



Philips TownTune Central Post Top – aj na ulici ako doma

TownTune Central Post-Top DR

TownTune je rad svetidiel, ktoré možno použiť v existujúcich, ako aj v novo vznikajúcich mestských priestoroch. Ponúka všetky najnovšie inovácie v oblasti osvetlenia, z hľadiska výkonu, svetelnej kvality a konektivity. Rad Philips TownTune tvoria tri prvky. Každý z týchto prvkov možno prispôbiť vďaka výberu rôznych tvarov telesa a voliteľného dekoratívneho krúžka dodávaného v dvoch farbách. Pomocou týchto možností si vytvoríte osobitný svetelný podpis a dosiahnete špecifickú identitu jednotlivých štvrtí a miest. Rad svetidiel je tiež vybavený servisným štítkom Philips založeným na QR kóde, ktorá pomáha pri montáži a údržbe a umožňuje vytvorenie digitálnej knižnice osvetľovacích zariadení a náhradných súčastí. Rad TownTune využíva optimalizovanú osvetľovaciu platformu Philips Ledgine, ktorá je zárukou, že ulice budú vždy správne osvetlené v správnom smere. Vďaka vlastnosti SR (System Ready) je rad TownTune pripravený na budúce zmeny a spárovanie so samostatným a pokročilým softvérovými aplikáciami v oblasti riadenia a osvetľovania, ako je napríklad Interact City.

Výhody

- Platforma LEDGINE-O ponúkajúca skvelý výkon, voliteľné teploty chromatickosti a vyžarovania svetla
- Optimalizované celkové náklady na vlastníctvo (nástroj L-Tune na ladenie svetelného toku, samostatné ovládacie prvky, napr. LumiStep, Dynadimmer, CLO (konštantný svetelný tok), LineSwitch)
- Pripravené na spárovanie s modernými systémami a softvérovými aplikáciami, ako je Interact City
- Dlhá životnosť: 100 000 hodín pri L85 a viac
- Jednoduchý prístup k predradníku, odolnosť voči vandalizmu (IK10) a vysoká ochrana proti priesakom (IP66)

TownTune Central Post-Top DR

Vlastnosti

- Optimalizované celkové náklady na vlastníctvo a možnosť udržiavaného svetelného toku (CLO)
- Výnimočná kvalita svetla vďaka optimalizovanej platforme Philips Ledgine, možnosť ďalšej optimalizácie v nástroji L-Tune
- Výber z rôznych tvarov telesa (kužeľ, klenba), voľba dekoratívneho krúžka a farby (číra a zlatá)
- Pripravené na spárovanie so samostatnými riadiacimi systémami osvetlenia, ako sú LumiStep, DynaDimmer a LineSwitch a pokročilé systémové a softvérové použitie, ako je napríklad Interact City
- Široká ponuka svetelných tokov od 1 200 až do 10 000 lúmenov
- Výber teploty chromatickosti: 3 000 K (teplá biela) alebo 4 000 K (neutrálna biela)
- Dlhá životnosť 100 000 hodín pri minimálnej L85
- Prístup k predradníku cez kryt predradníka na vrchole svietidla
- Vhodné na novú montáž a výmenu
- Odolné proti vandalizmu (IK10), vysoká ochrana pred priesakom (IP66)

Aplikácie

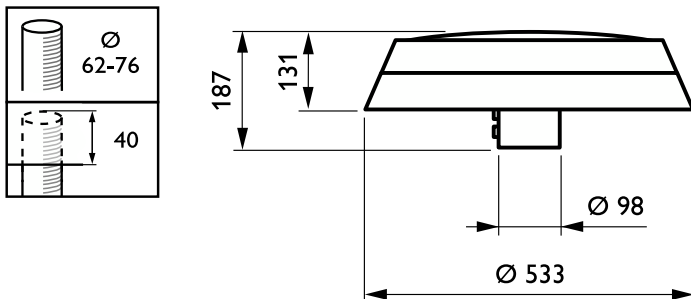
- Mestské a obytné zóny
- Cestičky pre cyklistov, chodníky, priechody pre chodcov
- Centrá miest a námestia
- Parkoviská

Versions



TownTune CPT DR BDP261

Rozmerový obrázok



TownTune Central Post-Top DR

Všeobecné informácie

Značka CE	Áno
Vrátane napájača	Áno
Značka horľavosti	Pre montáž na bežne horľavé povrchy
Vymeniteľný svetelný zdroj	Áno
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka
Kód radu produktov	BDP261

Svetelné technické

Typ optického krytu	Polykarbonátová optika/kryt, odolná proti UV žiareniu
Štandardný uhol sklonu od bočného otvoru	-
Štandardný uhol sklonu od vrchu stĺpa	0°
Pomer svetla vyžarovaného nahor	0

Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Áno
--------------	-----

Mechanické časti a teleso

Farba telesa	Sivá
--------------	------

Schválenie a použitie

Kód krytia IP (mechanický náraz)	IK10
Krytie IP	IP66
Ochrana pred prepätím (bežný/ diferenciálny režim)	Štandardná úroveň prepäťovej ochrany Philips

Výkon v priebehu času (súladi s požiadavkami IEC)

Poruchovosť napájača pri 5 000 h	0,5 %
----------------------------------	-------

Podmienky použitia

Maximálna úroveň stmievania	10%
-----------------------------	-----

Všeobecné informácie

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

Svetelné technické (1/2)

		Rozptyl	Farba	Náhradná	Index
	Full Product	svetelného	svetelného	teplota	podania
Order Code	Name	lúča svetidla	zdroja	chromatickosti (men.)	farieb (CRI)
49025600	BDP261	152° x 155°	740	4000 K	>70
	LED50-4S/740		neutrálna		
	DS50 CLO		biela		
	DDF2 62P				

		Rozptyl	Farba	Náhradná	Index
	Full Product	svetelného	svetelného	teplota	podania
Order Code	Name	lúča svetidla	zdroja	chromatickosti (men.)	farieb (CRI)
49029400	BDP261	77° - 11° x 156°	830 teplá	3000 K	>80
	LED69-4S/830		biela		
	II DM10 CLO				
	SRTB 62P				

Svetelné technické (2/2)

TownTune Central Post-Top DR

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

Order Code	Full Product Name	Svetelný tok	Typ optiky, exteriér
49029400	BDP261 LED69-4S/830 II DM10 CLO SRTB 62P	4 620 lm	Stredné vyžarovanie 10

Prevádzkové a elektrické

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

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

