

TownTune Asymmetric – Přenesení pocitu domova na ulici

TownTune Asymmetric DR

Řada svítidel TownTune, navržená pro vylepšení stávajících a škálovatelných městských prostor, nabízí všechny nejnovější inovace v oblasti osvětlení, pokud jde o výkon, kvalitu světla a konektivitu. Řadu tvoří čtyři řešení: Central Post Top (CPT), verze Asymmetric Spigot Post Top / Side Entry (ASY), verze s rozšiřující konzolou Lyre pro vrchol sloupu (Lyre) a verze Central Post Top s kónickým komfortním krytem CCB (Conical Comfort Bowl). Každé svítidlo TownTune lze přizpůsobit výběrem různých tvarů na horní straně krytu a navíc je zde možnost přidat ozdobný kroužek, který je k dispozici ve dvou barvách (kromě CCB). Možnosti designu, které vám umožní vytvořit si vlastní světelný podpis a vnést do čtvrtí a měst osobitý styl. Kromě toho je každé svítidlo z řady TownTune jedinečně identifikovatelné díky aplikaci Signify Service tag. Pouhým naskenováním QR kódu, který se nachází uvnitř dvířek sloupu nebo přímo na svítidle, získáte okamžitý přístup k informacím o konfiguraci svítidla. Díky tomu je údržba a programování rychlejší a snazší a umožňuje vám vytvořit si digitální knihovnu osvětlovacích prostředků a náhradních dílů. TownTune také využívá osvětlovací platformu LEDGINE-O, která zajišťuje, že na vaši ulici budete mít vždy správné množství a směr světla. Díky připravenosti na systém (SR) je TownTune připraven i na budoucnost. Řešení, které je připraveno k propojení se samostatnými i pokročilými softwarovými aplikacemi pro řízení a osvětlení, jako je Interact City.

TownTune Asymmetric DR

Výhody

- Vizuální komfort a příjemné osvětlení v městských prostorech díky speciálně navrženému krytu
- Jednoduchý, čistý design, který lze integrovat do různých městských prostředí, a možnost přizpůsobení prostřednictvím široké škály příslušenství, které dodává městům nenapodobitelný charakter, zatímco během dne se může stát součástí městského mobiliáře
- Široká řada možných způsobů použití, skvělý výkon díky nejnovější LED platformě Ledgine a mnoho různých vyzařovacích charakteristik
- Připravenost k párování s ovládáním osvětlení a softwarovými aplikacemi prostřednictvím konektoru Philips SR (System Ready)
- Svítidla jsou označena servisním štítkem s QR kódem, díky němuž je každé svítidlo jedinečně identifikovatelné a který obsahuje informace o údržbě, montáži a náhradních dílech

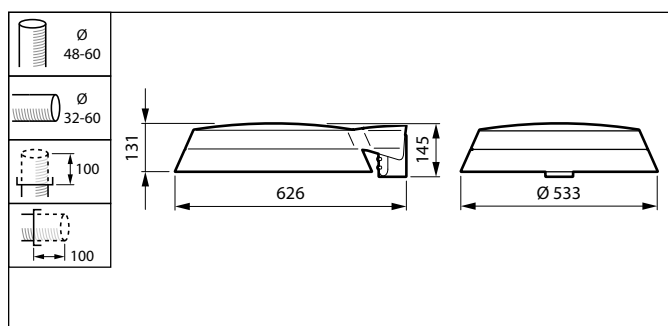
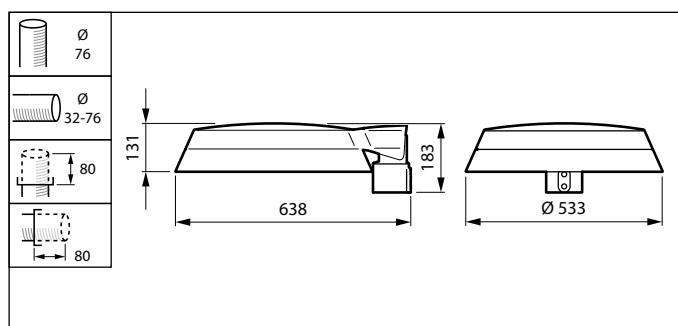
Vlastnosti

