



CitySoul gen2 LED – všestranná identita

CitySoul gen2 LED Mini

CitySoul gen2 LED je jednou z nejvšestrannějších a nejinspirativnějších řad osvětlení městských komunikací vyvinutých společností Philips. Tato vysoce efektivní řada se vyznačuje vynikající úrovní osvětlení a zároveň umí navodit patřičnou atmosféru ve všech částech města, od předměstí až po centrum. Díky investicím do vývoje modularity řady CitySoul a nových inovací, jako jsou výložníky Lyre a Accent, získala společnost Philips v této řadě ideální nástroj pro nejrůznější městská prostředí. Její design je spíše plochý a dokonale oblý s plně zapuštěnými přechody s montážními třmeny a výložníky, díky čemuž získá panorama města soudržnou, elegantní a diskrétní identitu. Vysoce efektivní a snadno udržovatelné svítidlo CitySoul gen2 zkonstruované kolem LED modulu je k dispozici ve dvou velikostech a ideální pro montáž s bočním vstupem, na vršek sloupku nebo pro převěsovou či závěsnou montáž. Díky vestavěné platformě Philips Ledgine optimalizované pro technologii LED a široké nabídce optik navržených na míru pro různé způsoby použití poskytuje svítidlo CitySoul LED gen2 přesné množství světla zaměřené správným směrem na ulici, čímž ještě více šetří energií. Svítidla CitySoul LED gen2 jsou pro budoucnost vybavena jednou či dvěma zdírkami Philips SR (System Ready), takže je lze spárovat se samostatnými i rozšířenými softwarovými aplikacemi pro řízení osvětlení, jako je Interact City společnosti Signify. Kromě toho je každé jednotlivé svítidlo jedinečně identifikovatelné pomocí servisních štítků Philips. Pouhým naskenováním kódu QR na vnitřní straně dvířek sloupu nebo přímo na svítidle získáte okamžitý přístup ke konfiguraci svítidla, což urychlí a usnadní údržbu a programování, a umožní vám vytvořit digitální knihovnu prvků osvětlení a náhradních dílů. Svítidla CitySoul LED gen2 lze vybavit také naším speciálním zdrojem světla, který zachová temnou noční oblohu.

Výhody

- Integrovaná sada nástrojů osvětlení UrbanStyling je určena do měst pro mnoho různých způsobů využití.
- 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
- Svítidla jsou označena servisním štítkem s QR kódem, díky němuž je každé svítidlo jedinečně identifikovatelné a který obsahuje informace o údržbě, montáži a náhradních dílechOK

Vlastnosti

- Široká škála elegantních, speciálních a kompletních sad, včetně sloupů a výložníků, sklopné varianty, dvojité vršky sloupů nebo převěsových verzí.
- Různé možnosti zajišťují nejefektivnější a nejpohodlnější úroveň osvětlení.
- Kompatibilní se všemi standardními i vyspělými ovládacími prvky osvětlení společnosti Philips.
- Snadná údržba na místě
- Kompatibilní se stávajícími řadami sloupů a výložníků CitySoul Flip, Morph, Jump, Sweep.

