



Iridium² LED veľká verzia

BGP353 ECO156-3S/740 II DM AL GR T25

Iridium² LED Large, LED EconomyLine 15600 lm, 740 neutrálna biela, Bezpečnostná trieda II, Stredné vyžarovanie, Sivá

Iridium² je rad cestných svietidiel, ktoré sú navrhnuté na dosahovanie vysokého výkonu a trvalej udržateľnosti. V závislosti od aplikácie a rozpočtu môžu zákazníci začať s diódami LED, elektronickými vysokotlakovými výbojkami alebo kombináciou obidvoch technológií v tom istom svietidle. Bez ohľadu na pôvodnú voľbu môžu zákazníci využiť prispôbitelnosť radu Iridium² a inovovať svoje inštalácie (LED na LED alebo elektronické vysokotlakové výbojky na LED), kedykoľvek chcú, a to jednoduchou výmenou svetelného zdroja. Integrácia modulu LEDGINE, úplne nová optika pre vysokotlakové výbojky, elektronický predradník a riadiace systémy sú odpoveďou na narastajúci dopyt po úspore energie. Nová optika radu Iridium² pre vysokotlakové výbojky je navrhnutá tak, aby poskytovala najlepší svetelný výkon vo svojej triede a zároveň ponúkala úžasne flexibilné použitie. Všetky tieto funkcie spoločne s ľahkou inštaláciou a údržbou svietidiel radu Iridium² zaručujú zákazníkom nízke prevádzkové náklady.

Údaje o produkte

Všeobecné informácie		Technológia osvetlenia	
Kód radu svetelného zdroja	ECO156 [LED EconomyLine 15600 lm]	Technológia osvetlenia	LED
Vymeniteľný svetelný zdroj	Áno	Vstavané riadenie	-
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka	Značka CE	Áno
Vrátane napájacia	Áno	Záručná lehota	5 roky
Fotočlások	-	Značka horľavosti	-
Typ systému svetelného zdroja	LED	Značka ENEC	-
Kód radu produktov	BGP353 [Iridium ² LED Large]	V súlade s požiadavkami EU RoHS	Nie

Iridium² LED veľká verzia

Svetelné technické	
Pomer svetla vyžarovaného nahor	0
Svetelný tok	13 316 lm
Štandardný uhol sklonu od vrchu stĺpa	0°
Štandardný uhol sklonu od bočného otvoru	0°
Náhradná teplota chromatickosti (men.)	4000 K
Merný výkon (menovitý) (nom.)	103 lm/W
Index podania farieb (CRI)	70
Farba svetelného zdroja	740 neutrálna biela
Typ optického krytu	Ploché sklo
Rozptyl svetelného lúča svietidla	150° x 62°
Typ optiky, exteriér	Stredné vyžarovanie

Prevádzkové a elektrické	
Vstupné napätie	220 až 240 V
Sieťová frekvencia	50 to 60 Hz
Nárazový prúd	53 A
Čas zapínania	0,3 ms
Spotreba	129 W
Účinnosť (zlomok)	0.9
Zapojenie	3-pólový zásuvný konektor kompatibilný so štandardom Wieland/Adels
Kábel	-
Počet produktov na MCB 16 A typ B	8

Teplota	
Široký rozsah okolitých teplôt	-25 až +25 °C

Ovládanie a stmievanie	
Stmievateľné	Nie
Napájač/napájací zdroj/transformátor	Napájacia jednotka, regulačná
Konštantný svetelný výkon	Nie

Mechanické časti a teleso	
Materiál telesa	Odliatok z hliníka
Materiál reflektora	Akrylát
Optický materiál	Polykarbonát
Materiál optického krytu	Tvrdené sklo
Materiál upevnenia	Nehrdzavejúca oceľ
Farba telesa	Sivá

Montážne zariadenie	Univerzálne pre priemer 48 až 76 mm
Tvar optického krytu	Ploché
Povrchová úprava optického krytu	Číra
Celková dĺžka	879 mm
Celková šírka	424 mm
Celková výška	217 mm
Účinná vystavená plocha	0,14 m ²
Rozmery (výška x šírka x hĺbka)	217 x 424 x 879 mm
Farba dielov	Všetky diely sú nafarebné

Schválenie a použitie	
Krytie IP	IP66 [Ochrana pred vniknutím prachu a odolnosť proti prúdu vody]
Kód krytia IP (mechanický náraz)	IK08 [5 J, chránené pred vandalizmom]
Ochrana pred prepätím (bežný/diferenciálny režim)	Štandardná úroveň prepäťovej ochrany Philips
Trieda ochrany IEC	Bezpečnostná trieda II

Počiatkový výkon (súlad s požiadavkami IEC)	
Tolerancia svetelného toku	+/-7%
Počiatková chromatickosť	(0.380, 0.380) SDCM <5
Tolerancia spotreby	+/-10%
Odchýlka poč. indexu podania farieb	+/-2

Výkon v priebehu času (súlad s požiadavkami IEC)	
Poruchovosť napájača pri 5 000 h	0,5 %

Údaje o produkte	
Objednávkový názov produktu	BGP353 ECO156-3S/740 II DM AL GR T25
Úplný názov produktu	BGP353 ECO156-3S/740 II DM AL GR T25
Úplný kód produktu	871829197794000
Objednávkový kód	97794000
Č. materiálu (12NC)	910925439498
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
EAN/UPC – produkt/puzdro	8718291977940
Čitateľ – počet balení v krabici	1
EAN/UPC – balenie	8718291977940

Iridium² LED veľká verzia

Rozmerový obrázok

