



Iridium gen3 LED Medium

BGP382 LW10 GRN100/830 II DM AL 7035 SP

Iridium gen3 Medium, CityTouch with 10 years service contract, LED GreenLine 10000 lm, 830 meleg fehér, II. biztonsági osztály, Közepes fényeloszlás, Világosszürke (RAL7035), 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 hatásokkal működik rendszerbe építve – ez pedig jelentős energiamegtakarítást tesz lehetővé a meglévő hagyományos világítótestekhez képest, és garantálja a gyors megtérülést. A fényáramcsomagok, 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		Fotocella	-
Lámpacsalád kódja	GRN100 [LED GreenLine 10000 lm]	Megjegyzések	* Az európai világítási rendszerekre vonatkozó „A LED-es lámpatestek teljesítményének felmérése” című, 2018. januárjában megjelent tanulmány szerint nincs statisztikai különbség a B50
Cserélhető fényforrás	Igen		
Előtét egységek száma	1 egység		
Működtető szerelvény	EB [Elektronika]		
Előtét mellékelve	Igen		

Iridium gen3 LED Medium

	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	BGP382 [Iridium gen3 Medium]
Lighting Technology	LED
Beépített vezérlés	-
CE jelölés	Igen
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	8 763 lm
Normál dőlésszögű oszlopfej	0°
Szabványos dőlésszög oldalsó bevezetésnél	0°
Korrelált színhőmérséklet (névl.)	3000 K
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	103 lm/W
Színvisszaadási index (CRI)	80
A fényforrás színe	830 meleg fehér
Optikai búra típusa	Polikarbonát burra
Lámpatest fényugarának fényeloszlása	152°
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	85 W
Teljesítménytényező (tört)	0.99
Csatlakoztatás	3 pólusú csavaros csatlakozóblokk
Kábel	-
Termékek száma egy B típusú, 16 amperes kismegszakítón	10

Hőmérséklet

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

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Igen
Meghajtó/tápegység/transzformátor	Külső tápegység, szabályzással
Vezérlőinterfész	GPRS hálózat
Állandó fénykibocsátás	Nem

Mechanika és tokozás

Ház anyaga	Alumínium
Reflektor anyaga	-
Optikai anyag	Polikarbonát
Optikai búra/lencse anyaga	Polikarbonát
Rögzítőanyag	Alumínium
Ház színe	RAL (meghatározandó)
Rögzítőeszköz	Szerelőelem
Optikai búra/lencse formája	Lapos
Optikai búra/lencse bevonata	Texturált
Teljes hossz	650 mm
Teljes szélesség	330 mm
Teljes magasság	157 mm
Hatékonyan megvilágított terület	0,031 m²
Méretetek (magasság × szélesség × mélység)	157 x 330 x 650 mm
Az alkatrészek színe	Minden rész festett

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	(0.43, 0.41) 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	0% (digitális)

Termékatadatok

A termék megrendelési neve	BGP382 LW10 GRN100/830 II DM AL 7035 SP
Teljes terméknév	BGP382 LW10 GRN100/830 II DM AL 7035 SP
Full EOC	871869632358800
Rendelési kód	32358800
Cikkszám (12NC)	910925439305
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8718696323588
Számláló – csomag külső dobozonként	1

Iridium gen3 LED Medium

EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás

8718696323588

Méretezett rajza

