



# Iridium gen3 LED Mini

## BGP381 GRN40/740 II DM CO GR CLO-DDF2 SP

Iridium gen3 Mini, LED GreenLine 4000 lm, 740 semleges fehér, II. biztonsági osztály, Közepes fényeloszlás, Szürke, Állandó fénykibocsátás és Dynadimmer előre beállított programokkal – CLO-DDF2, Szerelőelem

Az Iridium gen3 az első igazán intelligens világítóttest, amelyet a problémamentes csatlakoztatásra terveztünk. Az üzembe helyezés teljesen zökkenőmentes – csak fel kell szerelni a világítóttestet, 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 világítóttest elfordítása és lezárása. Ez a világítóttest nagyon nagy hatásfokkal működik rendszerbe építve – ez pedig jelentős energiamegtakarítást tesz lehetővé a meglévő hagyományos világítóttestekhez képest, és garantálja a gyors megtérülést. A fényáramcsomagok, optikák és színhőmérsékletek széles választékának köszönhetően az Iridium gen3 ideális a legtöbb lakóövezeti alkalmazáshoz. Ennek a világítóttestnek a neoklasszikus formája biztosítja a környezetegyes kinézetét és hangulatát.

### Termék adatok

Általános információ	
Lámpacsalád kódja	GRN40 [LED GreenLine 4000 lm]
Cserélhető fényforrás	Igen
Előtét egységek száma	1 egység
Működtető szerelvény	EB [Elektronika]
Előtét mellékelve	Igen
Fotocella	-
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.

## Iridium gen3 LED Mini

Fényforrás fényrendszerének típusa	LED
Termécsalád kódja	BGP381 [Iridium gen3 Mini]
Lighting Technology	LED
Beépített vezérlés	Állandó fénykibocsátás és Dynadimmer előre beállított programokkal – CLO-DDF2
CE jelölés	Igen
Jótállási idő	5 év
Gyűlékonysági jelzés	-
ENEC jel	ENEC-jel
Izzóhuzalozás teszt	Hőmérséklet: 650 °C, időtartam: 5 s
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Nem

### Technikai adatok

Felfelé irányuló fényhányados	0
Fényáram	3 441 lm
Normál dőlésszögű oszlopfej	0°
Szabványos dőlésszög oldalsó bevezetésénél	0°
Korrelált színhőmérséklet (névl.)	4000 K
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	143 lm/W
Színvisszaadási index (CRI)	70
A fényforrás színe	740 semleges fehér
Optikai búra típusa	Polikarbonát búra
Lámpatest fényugarának fényeloszlása	152°
Optikai típus – kültéri	Közepes fényeloszlás

### Működtetés és elektronika

Bemeneti feszültség	220–240 V
Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Kezdeti CLO-teljesítményfelvétel	24 W
Átlagos CLO-teljesítményfelvétel	25 W
Végző állandó fénykibocsátási (CLO) teljesítményfelvétel	25,5 W
Induló áramlökés	22 A
Indulási idő	0,29 ms
Teljesítményfelvétel	25,5 W
Teljesítménytényező (tört)	0,97
Csatlakoztatás	3 pólusú csavaros csatlakozóblokk
Kábel	-
Termékek száma egy B típusú, 16 amperes kismegszakítón	20

### Hőmérséklet

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

### Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Igen
Meghajtó/tápegység/transzformátor	Tápegység Dynadimmerrel és állandó fénykibocsátással (integrált)
Vezérlőinterfész	-
Állandó fénykibocsátás	Igen

### 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 m <sup>2</sup>
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 óras átlagos hasznos élettartam esetén	10 %
Fényáram-megmaradás 100 000 óras átlagos hasznos élettartam* esetén	L100

### Alkalmazási feltételek

Optimális teljesítményhez szükséges környezeti hőmérséklet	25 °C
Maximális szabályozási szint	50%

### Termékadatok

A termék megrendelési neve	BGP381 GRN40/740 II DM CO GR CLO-DDF2 SP
Teljes terméknév	BGP381 GRN40/740 II DM CO GR CLO-DDF2 SP
Full EOC	871869631946800
Rendelési kód	31946800
Cikkszám (12NC)	910925439203
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8718696319468
Számláló – csomag külső dobozonként	1

## Iridium gen3 LED Mini

EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás

8718696319468

### Méretezett rajza

