



Philips TownTune Central Post Top – i na ulici jako doma

TownTune Central Post-Top DTD

Řada Philips TownTune je navržena tak, aby vylepšila stávající a škálovatelné městské prostory, a 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 řady TownTune lze přizpůsobit pomocí nabídky různých tvarů horní části těla a také možnosti přidat ozdobný kruh, který je dodáván ve dvou barvách (kromě verze CCB). Nabízené doplňky pro úpravu designu vám umožní vytvořit vlastní charakteristický ráz osvětlení a dodat osobitou identitu čtvrtím a městům. Každé svítidlo řady TownTune je navíc jedinečně identifikovatelné prostřednictvím aplikace pro servisní štítek Signify. Pouhým naskenováním QR kódu, který se nachází uvnitř dvířek sloupu nebo přímo na svítidle, získáte okamžitý přístup k informacím o konfiguraci svítidla. Díky tomu můžete rychleji a snáze provádět operace údržby a programování a vytvořit si digitální knihovnu prvků osvětlení a náhradních dílů. Svítidla TownTune rovněž využívají platformu osvětlení Philips LEDGINE-O, díky které bude mít světlo na ulici vždy správný směr a odpovídající intenzitu. Technologie System Ready (SR) navíc zajišťuje použitelnost svítidel TownTune i v budoucnosti. Řešení je připraveno ke spárování jak se samostatnými a pokročilými ovládacími prvky, tak se softwarovými aplikacemi pro správu osvětlení, jako je Interact City.

TownTune Central Post-Top DTD

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 1 200 do 10 000 lumen
- Výběr teploty chromatičnosti: 3 000 K (teplá bílá) nebo 4 000 K (neutrální bílá)
- Dlouhá životnost 100 000 hodin při minimálně L85
- Přístup k předřadníku přes kryt předřadníku na horní straně svítidla
- Vhodné pro nové instalace a modernizace
- Odolné proti vandalizmu (IK10), vysoká ochrana proti vniknutí vody (IP66)

Aplikace

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

Versions



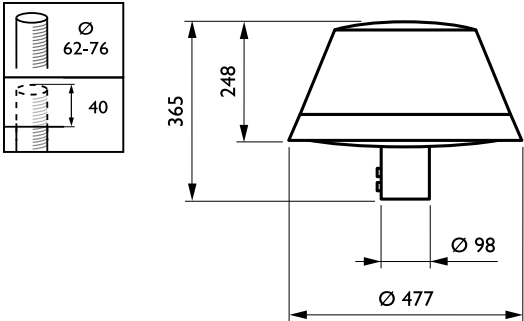
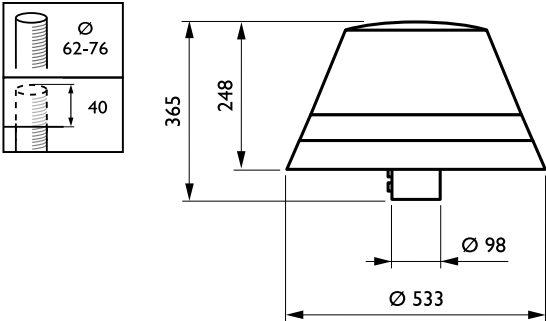
TownTune CPT DTD BDP263



TownTune CPT DTD DR GO BDP263

TownTune Central Post-Top DTD

Rozměrové výkresy



Obecné informace	
Značka CE	Ano
Včetně předřadníku	Ano
Značka hořlavosti	Pro montáž na běžné hořlavé povrchy
Vyměnitelný světelný zdroj	Ano
Počet předřadниковých jednotek	1 jednotka
Kód produktové řady	BDP263
Světelně technické	
Typ optického krytu	Polykarbonátová miska/kryt, odolné proti ultrafialovému záření
Standardní úhel sklonu při montáži s bočním vstupem	-
Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku	0°
Podíl světelného toku vyzařovaného nad vodorovnou rovinu	0
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ano
Mechanické a materiály	
Barva těla	Šedá
Certifikace a použití	
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK10
Kód ochrany proti vniknutí	IP66
Přepětová ochrana (společná/rozdílová)	Standardní úroveň přepětové ochrany Philips
Životnost (podle IEC)	
Poruchovost předřadníku po 5000 hod.	0,5 %
Podmínky použití	
Maximální úroveň ztlumení	10%

Obecné informace

Order Code	Full Product Name	Kód řady svítidel
49031700	BDP263 LED74-4S/830 DW10 CLO SRTB 62P	LED74
49027000	BDP263 LED30-4S/740 DW50 CLO-DDF1 62P DR	LED30

Světelně technické (1/2)

Order Code	Full Product Name	Divergence světelného paprsku svítidla	Barva světelného zdroje	Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	Index podání barev (CRI)
49031700	BDP263 LED74-4S/830	52° - 7° x 151°	830 teplá bílá	3000 K	>80

Order Code	Full Product Name	Divergence světelného paprsku svítidla	Barva světelného zdroje	Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	Index podání barev (CRI)
	DW10 CLO SRTB 62P				

TownTune Central Post-Top DTD

Order Code	Full Product Name	Divergence světelného paprsku	Barva světelného zdroje	Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	Index podání barev (CRI)
		svítidla			
49027000	BDP263 LED30-4S/740	6° - 18° x 133°	740 neutrální bílá	4000 K	>70

Order Code	Full Product Name	Divergence světelného paprsku	Barva světelného zdroje	Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	Index podání barev (CRI)
		svítidla			
	DW50 CLO-DDF1 62P DR				

Světelně technické (2/2)

Order Code	Full Product Name	Světelný tok	Venkovní typ optiky
49031700	BDP263 LED74-4S/830 DW10 CLO SRTB 62P	5 180 lm	Distribuce – široký 10

Order Code	Full Product Name	Světelný tok	Venkovní typ optiky
49027000	BDP263 LED30-4S/740 DW50 CLO-DDF1 62P DR	2 001 lm	Distribuce – široký 50

Provozní a elektrické

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
49031700	BDP263 LED74-4S/830 DW10 CLO SRTB 62P	53 W

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
49027000	BDP263 LED30-4S/740 DW50 CLO-DDF1 62P DR	18,6 W

