



Philips TownTune Central Post Top – aj na ulici ako doma

TownTune Central Post-Top

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 prispôsobiť 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 spáročovanie so samostatným a pokročilým softvérovými aplikáciami v oblasti riadenia a osvetľovania, ako je napríklad Interact City.

Výhody

- Poskytuje vizuálny komfort a príjemné osvetlenie v mestských priestoroch vďaka špeciálne navrhutej optike
- Jednoduchý a čistý dizajn umožňuje integráciu osvetlenia do rôznych mestských prostredí a prispôsobenie s využitím širokého radu príslušenstva. Mestá si tak môžu vytvoriť vlastný svetelný podpis, ktorý sa môže stať časťou mestského vybavenia aj v ktorúkoľvek dennú dobu
- Má široké použitie a ponúka skvelý výkon vďaka najmodernejšej platforme Ledgine LED, zároveň sprístupňuje rôzne možnosti vyžarovania svetla
- Jednoduchý servis vďaka servisnému štítku Philips a pripravenosť na spáročovanie s riadiacimi systémami osvetlenia a softvérovými aplikáciami prostredníctvom objímky Philips SR (System Ready)

TownTune Central Post-Top

Vlastnosti

- Optimalizované celkové náklady na vlastníctvo a možnosť udržiavaného svetelného toku (CLO)
- Výnimočná kvalita svetla vďaka optimalizovanej platforme Philips Ledgine. Možná je aj ďalšia optimalizácia v nástroji L-Tune
- Výber z rôznych tvarov telesa (kužel, 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 minimálne L85
- Prístup k predradníku cez kryt predradníka na vrchole svietidla
- Vhodné na novú montáž aj výmenu
- Odolné proti vandalizmu (IK10) a vysoká ochrana pred priesakom (IP66)

Aplikácie

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

Versions



TownTune Central Post-Top

-	
Poruchovosť napájača pri 5 000 h	0,5 %
Podmienky použitia	
Maximálna úroveň stmievania	10%
Schválenie a použitie	
Kód krytia IP (mechanický náraz)	IK10
Ochrana pred prepätím (bežný/ diferenciálny režim)	Philips standard surge protection level kV
Všeobecné informácie	
Značka CE	CE mark
Typ optického krytu/šošovky	PC-UV
Vrátane napájača	Áno
Značka horľavosti	F
Vymeniteľný svetelný zdroj	Áno
Počet jednotiek predradníka	1 unit
Kód radu produktov	BDP260
Svetelné technické	
Štandardný uhol sklonu od bočného otvoru	-
Štandardný uhol sklonu od vrchu stĺpa	0°
Pomer svetla vyžarovaného nahor	0
Mechanické časti a teleso	
Farba	Tmavo šedá

Ovládanie a stmievanie

Order Code	Full Product Name	Stmievateľné
49024900	BDP260 LED39-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	Áno
49028700	BDP260 LED14-4S/740 DW10 CLO SRTB 76P	Áno
49455100	BDP260 LED35-4S/830 DW50 62P	Nie
49456800	BDP260 LED79-4S/740 DM30 62P	Nie
86490300	BDP260 LED39-4S/830 II DS50 62P	Nie
86491000	BDP260 LED39-4S/740 II DS50 62P	Nie
86492700	BDP260 LED39-4S/830 II DM10 62P	Nie
86494100	BDP260 LED39-4S/830 II DW10 62P	Nie
86496500	BDP260 LED50-4S/830 II DS50 62P	Nie
86497200	BDP260 LED50-4S/740 II DS50 62P	Nie
86498900	BDP260 LED50-4S/830 II DM10 62P	Nie
86499600	BDP260 LED50-4S/740 II DM10 62P	Nie
86500900	BDP260 LED50-4S/830 II DW10 62P	Nie
86501600	BDP260 LED50-4S/740 II DW10 62P	Nie
86502300	BDP260 LED74-4S/830 II DS50 62P	Nie
86503000	BDP260 LED74-4S/740 II DS50 62P	Nie
86504700	BDP260 LED74-4S/830 II DM10 62P	Nie
86505400	BDP260 LED74-4S/740 II DM10 62P	Nie
86506100	BDP260 LED74-4S/830 II DW10 62P	Nie
86507800	BDP260 LED74-4S/740 II DW10 62P	Nie

Všeobecné informácie

Order Code	Full Product Name	Rozptyl svetelného lúča svietidla	Farba svetelného zdroja	Kód radu svetelného zdroja	Typ optiky
49024900	BDP260 LED39-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	30° - 5° x 153°	830 teplá biela	LED39	Stredné vyžarovanie 50
49028700	BDP260 LED14-4S/740 DW10 CLO SRTB 76P	7° - 52° x 150°	740 neutrálna biela	LED14	Široké vyžarovanie 10
49455100	BDP260 LED35-4S/830 DW50 62P	23° - 8° x 152°	830 teplá biela	LED35	Široké vyžarovanie 50
49456800	BDP260 LED79-4S/740 DM30 62P	4° - 57° x 149°	740 neutrálna biela	LED79	Stredné vyžarovanie 30
86490300	BDP260 LED39-4S/830 II DS50 62P	152° x 155°	830 teplá biela	LED39	Symetrické vyžarovanie 50

