



# I na ulici jako doma

## TownTune Central Post-Top DTC

TownTune představuje produktovou řadu svítidel, připravených k instalaci do stávajících, rozšiřitelných městských prostor. TownTune nabízí všechny aktuální inovace v oblasti osvětlení – z hlediska výkonu, kvality světla i konektivity.

Produktovou řadu Philips TownTune tvoří tři verze: verze s centrálním umístěním na vršku sloupu, verze s asymetrickým montážním třmenem a verze s teleskopickou konzolou na vršku sloupu. Každou verzi lze zhotovit v různých tvarech. Volitelný dekorativní kroužek se dodává ve dvou barvách. Díky těmto možnostem lze dát osvětlení osobitost, která charakterizuje identitu daného okresu či města. Tato řada svítidel je také vybavena servisním štítkem Philips s QR kódem, který usnadňuje instalaci a údržbu a umožňuje vytvořit vlastní digitální seznam světelných zdrojů a náhradních dílů. TownTune také využívá optimalizovanou osvětlovací platformu Philips Ledgine, která zajistí, aby v ulicích vždy bylo to správné množství světla a světelných paprsků. Navíc díky certifikaci SR (System Ready) řada TownTune obtojí také v budoucnosti a je spárovatelná jak se samostatnými, tak i s pokročilými ovládacími a softwarovými aplikacemi osvětlení, např. Interact City.

### 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 ovládaním 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

## TownTune Central Post-Top DTC

### 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, pěší stezky a přechody
- Městská centra a náměstí
- Parkoviště

### Versions



# TownTune Central Post-Top DTC

-	
Poruchovost předřadníku po 5000 hod.	0,5 %
<b>Application Conditions</b>	
Maximální úroveň stmívání	10%
<b>Approval and Application</b>	
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK10
Ochrana proti rázům (běžný/rozdílový režim)	Philips standard surge protection level kV
<b>Controls and Dimming</b>	
Stmívatelné	Ano
<b>General Information</b>	
Značka CE	CE mark
Typ optického krytu/čoček	PC-UV
Včetně předřadníku	Ano
Značka hořlavosti	F
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ano
Počet předřadниковých jednotek	1 unit
Kód produktové řady	BDP262
<b>Light Technical</b>	
Standardní úhel sklonu při montáži s bočním vstupem	-
Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku	0°
Poměr výkonu světelného toku směrem vzhůru	0
<b>Mechanical and Housing</b>	
Barva	DGR

## General Information

Order Code	Full Product Name	Divergence		Kód řady	Typ optiky
		světelného paprsku svítidla	Barva světelného zdroje		
49026300	BDP262 LED59-4S/830 II DW50 DR CLO LS-6	23° - 8° x 152°	830 teplá bílá	LED59	Široký rozptyl 50
49030000	BDP262 LED24-4S/740 II DM33 CLO SRTB 62P	4° - 57° x 149°	740 neutrální bílá	LED24	Střední rozptyl 33

## Initial Performance (IEC Compliant)

Order Code	Full Product Name	Počáteční	Počáteční	Počáteční
		korelační teplota chromatičnosti	index barevného podání	světelný tok
49026300	BDP262 LED59-4S/830 II DW50 DR CLO LS-6	3000 K	>80	3886 lm

Order Code	Full Product Name	Počáteční	Počáteční	Počáteční
		korelační teplota chromatičnosti	index barevného podání	světelný tok
49030000	BDP262 LED24-4S/740 II DM33 CLO SRTB 62P	4000 K	>70	1725 lm

