



TownTune Central Post Top – вулиці з відчуттям домашнього комфорту

TownTune Central Post-Top

Розроблена для покращення існуючих та масштабованих міських просторів, сімейство TownTune пропонує всі найновіші інновації в освітленні з точки зору продуктивності, якості світла та можливостей підключення. Сімейство складається з чотирьох рішень: з розташуванням угорі по центру стійки (Central Post Top, CPT), з асиметричним розташуванням угорі стійки на втулці або в боковому вході (ASY), з подовжувальним кронштейном Lyre угорі стійки (Lyre) і з розташуванням угорі по центру стійки з конічним комфортним плафоном (Conical Comfort Bowl, CCB). Кожен світильник TownTune можна налаштувати, вибравши різні форми верхньої частини корпусу, а також є можливість додати декоративне кільце, яке доступне у двох кольорах (крім CCB). Варіанти дизайну, які дозволяють вам створити власний світловий підпис і надати районам і містам неповторної ідентичності. Крім того, кожен світильник сімейства TownTune має унікальну ідентифікацію завдяки додатку Signify Service tag. Просто відсканувавши QR-код, розміщений всередині дверцят щогли або безпосередньо на світильнику, ви можете миттєво отримати доступ до конфігурації світильника. Це пришвидшує та спрощує операції з технічного обслуговування та програмування, а також дозволяє створювати власну цифрову бібліотеку освітлювальних приладів та запасних частин. TownTune також використовує освітлювальну платформу LEDGINE-O, що гарантує, що на вашій вулиці завжди буде правильна кількість та напрямок світла. Крім того, завдяки системній готовності (SR), TownTune також орієнтований на майбутнє. Рішення, готове до поєднання як з окремими, так і з розширеними програмними застосунками для керування та освітлення, такими як Interact City.

TownTune Central Post-Top

Переваги

- Платформа LEDGINE-O для чудової ефективності, вибір колірних температур і розподілу світла
- Оптимізована загальна вартість володіння (L-Tune для налаштування потоку, автономні елементи керування, наприклад LumiStep, Dynadimmer, CLO (постійна світловіддача), LineSwitch)
- Можливість роботи з розширеними системами й застосунками, наприклад, Interact City
- Тривалий термін служби: 100 000 годин за L85 і вище
- Легкий доступ до розподільної коробки, антивандальний захист (IK10), високий рівень захисту від проникнення (IP66)

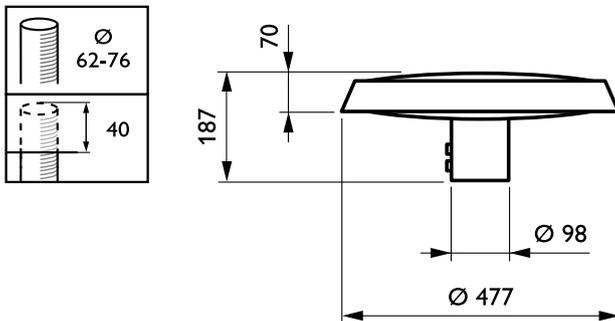
Характеристики

- Простий дизайн для легкої інтеграції в міський простір, широкий вибір аксесуарів для задоволення потреб користувачів
- Підходить і для проектів модернізації, і для нових проектів
- Спектр світлових потоків (від 1200 до 12 000 лм) і CCT (2200K, 2700K, 3000K, 4000K)
- Спеціальний плафон для візуального комфорту й комфортного освітлення
- Сервісна табличка для простого встановлення та обслуговування

Застосування

- Міські та житлові зони
- Велосипедні доріжки, пішохідні доріжки й переходи
- Центри міст і площі
- Автостоянки

Розміри



TownTune Central Post-Top

Загальна інформація

Драйвер входить у комплект	Так
Заміна джерела світла	Так
Кількість розподільних коробок	1 шт.
Service tag	Так

Світлотехнічні

Коефіцієнт висхідної світловіддачі	0
------------------------------------	---

Експлуатаційні й електричні

Захист від стрибків напруги (загальний/диференціальний)	Стандартний рівень захисту від перенапруги
---	--