Order Code	Full Product Name	Rozptyl svetelného lúča svietidla	Farba svetelného zdroja	Kód radu svetelného zdroja	Typ optiky
86491000	BDP260 LED39-4S/740 II DS50 62P	152° x 155°	740 neutrálna biela	LED39	Symetrické vyžarovanie 50
86492700	BDP260 LED39-4S/830 II DM10 62P	77° - 11° x 156°	830 teplá biela	LED39	Stredné vyžarovanie 10
86494100	BDP260 LED39-4S/830 II DW10 62P	7° - 52° x 150°	830 teplá biela	LED39	Široké vyžarovanie 10
86496500	BDP260 LED50-4S/830 II DS50 62P	152° x 155°	830 teplá biela	LED50	Symetrické vyžarovanie 50
86497200	BDP260 LED50-4S/740 II DS50 62P	152° x 155°	740 neutrálna biela	LED50	Symetrické vyžarovanie 50
86498900	BDP260 LED50-4S/830 II DM10 62P	77° - 11° x 156°	830 teplá biela	LED50	Stredné vyžarovanie 10

TownTune Central Post-Top

Order Code	Full Product Name	Rozptyl	Farba	Kód radu	
		svetelného lúča svietidla	svetelného zdroja	svetelného zdroja	Typ optiky
86499600	BDP260 LED50-4S/740 II DM10 62P	77° - 11° x 156°	740 neutrálna biela	LED50	Stredné vyžarovanie 10
86500900	BDP260 LED50-4S/830 II DW10 62P	7° - 52° x 150°	830 teplá biela	LED50	Široké vyžarovanie 10
86501600	BDP260 LED50-4S/740 II DW10 62P	7° - 52° x 150°	740 neutrálna biela	LED50	Široké vyžarovanie 10
86502300	BDP260 LED74-4S/830 II DS50 62P	152° x 155°	830 teplá biela	LED74	Symetrické vyžarovanie 50
86503000	BDP260 LED74-4S/740 II DS50 62P	152° x 155°	740 neutrálna biela	LED74	Symetrické vyžarovanie 50

Order Code	Full Product Name	Rozptyl	Farba	Kód radu	
		svetelného lúča svietidla	svetelného zdroja	svetelného zdroja	Typ optiky
86504700	BDP260 LED74-4S/830 II DM10 62P	77° - 11° x 156°	830 teplá biela	LED74	Stredné vyžarovanie 10
86505400	BDP260 LED74-4S/740 II DM10 62P	77° - 11° x 156°	740 neutrálna biela	LED74	Stredné vyžarovanie 10
86506100	BDP260 LED74-4S/830 II DW10 62P	7° - 52° x 150°	830 teplá biela	LED74	Široké vyžarovanie 10
86507800	BDP260 LED74-4S/740 II DW10 62P	7° - 52° x 150°	740 neutrálna biela	LED74	Široké vyžarovanie 10

Počiatkový výkon (súlad s požiadavkami IEC)

Order Code	Full Product Name	Poč. náhradná	Poč. index	Počiatkový
		teplota chromatickosti	podania farieb	
49024900	BDP260 LED39-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	3000 K	>80	2546 lm
49028700	BDP260 LED14-4S/740 DW10 CLO SRTB 76P	4000 K	>70	1078 lm
49455100	BDP260 LED35-4S/830 DW50 62P	3000 K	>80	2380 lm
49456800	BDP260 LED79-4S/740 DM30 62P	4000 K	>70	5760 lm
86490300	BDP260 LED39-4S/830 II DS50 62P	3000 K	>80	2769 lm
86491000	BDP260 LED39-4S/740 II DS50 62P	4000 K	>70	2808 lm
86492700	BDP260 LED39-4S/830 II DM10 62P	3000 K	>80	2769 lm
86494100	BDP260 LED39-4S/830 II DW10 62P	3000 K	>80	2925 lm
86496500	BDP260 LED50-4S/830 II DS50 62P	3000 K	>80	3500 lm
86497200	BDP260 LED50-4S/740 II DS50 62P	4000 K	>70	3550 lm

Order Code	Full Product Name	Poč. náhradná	Poč. index	Počiatkový
		teplota chromatickosti	podania farieb	
86498900	BDP260 LED50-4S/830 II DM10 62P	3000 K	>80	3500 lm
86499600	BDP260 LED50-4S/740 II DM10 62P	4000 K	>70	3550 lm
86500900	BDP260 LED50-4S/830 II DW10 62P	3000 K	>80	3700 lm
86501600	BDP260 LED50-4S/740 II DW10 62P	4000 K	>70	3750 lm
86502300	BDP260 LED74-4S/830 II DS50 62P	3000 K	>80	5106 lm
86503000	BDP260 LED74-4S/740 II DS50 62P	4000 K	>70	5254 lm
86504700	BDP260 LED74-4S/830 II DM10 62P	3000 K	>80	5106 lm
86505400	BDP260 LED74-4S/740 II DM10 62P	4000 K	>70	5254 lm
86506100	BDP260 LED74-4S/830 II DW10 62P	3000 K	>80	5402 lm
86507800	BDP260 LED74-4S/740 II DW10 62P	4000 K	>70	5550 lm