- Optimalizované celkové provozní náklady a možnost stálého světelného toku
- Vynikající kvalita světla díky optimalizované platformě Philips Ledgine, další optimalizace v L-Tune je také možná
- Výběr z různých tvarů těla (kužel, kopule), možnost dekorativního kroužku a barvy (čirá a zlatá)
- Lze spárovat se samostatnými ovládacími prvky osvětlení, jako jsou LumiStep, DynaDimmer a LineSwitch, a pokročilými systémovými a softwarovými aplikacemi, např. Interact City
- Široký výběr světelných toků od 600 do 12 000 lumen
- Výběr teploty chromatičnosti: 3 000 K (teplá bílá) nebo 4 000 K (neutrální bílá)
- Dlouhá životnost 100 000 hodin při minimálně L80
- Vhodné pro nové instalace a modernizace
- IK08, IP66

Aplikace

- Městské a obytné oblasti
- Cyklostezky, stezky pro pěší a přechody
- Městská centra a náměstí
- Parkoviště

Rozměrové výkresy



TownTune Asymmetric DR

Detaily o výrobku



TownTune ASY BDP265



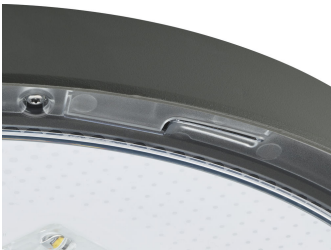
TownTune ASY BDP265



TownTune ASY BDP265



TownTune ASY BDP265



TownTune ASY DR BDP266



TownTune ASY BDP265

TownTune Asymmetric DR

Obecné informace

Včetně předřadníku	Ano
Vyměnitelný světelný zdroj	Ano
Počet předřadниковých jednotek	1 jednotka
Servisní štítek	Ano

Světelně technické

Barva světelného zdroje	740 neutrální bílá
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Index podání barev (CRI)	70
Podíl světelného toku vyzařovaného nad vodorovnou rovinu	0

Provozní a elektrické

Přepětová ochrana (společná/rozdílová)	Standardní úroveň přepětové ochrany
--	---

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ano
Maximální úroveň ztlumení	10%

Mechanické a materiály

Typ optického krytu	Polykarbonátová miska/kryt, odolné proti ultrafialovému záření
Barva těla	Šedá
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK09
Kód ochrany proti vniknutí	IP66
Standardní úhel sklonu při montáži s bočním vstupem	0°
Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku	-

Certifikace a použití

Značka CE	Ano
Značka hořlavosti	Pro montáž na běžné hořlavé povrchy

Životnost (podle IEC)

Poruchovost předřadníku po 5000 hod provozu.	0,5 %
--	-------

Označení a balení

Kód produktové řady	BDP266
---------------------	--------

Obecné informace

Order Code	Full Product Name	Kód řady svítidel
49758300	BDP266 LED50-4S/740 DS50 DDF2 76A	LED50
49762000	BDP266 LED109-4S/740 II DM10 CLO SRT SRB	LED109

Světelně technické

TownTune Asymmetric DR

Order Code	Full Product Name	Divergence	Světelný tok	Typ optiky, exteriéry
		světelného paprsku svítidla		
49758300	BDP266 LED50-4S/740 DS50 DDF2 76A	152° x 155°	4 050 lm	Symetrické vyzařování 50

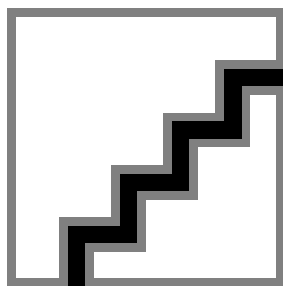
Order Code	Full Product Name	Divergence	Světelný tok	Typ optiky, exteriéry
		světelného paprsku svítidla		
49762000	BDP266 LED109-4S/740 II DM10 CLO SRT SRB	12° - 76° x 157°	8 610 lm	Střední vyzařování 10

Provozní a elektrické

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
49758300	BDP266 LED50-4S/740 DS50 DDF2 76A	29,5 W

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
49762000	BDP266 LED109-4S/740 II DM10 CLO SRT SRB	63 W

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BDP265I -
912300024198

