 11

Működtetés és elektronika

Bemeneti feszültség	220-240 V
Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Induló áramlökés	15 A
Indulási idő	0,295 ms
Teljesítményfelvétel	8 W
Teljesítménytényező (tört)	0.96
Csatlakoztatás	Csavaros csatlakozó
Kábel	-
Termékek száma egy B típusú, 16 amperes kismegszakítón	48

Hőmérséklet

Környezetihőmérséklet-tartomány	-40 – +50 °C

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Igen
Meghajtó/tápegység/transzformátor	Tápegység DALI illesztővel
Vezérlőinterfész	DALI
Állandó fénykibocsátás	Nem

Mechanika és tokozás

Ház anyaga	Alumíniumöntvény
Reflektor anyaga	Polikarbonát
Optikai anyag	Akrilát
Optikai búra/lencse anyaga	Üveg
Rögzítőanyag	Rozsdamentes acél
Ház színe	Sötétszürke

Rögzítőeszköz	Szerelőelem 62 mm-es átmérőhöz
Optikai búra/lencse formája	Lapos
Optikai búra/lencse bevonata	Átlátszó
Teljes hossz	695 mm
Teljes szélesség	236 mm
Teljes magasság	103 mm
Hatékonyan megvilágított terület	0,0578 m²
Méretek (magasság × szélesség × mélység)	103 x 236 x 695 mm

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Por és víz elleni védelem kódja	IP66 [Porbejutás ellen védett, vízsugár ellen védett]
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK09 [10 J-ig]
Túlfeszültség-védelem (közös/különbözeti)	A lámpatest túlfeszültség-védelmi szintje 6 kV differenciál üzemmódban és 8 kV közös üzemmódban
Fenntarthatósági besorolás	Lighting for circularity
IEC védelmi osztály	II. biztonsági osztály
Fotobiológiai kockázat	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Fényáram-tolerancia	+/-7%
Kezdeti színérték	(0.43. 0.40) SDCM <5
Teljesítményfelvétel toleranciája	+/-10%
Kezdeti színvisszaadásiindex-tolerancia	+/-2

Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Meghajtó meghibásodási aránya 100 000 órás átlagos hasznos élettartam esetén	10 %
Fényáram-megmaradás 100 000 órás átlagos hasznos élettartam* esetén	L97

Alkalmazási feltételek

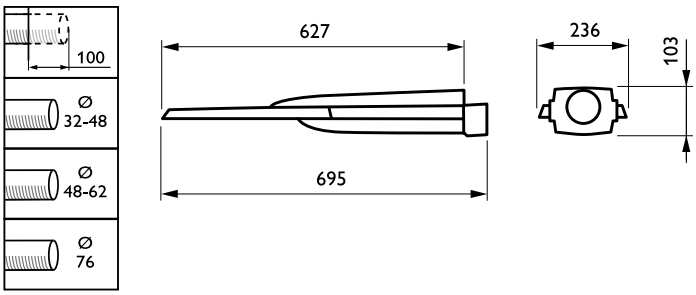
Optimális teljesítményhez szükséges környezeti hőmérséklet	25 °C
Maximális szabályozási szint	Nem alkalmazható

Termékadatok

A termék megrendelési neve	BGP760 LED12-/830 II DM11 DGR D9 62
Teljes terméknév	BGP760 LED12-/830 II DM11 DGR D9 62
Full EOC	871869637680500
Rendelési kód	37680500
Cikkszám (12NC)	910925863555
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8718696376805
Számláló – csomag külső dobozonként	1
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8718696376805

DigiStreet

Méretezett rajza



© 2023 Signify Holding Minden jog fenntartva. A Signify nem nyújt semmiféle képviseletet vagy garanciát az itt szereplő információk pontosságáért vagy teljességéért, és nem vállal felelősséget semmilyen ezeken alapuló intézkedésért. A dokumentumban található információk nem minősülnek kereskedelmi ajánlattételnek, és nem képezik semmilyen ajánlat vagy szerződés részét, hacsak a Signify-jal kötött megállapodás másként nem rendelkezik.
A Philips és a Philips Pajzs embléma a Koninklijke Philips N.V. bejegyzett védjegye.