



CitySoul gen2 LED – všestranná identita

CitySoul gen2 LED Large

CitySoul gen2 LED je jednou z nejvšestrannějších a nejinspirativnějších řad městských svítidel vyvinutých společností Philips. Tato vysoce efektivní řada přináší výborné úrovně osvětlení, zároveň poskytuje správnou atmosféru pro všechny oblasti použití ve městech, od předměstí až do samého centra města. Díky vývoji modularity řady CitySoul a přidávání nových inovací, jako jsou výložníky Lyre nebo Accent, vytvořila společnost Philips z této řady ideální nástroj pro nejrůznější městská prostředí. Nový design je plošší, zcela oblý a se zcela zapuštěnými přechody s nákrůžkem a výložníkem, díky čemuž získá tvarosloví města soudržnou, elegantní a diskrétní identitu. Svítidlo CitySoul gen2 LED, zkonstruované kolem dedikovaného LED modulu, je vysoce efektivní a snadno udržovatelné. Je k dispozici ve dvou velikostech a je vhodné pro montáž na výložník, na sloup, případně pro převěšovou či zavěšenou montáž.

Výhody

- Integrovaná sada nástrojů pro osvětlení UrbanStyling je navržena pro mnoho různých městských aplikací.
- Svítidla, výložníky a sloupky jsou s ohledem na soudržnost navrženy jako jeden integrovaný koncept.
- Díky vynikající kvalitě osvětlení a souvisejících produktů se nemusíte bát budoucnosti

Vlastnosti

- Široká škála elegantních, speciálních a kompletních sad, včetně sloupů a výložníků, sklopné varianty, dvojité nebo převěsové verze.
- Různé možnosti zajišťují nejefektivnější a nejkomfortnější úroveň osvětlení.
- Kompatibilní s aktuálními řadami sloupů a výložníků CitySoul Flip, Morph, Jump, Sweep
- Velký výběr z různých vyzařovacích charakteristik a vnitřních clon, minimalizace oslnění
- Připravenost k párování s ovládacími prvky díky zdířce SR (System Ready)
- Každé svítidlo je jedinečně identifikovatelné díky servisnímu štítku Philips

Aplikace

- Městská centra
- Parky a náměstí
- Silnice a ulice
- Komerční čtvrti

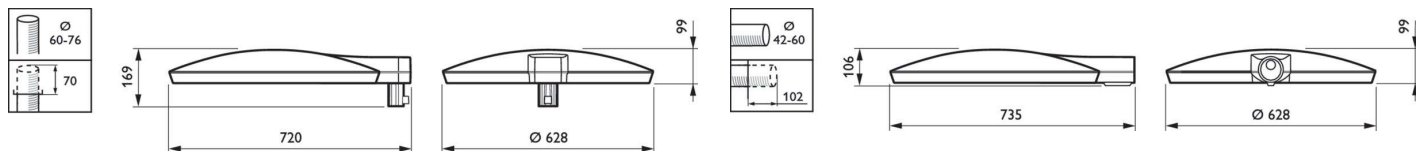
Versions



BRP531 RET

BPP531 80Led

Rozměrové výkresy



Obecné informace

Včetně předřadníku	Ano
Kód řady svítidel	LED120
Vyměnitelný světelný zdroj	Ano
Počet předřadниковých jednotek	1 jednotka
Servisní štítek	Ano

Světelně technické

Divergence světelného paprsku svítidla	-
Barva světelného zdroje	830 teplá bílá
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 K
Index podání barev (CRI)	80
Světelný tok	10 080 lm
Počet světelných zdrojů	60
Typ optiky, exteriéry	Střední rozptyl 50
Podíl světelného toku vyzařovaného nad vodorovnou rovinu	0,03

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ano
Maximální úroveň ztlumení	10%

Mechanické a materiály

Typ optického krytu	Čiré sklo
Barva těla	Šedá
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK08
Kód ochrany proti vniknutí	IP66
Standardní úhel sklonu při montáži s bočním vstupem	-
Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku	-

Certifikace a použití

Značka CE	Ano
Značka hořlavosti	-

Provozní a elektrické

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie	Přepětová ochrana (společná/rozdílová)
87868900	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 AL GR	91 W	Standardní úroveň přepětové ochrany
87869600	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	91 W	Ochrana svítidla proti rázům až 10 kV v rozdílovém a až 10 kV v běžném režimu
87870200	BPP531 LED120-4S/830 II DM50 SRT IACZ-4-	92 W	Standardní úroveň přepětové ochrany

Označení a balení

Order Code	Full Product Name	Kód produktové řady
87868900	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 AL GR	BRP531
87869600	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	BRP531

Order Code	Full Product Name	Kód produktové řady
87870200	BPP531 LED120-4S/830 II DM50 SRT IACZ-4-	BPP531

CitySoul gen2 LED Large