Aplikace

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

Versions



BPP530 40LED



BPP532 RET



BRP530 RET



BGP530

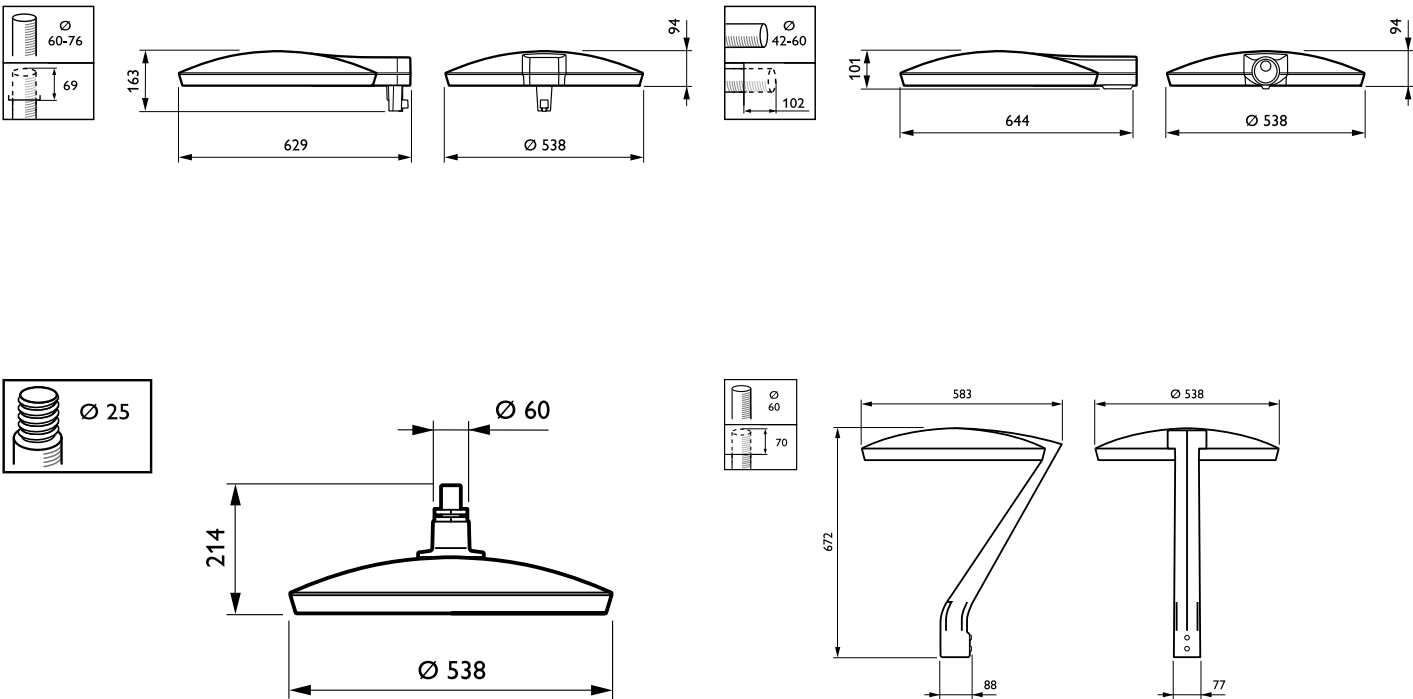
CitySoul gen2 LED Mini

Versions



CitySoul LED gen2 mini suspended

Rozměrové výkresy



Obecné informace	
Včetně předřadníku	Ano
Kód řady svítidel	LED60
Vyměnitelný světelný zdroj	Ano
Počet předřadниковých jednotek	1 jednotka
Servisní štítek	Ano
Světelně technické	
Barva světelného zdroje	830 teplá bílá
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 K
Index podání barev (CRI)	80
Typ optiky, exteriéry	Střední rozptyl 50
Provozní a elektrické	
Spotřeba energie	46,5 W
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ano
Maximální úroveň ztlumení	10%
Mechanické a materiály	
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	-

Světelně technické

Order Code	Full Product Name	Divergence světelného paprsku svítidla	Světelný tok	Počet světelných zdrojů	Podíl světelného toku vyzařovaného nad vodorovnou rovinu
87865800	BPP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 AL GR	-	5 100 lm	30	0,03
87866500	BPP530 LED60 II DM50 AL GR D9 SRG10 T35	-	5 100 lm	30	0,03
89203600	BPP532 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	-	4 920 lm	30	0,03
89204300	BRP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	-	5 100 lm	30	0,03
89207400	BGP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	-	5 100 lm	30	0,03
23980700	BSP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	30° - 5° x 153°	5 100 lm	-	0,01

Provozní a elektrické

Order Code	Full Product Name	Přepětová ochrana (společná/rozdílová)
87865800	BPP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 AL GR	Standardní úroveň přepětové ochrany
87866500	BPP530 LED60 II DM50 AL GR D9 SRG10 T35	Ochrana svítidla proti rázům až 10 kV v rozdílovém a až 10 kV v běžném režimu
89203600	BPP532 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	Ochrana svítidla proti rázům až 10 kV v rozdílovém a až 10 kV v běžném režimu
89204300	BRP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	Ochrana svítidla proti rázům až 10 kV v rozdílovém a až 10 kV v běžném režimu

Order Code	Full Product Name	Přepětová ochrana (společná/rozdílová)
89207400	BGP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	Ochrana svítidla proti rázům až 10 kV v rozdílovém a až 10 kV v běžném režimu
23980700	BSP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	Ochrana svítidla proti rázům až 10 kV v rozdílovém a až 10 kV v běžném režimu

Mechanické a materiály

CitySoul gen2 LED Mini

Order Code	Full Product Name	Typ optického krytu
87865800	BPP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 AL GR	Číré sklo
87866500	BPP530 LED60 II DM50 AL GR D9 SRG10 T35	Ploché sklo
89203600	BPP532 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	Ploché sklo

Order Code	Full Product Name	Typ optického krytu
89204300	BRP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	Ploché sklo
89207400	BGP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	Číré sklo
23980700	BSP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	Ploché sklo

Označení a balení

Order Code	Full Product Name	Kód produktové řady
87865800	BPP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 AL GR	BPP530
87866500	BPP530 LED60 II DM50 AL GR D9 SRG10 T35	BPP530
89203600	BPP532 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	BPP532

Order Code	Full Product Name	Kód produktové řady
89204300	BRP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	BRP530
89207400	BGP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	BGP530
23980700	BSP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	BSP530

