



MileWide²

BPP435 GRN90-/830 II DM SI T25 ES

MileWide 2 post LED, LED GreenLine 9000 lm, Közepes fényeloszlás

Sok városi önkormányzat most kezdi kihasználni a modern kültéri világítás előnyeit. Ilyen például a vonzóbb városi környezet, megnövelt komfortérzet és biztonság, nem beszélve a környezetre és a városról alkotott képre gyakorolt pozitív hatásról. A Holscher Design vállalattal közösen a Philips kifejlesztette a MileWide² megoldást, a népszerű MileWide család utódját. Az egyedi oszlopok és tartószerkezetek teljes választékával rendelkező, letisztult formájú MileWide² tökéletesen illeszkedik a jelenlegi és jövőbeni városok képébe. A kiválóan kidolgozott felülettel és magas világítási teljesítménnyel rendelkező MileWide² az alkalmazások széles körében használható, a közutaktól a városközpontokig. A többretegű optika egységes fényeloszlást és alacsony káprázást biztosít, a korábbi HID-rendszerű megoldások pedig közvetlenül lecserélhetők anélkül, hogy kompromisszumokat kellene kötni a térközt, a rögzítési magasságot vagy a fényminőséget illetően.

Termék adatok

Általános információ			
Lámpacsalád kódja	GRN90 [LED GreenLine 9000 lm]	Fényforrás fényrendszerének típusa	Ezért a B50 átlagos hasznos élettartama érvényes a B10-re is.
Cserélhető fényforrás	Nem	Termékcsalád kódja	BPP435 [MileWide 2 post LED]
Előtét egységek száma	1 egység	Lighting Technology	LED
Előtét mellékelve	Igen	Értéklétra	Teljesítmény
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.	CE jelölés	Igen
		Jótállási idő	5 év
		Gyúlékonysági jelzés	-
		ENEC jel	ENEC-jel
		Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen

Technikai adatok	
Felfelé irányuló fényhányados	0
Fényáram	7 061 lm
Normál dőlésszögű oszlopfej	0°
Szabványos dőlésszög oldalsó bevezetésénél	0°
Korrelált színhőmérséklet (névl.)	3000 K
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	104 lm/W
Színvisszaadási index (CRI)	80
A fényforrás színe	830 meleg fehér
Optikai búra típusa	Siküveg
Lámpatest fényugarának fényeloszlása	180°
Optikai típus – kültéri	Közepes fényeloszlás

Működtetés és elektronika	
Bemeneti feszültség	220–240 V
Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Induló áramlökés	45 A
Indulási idő	0,285 ms
Teljesítményfelvétel	68 W
Teljesítménytényező (tört)	0.8
Csatlakoztatás	Tápkábelek/lengőkábelek
Kábel	Kábel, 0,2 m, kábelcsatlakozóval
Termékek száma egy B típusú, 16 amperes kismegszakítón	8

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

Vezérlők és fényerő-szabályozás	
Szabályozható	Nem
Meghajtó/tápegység/transzformátor	Tápegység (be/ki)
Vezérlőinterfész	-
Állandó fénykibocsátás	Nem

Mechanika és tokozás	
Ház anyaga	Alumínium
Reflektor anyaga	-
Optikai anyag	Polimetil-metakrilát
Optikai búra/lencse anyaga	Üveg
Rögzítőanyag	Alumínium
Ház színe	Ezüst
Rögzítőeszköz	Oszlopcsúcs 60–76 mm-es átmérőhöz
Optikai búra/lencse formája	Konvex lencse
Optikai búra/lencse bevonata	Fekete szitázott

Teljes hossz	574 mm
Teljes szélesség	276 mm
Teljes magasság	178 mm
Hatékonyan megvilágított terület	0,035 m²
Méretek (magasság × szélesség × mélység)	178 x 276 x 574 mm

Tanúsítvány és alkalmazási területek	
Por és víz elleni védelem kódja	IP66 [Porbejutás ellen védett, vízsugár ellen védett]
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK08 [5 J-ig vandalizmus ellen védett]
Túlfeszültség-védelem (közös/különbözeti)	A lámpatest túlfeszültség-védelmi szintje 6 kV differenciál üzemmódban és 8 kV közös üzemmódban
IEC védelmi osztály	II. biztonsági osztály

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)	
Fényáram-tolerancia	+/-10%
Kezdeti színérték	(0.43, 0.40) SDCM <3
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 L80 hasznos élettartam * esetén	

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

Termékadatok	
A termék megrendelési neve	BPP435 GRN90-/830 II DM SI T25 ES
Teljes terméknév	BPP435 GRN90-/830 II DM SI T25 ES
Full EOC	871869610747800
Rendelési kód	10747800
Cikkszám (12NC)	910505016104
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8718696107478
Számláló – csomag külső dobozonként	1
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8718696107478

Méretezett rajza

