



Iridium gen3 LED Mini

BGP381 GRN17/740 II MSO CO GR SP

Iridium gen3 Mini, LED GreenLine 1700 lm, 740 semleges fehér, II. biztonsági osztály, Közepesen széles utcai optika, Szürke, Szerelőelem

Az Iridium gen3 az első igazán intelligens világítótest, amelyet a problémamentes csatlakoztatásra terveztünk. Az üzembe helyezés teljesen zökkenőmentes – csak fel kell szerelni a világítótestet, és máris távolról lehet vezérelni a CityTouch kezelőszoftverrel. A világítás távoli vezérlése egyszerűen Az új „plug & play” koncepció csupán három lépésben biztosítja a biztonságos és egyszerű telepítést: 1. a csővég felszerelése; 2. a tápkábel csatlakoztatása; 3. a világítótest elfordítása és lezárása. Ez a világítótest nagyon nagy hatásfokkal működik rendszerbe építve – ez pedig jelentős energiamegtakarítást tesz lehetővé a meglévő hagyományos világítótestekhez képest, és garantálja a gyors megtérülést. A fénysomok, optikák és színhőmérsékletek széles választékának köszönhetően az Iridium gen3 ideális a legtöbb lakóövezeti alkalmazáshoz. Ennek a világítótestnek a neoklasszikus formája biztosítja a környezetegyes kinézetét és hangulatát.

Termék adatok

Általános információ		2018. januárjában megjelent tanulmány szerint nincs statisztikai különbség a B50 és B10 fénysom-megmaradása között. Ezért a B50 átlagos hasznos élettartama érvényes a B10-re is.	
Lámpacsalád kódja	GRN17 [LED GreenLine 1700 lm]	Fényforrás fényrendszerének típusa	LED
Cserélhető fényforrás	Igen	Termékcsalád kódja	BGP381 [Iridium gen3 Mini]
Előtét egységek száma	1 egység	Lighting Technology	LED
Működtető szerelvény	EB [Elektronika]	Beépített vezérlés	-
Előtét mellékelve	Igen	CE jelölés	Igen
Fotocella	-		
Megjegyzések	* Az európai világítási rendszerekre vonatkozó „A LED-es lámpatestek teljesítményének felmérése” című,		

Iridium gen3 LED Mini

Jótállási idő	5 év
Gyűlékonysági jelzés	-
ENEC jel	ENEC-jel
Izzóhuzalos teszt	Hőmérséklet: 650 °C, időtartam: 5 s
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Nem

Technikai adatok

Felfelé irányuló fényhányados	0
Fényáram	1 615 lm
Normál dőlésszögű oszlopfej	0°
Szabványos dőlésszög oldalsó bevezetésénél	0°
Korrelált színhőmérséklet (névl.)	4000 K
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	139 lm/W
Színvisszaadási index (CRI)	70
A fényforrás színe	740 semleges fehér
Optikai búra típusa	Polikarbonát búra
Lámpatest fénysugarának fényeloszlása	152°
Optikai típus – kültéri	Közepesen széles utcai optika

Működtetés és elektronika

Bemeneti feszültség	220–240 V
Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Induló áramlökés	15 A
Indulási idő	0,36 ms
Teljesítményfelvétel	11,6 W
Teljesítménytényező (tört)	0.96
Csatlakoztatás	3 pólusú csavaros csatlakozóblokk
Kábel	-
Termékek száma egy B típusú, 16 amperes kismegszakítón	23

Hőmérséklet

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

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Nem
Meghajtó/tápegység/transzformátor	Tápegység, szabályzással
Vezérlőinterfész	-
Állandó fénykibocsátás	Nem

Mechanika és tokozás

Ház anyaga	Alumínium
Reflektor anyaga	-
Optikai anyag	Polikarbonát
Optikai búra/lencse anyaga	Polikarbonát
Rögzítőanyag	Alumínium
Ház színe	Szürke

Rögzítőeszköz	Szerelőelem
Optikai búra/lencse formája	Lapos
Optikai búra/lencse bevonata	Texturált
Teljes hossz	531 mm
Teljes szélesség	273 mm
Teljes magasság	156 mm
Hatékonyan megvilágított terület	0,024 m²
Méreték (magasság × szélesség × mélység)	156 x 273 x 531 mm
Az alkatrészek színe	Festett búra

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)	4/4 kV
IEC védelmi osztály	II. biztonsági osztály

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Fényáram-tolerancia	+/-7%
Kezdeti színérték	(0.38, 0.38) 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	L80

Alkalmazási feltételek

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

Termékadatok

A termék megrendelési neve	BGP381 GRN17/740 II MSO CO GR SP
Teljes terméknev	BGP381 GRN17/740 II MSO CO GR SP
Full EOC	871829190831900
Rendelési kód	90831900
Cikkszám (12NC)	910925438280
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8718291908319
Számláló – csomag külső dobozonként	1
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8718291908319

Iridium gen3 LED Mini

Méretezett rajza

