



Philips TownTune Central Post Top – i na ulici jako doma

TownTune Central Post-Top DR

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 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 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 vandalismu (IK10), vysoká ochrana proti vniknutí vody (IP66)

Aplikace

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

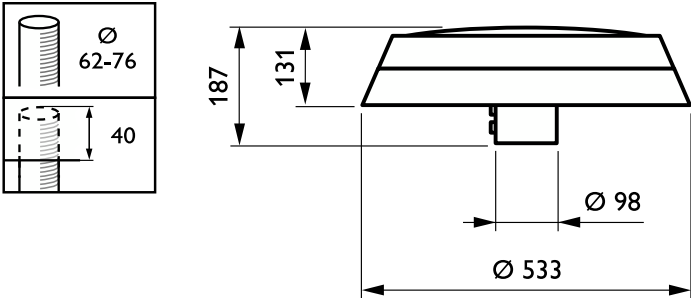
Versions



TownTune CPT DR BDP261

TownTune Central Post-Top DR

Rozměrové výkresy



TownTune Central Post-Top DR

Obecné informace	
Včetně předřadníku	Ano
Vyměnitelný světelný zdroj	Ano
Počet předřadниковých jednotek	1 jednotka
Servisní štítek	Ano
Světelně technické	
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	IK10
Kód ochrany proti vniknutí	IP66
Standardní úhel sklonu při montáži s bočním vstupem	-
Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku	0°
Certifikace a použití	
Značka CE	Ano
Značka hořlavosti	Pro montáž na běžné hořlavé povrchy
Životnost (podle IEC)	
Poruchovost předřadníku po 5000 hod.	0,5 %
Označení a balení	
Kód produktové řady	BDP261

Obecné informace

Order Code	Full Product Name	Kód řady svítidel
49025600	BDP261 LED50-4S/740 DS50 CLO DDF2 62P	LED50
49029400	BDP261 LED69-4S/830 II DM10 CLO SRTB 62P	LED69

Světelně technické (1/2)

TownTune Central Post-Top DR

Order Code	Full Product Name	Divergence	Barva	Náhradní	Index
		světelného	světelného	teplota	podání
		paprsku	světelného	chromatičnosti	barev
49025600	BDP261	152° x 155°	740 neutrální	4000 K	70
	LED50-4S/740		bílá		
	DS50 CLO				
	DDF2 62P				

Order Code	Full Product Name	Divergence	Barva	Náhradní	Index
		světelného	světelného	teplota	podání
		paprsku	světelného	chromatičnosti	barev
49029400	BDP261	77° - 11° x 156°	830 teplá	3000 K	80
	LED69-4S/830		bílá		
	II DM10 CLO				
	SRTB 62P				

Světelně technické (2/2)

Order Code	Full Product Name	Světelný tok	Typ optiky, exteriéry
49025600	BDP261 LED50-4S/740 DS50 CLO	3 430 lm	Symetrické vyzařování
	DDF2 62P	50	

Order Code	Full Product Name	Světelný tok	Typ optiky, exteriéry
49029400	BDP261 LED69-4S/830 II DM10	4 620 lm	Střední vyzařování 10
	CLO SRTB 62P		

Provozní a elektrické

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
49025600	BDP261 LED50-4S/740 DS50 CLO DDF2 62P	30,5 W

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
49029400	BDP261 LED69-4S/830 II DM10 CLO SRTB 62P	49,5 W

