



Iridium² LED Large

BGP353 ECO142-3S/740 PSR-CLO DM AL GR CL

Iridium² LED Large, LED EconomyLine 14200 lm, 740 semleges fehér, Tápegység, szabályzással és állandó fénykibocsátással, Közepes fényeloszlás, Szürke, Állandó fényáram

Az Iridium² lámpatest kifejlesztésekor a teljesítmény és a környezettudatosság volt a két legfontosabb szempont. Az alkalmazástól és a költségvetéstől függően a felhasználók megvalósíthatnak LED-es vagy elektronikus HID rendszert, de a két technológiát vegyíthetik is egyazon lámpatestet alkalmazva. Az Iridium² moduláris felépítése lehetővé teszi a felhasználói számára, hogy az első döntés meghozatala után is bármikor fejlesszék/lecseréljék rendszerük elemeit (LED-et korszerűbb LED-re vagy e-HID megoldást LED-re). A LEDGINE beépítése, a vadonatúj HID-optika, az elektronikus szerelvények és vezérlők bevezetése egyaránt válaszlépés az energiatakarékosság iránti egyre erősödő igényre. Az új Iridium² HID optika kialakítása kategóriájának legjobb világítási teljesítményét nyújtja, miközben rendkívüli rugalmasságot biztosít az alkalmazások terén.

Termék adatok

Általános információ		Jótállási idő	
Lámpacsalád kódja	ECO142 [LED EconomyLine 14200 lm]	Gyúlékonysági jelzés	-
Cserélhető fényforrás	Igen	ENEC jel	-
Előtétgységek száma	1 egység	Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Nem
Előtét mellékelve	Igen	Technikai adatok	
Fotocella	-	Felfelé irányuló fényhányados	0
Fényforrás fényrendszerének típusa	LED	Fényáram	10 045 lm
Termékcsalád kódja	BGP353 [Iridium ² LED Large]	Normál dőlésszögű oszlopfej	0°
Lighting Technology	LED	Szabványos dőlésszög oldalsó bevezetésnél	0°
Beépített vezérlés	Állandó fényáram	Korrelált színhőmérséklet (névl.)	4000 K
CE jelölés	Igen		

Iridium² LED Large

Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	95 lm/W
Színvisszaadási index (CRI)	70
A fényforrás színe	740 semleges fehér
Optikai búra típusa	Síkűveg
Lámpatest fénysugarának fénycsúszása	150° x 62°
Optikai típus – kültéri	Közepes fénycsúszás

Működtetés és elektronika

Bemeneti feszültség	220–240 V
Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Kezdeti CLO-teljesítményfelvétel	91.63 W
Átlagos CLO-teljesítményfelvétel	105.315 W
Végző állandó fénykibocsátási (CLO) teljesítményfelvétel	119 W
Induló áramlökés	53 A
Indulási idő	0,3 ms
Teljesítményfelvétel	119 W
Teljesítménytényező (tört)	0.9
Csatlakoztatás	Gyorscsatlakozó, 3 pólusú, Wieland/ Adels-kompatibilis
Kábel	-
Termékek száma egy B típusú, 16 amperes kismegszakítón	8

Hőmérséklet

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-25 – +25 °C
----------------------------------	--------------

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Nem
Meghajtó/tápegység/transzformátor	Tápegység, szabályzással és állandó fénykibocsátással
Állandó fénykibocsátás	Igen

Mechanika és tokozás

Ház anyaga	Alumíniumöntvény
Reflektor anyaga	Akrilát
Optikai anyag	Polikarbonát
Optikai búra/lencse anyaga	Hőkezelt üveg
Rögzítőanyag	Rozsdamentes acél
Ház színe	Szürke
Rögzítőeszköz	Univerzális, 48–76 mm-es átmérőhöz

Optikai búra/lencse formája	Lapos
Optikai búra/lencse bevonata	Átlátszó
Teljes hossz	879 mm
Teljes szélesség	424 mm
Teljes magasság	217 mm
Hatékonyan megvilágított terület	0,14 m²
Méret (magasság x szélesség x mélység)	217 x 424 x 879 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	IK08 [5 J-ig vandalizmus ellen védett]
Túlfeszültség-védelem (közös/különbözeti)	Philips szabványos túlfeszültség-védelmi szint
IEC védelmi osztály	I. biztonsági osztály

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Fényáram-tolerancia	+/-7%
Kezdeti színérték	(0.380, 0.380) SDCM <5
Teljesítményfelvétel toleranciája	+/-10%
Kezdeti színvisszaadásiindex-tolerancia	+/-2

Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

A vezérlő meghibásodási aránya 5000 órára vetítve	0,5 %
---	-------

Termékatadatok

A termék megrendelési neve	BGP353 ECO142-3S/740 PSR-CLO DM AL GR CL
Teljes terméknev	BGP353 ECO142-3S/740 PSR-CLO DM AL GR CL
Full EOC	871829197545800
Rendelési kód	97545800
Cikkszám (12NC)	910925439483
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8718291975458
Számláló – csomag külső dobozonként	1
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8718291975458

Iridium² LED Large

Méretezett rajza

