



UniStreet – jednoduchá a úsporná řada uličního osvětlení

UniStreet

Vysoce účinná LED svítidla UniStreet nabízejí při nízkých počátečních nákladech významné úspory nákladů ve srovnání s běžným uličním osvětlením. To umožňuje plnou návratnost za velmi krátkou dobu. Jsou k dispozici v řadě světelných výkonů a umožňují přímou náhradu zastaralých konvenčních světelných zdrojů a svítidel. Toto kompaktní a úzké svítidlo je vyrobeno z kvalitních recyklovatelných materiálů. Díky tomu, že jde o LED řešení, vyžadují minimální údržbu.

Výhody

- Značná úspora energie při omezené investici
- Přímá náhrada klasických svítidel SOX, PL-L, SON nebo HPL
- Nízké náklady na údržbu

Vlastnosti

- Široký výběr světelných toků v rozsahu od 1 000 až do 15 000 lumenů
- Kompaktní a úzké svítidlo vyrobeno z kvalitních recyklovatelných materiálů
- Hromadné balení – nižší náklady a menší množství odpadních materiálů

Aplikace

- Obytné čtvrti
- Vedlejší komunikace
- Hlavní komunikace

Specifikace

Typ	BGS/BGP203 (malá verze)
	BGS/BGP204 (velká verze)
Světelný zdroj	integrální LED modul
Příkon	11 až 110 W
Světelný tok	1 100 až 10 400 lm
Měrný výkon svítidla	Až 100 lm/W
Náhradní teplota chromatičnosti	4000 K
Index barevného podání	>70
Pokles světelného toku – L80F10	60 000 hodin při Ta = 25 °C
Rozsah provozní teploty	–30 až +35 °C
Předřadník	Zabudovaný (LED modul s vlastním předřadníkem)
Napájecí napětí	220–240 V / 50–60 Hz
Možnosti regulace	LumiStep
	DynaDimmer
	Síťová regulace
Volitelné příslušenství	Stálý světelný tok (CLO)
	Externí kabel 4, 6, 8, 10 m
	Ochrana proti rázům (až 10 kV)

Optika	Střední (DM) nebo široký rozptyl (DW)
Optický kryt	Číré sklo
Materiál	Horní rám: hliník litý pod vysokým tlakem
	Kryt elektrických součástí: plast
	Kryt: sklo, tepelně tvrzené, tloušťka 4 mm
Barva	Horní rám: světle šedá (RAL7035)
	Kryt elektrických součástí: signální šedá (RAL7004)
Připojení	Šroubová svorkovnice
Údržba	Otevření pomocí šroubů
Montáž	Montáž na výložník: Ø 32–48 nebo 48–60 mm
	Montáž na sloup: Ø 32–48, 48–60 nebo 76 mm
	Doporučená montážní výška: 4–12 m
	Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku: +10 až –90°
	Max. hodnota SCx:
	– BGS203: 0,036 m²
	– BGS204: 0,041 m²

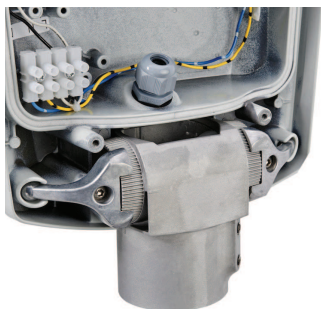
Versions



UniStreet střední – LED modul
6000 lm



Detaily o výrobku



Nastavitelný úhel sklonu



Přístup pro montáž a údržbu
otevřením krytu se šrouby



Pohled na montážní třmen



Pohled ze strany