Елементи керування й затемнення

Максимальний рівень зменшення яскравості	10%
--	-----

Механічні деталі й корпус

Тип кришки об'єктива	Полікарбонатний плафон/корус, стійкий до УФ-випромінювання
Колір корпусу	Сірий
Код захисту від механічного впливу	IK10
Код захисту від проникнення	IP66
Бічний вхід зі стандартним кутом нахилу	-
Верхня частина стійки зі стандартним кутом нахилу	0°

Затвердження й застосування

Знак CE	Так
Позначка займистості	Для кріплення на звичайно займисті поверхні

Експлуатаційні характеристики у довгостроковій перспективі (відповідає IEC)

Інтенсивність відмов драйвера за 5000 год	0,5 %
---	-------

Дані про виріб

Код сімейства продуктів	BDP260
-------------------------	--------

Загальна інформація

Order Code	Full Product Name	Код сімейства ламп
912300024155	BDP260 LED39-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	LED39
912300024159	BDP260 LED14-4S/740 DW10 CLO SRTB 76P	LED14
912300024172	BDP260 LED35-4S/830 DW50 62P	LED35
912300024173	BDP260 LED79-4S/740 DM30 62P	LED79
912300024257	BDP260 LED39-4S/830 II DW10 62P	LED39
912300024259	BDP260 LED50-4S/830 II DS50 62P	LED50
912300024260	BDP260 LED50-4S/740 II DS50 62P	LED50
912300024261	BDP260 LED50-4S/830 II DM10 62P	LED50
912300024262	BDP260 LED50-4S/740 II DM10 62P	LED50
912300024263	BDP260 LED50-4S/830 II DW10 62P	LED50
912300024264	BDP260 LED50-4S/740 II DW10 62P	LED50
912300024265	BDP260 LED74-4S/830 II DS50 62P	LED74
912300024266	BDP260 LED74-4S/740 II DS50 62P	LED74
912300024267	BDP260 LED74-4S/830 II DM10 62P	LED74
912300024268	BDP260 LED74-4S/740 II DM10 62P	LED74
912300024269	BDP260 LED74-4S/830 II DW10 62P	LED74
912300024270	BDP260 LED74-4S/740 II DW10 62P	LED74
912300024404	BDP260 LED35-4S/830 PSU II DS50 CLO 62P	LED35

Світлотехнічні (1/2)

Order Code	Full Product Name	Розширення		Корельована	
		променю світла світильника	Колір джерела світла	колірна температура (ном.)	Індекс якості кольоропередачі (CRI)
912300024155	BDP260 LED39-4S/830 DM50	30° - 5° x 153°	830 теплий білий	3000 K	80

Order Code	Full Product Name	Розширення		Корельована	
		променю світла світильника	Колір джерела світла	колірна температура (ном.)	Індекс якості кольоропередачі (CRI)
	CLO DDF3 62P				

TownTune Central Post-Top

Order Code	Full Product Name	Розширення		Корельована	
		променю світла	Колір джерела світла	колірна температура (ном.)	Індекс якості кольоропередачі (CRI)
912300024159	BDP260 LED14-4S/ 740 DW10 CLO SRTB 76P	7° - 52° x 150°	740 нейтральний білий	4000 K	70
912300024172	BDP260 LED35-4S/ 830 DW50 62P	23° - 8° x 152°	830 теплий білий	3000 K	80
912300024173	BDP260 LED79-4S/ 740 DM30 62P	4° - 57° x 149°	740 нейтральний білий	4000 K	70
912300024257	BDP260 LED39-4S/ 830 II DW10 62P	7° - 52° x 150°	830 теплий білий	3000 K	80
912300024259	BDP260 LED50-4S/ 830 II DS50 62P	152° x 155°	830 теплий білий	3000 K	80
912300024260	BDP260 LED50-4S/ 740 II DS50 62P	152° x 155°	740 нейтральний білий	4000 K	70
912300024261	BDP260 LED50-4S/ 830 II DM10 62P	77° - 11° x 156°	830 теплий білий	3000 K	80
912300024262	BDP260 LED50-4S/ 740 II DM10 62P	77° - 11° x 156°	740 нейтральний білий	4000 K	70
912300024263	BDP260 LED50-4S/	7° - 52° x 150°	830 теплий білий	3000 K	80

Order Code	Full Product Name	Розширення		Корельована	
		променю світла	Колір джерела світла	колірна температура (ном.)	Індекс якості кольоропередачі (CRI)
	830 II DW10 62P				
912300024264	BDP260 LED50-4S/ 740 II DW10 62P	7° - 52° x 150°	740 нейтральний білий	4000 K	70
912300024265	BDP260 LED74-4S/ 830 II DS50 62P	152° x 155°	830 теплий білий	3000 K	80
912300024266	BDP260 LED74-4S/ 740 II DS50 62P	152° x 155°	740 нейтральний білий	4000 K	70
912300024267	BDP260 LED74-4S/ 830 II DM10 62P	77° - 11° x 156°	830 теплий білий	3000 K	80
912300024268	BDP260 LED74-4S/ 740 II DM10 62P	77° - 11° x 156°	740 нейтральний білий	4000 K	70
912300024269	BDP260 LED74-4S/ 830 II DW10 62P	7° - 52° x 150°	830 теплий білий	3000 K	80
912300024270	BDP260 LED74-4S/ 740 II DW10 62P	7° - 52° x 150°	740 нейтральний білий	4000 K	70
912300024404	BDP260 LED35-4S/ 830 PSU II DS50 CLO 62P	152° x 155°	830 теплий білий	3000 K	80

Світлотехнічні (2/2)

Order Code	Full Product Name	Світловий потік	Кількість джерел світла	Тип оптичного пристрою –
				зовнішній
912300024155	BDP260 LED39-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	2 546 lm	-	Середній розподіл 50
912300024159	BDP260 LED14-4S/740 DW10 CLO SRTB 76P	1 078 lm	-	Широкий розподіл 10

Order Code	Full Product Name	Світловий потік	Кількість джерел світла	Тип оптичного пристрою –
				зовнішній
912300024172	BDP260 LED35-4S/830 DW50 62P	2 380 lm	-	Широкий розподіл 50
912300024173	BDP260 LED79-4S/740 DM30 62P	5 760 lm	-	Середній розподіл 30

TownTune Central Post-Top

Order Code	Full Product Name	Світловий потік	Кількість джерел світла	Тип оптичного пристрою – зовнішній
912300024257	BDP260 LED39-4S/830 II DW10 62P	2 925 lm	-	Широкий розподіл 10
912300024259	BDP260 LED50-4S/830 II DS50 62P	3 500 lm	-	Симетричний розподіл 50
912300024260	BDP260 LED50-4S/740 II DS50 62P	3 550 lm	-	Симетричний розподіл 50
912300024261	BDP260 LED50-4S/830 II DM10 62P	3 500 lm	-	Середній розподіл 10
912300024262	BDP260 LED50-4S/740 II DM10 62P	3 550 lm	-	Середній розподіл 10
912300024263	BDP260 LED50-4S/830 II DW10 62P	3 700 lm	-	Широкий розподіл 10
912300024264	BDP260 LED50-4S/740 II DW10 62P	3 750 lm	-	Широкий розподіл 10

Order Code	Full Product Name	Світловий потік	Кількість джерел світла	Тип оптичного пристрою – зовнішній
912300024265	BDP260 LED74-4S/830 II DS50 62P	5 106 lm	-	Симетричний розподіл 50
912300024266	BDP260 LED74-4S/740 II DS50 62P	5 254 lm	-	Симетричний розподіл 50
912300024267	BDP260 LED74-4S/830 II DM10 62P	5 106 lm	-	Середній розподіл 10
912300024268	BDP260 LED74-4S/740 II DM10 62P	5 254 lm	-	Середній розподіл 10
912300024269	BDP260 LED74-4S/830 II DW10 62P	5 402 lm	-	Широкий розподіл 10
912300024270	BDP260 LED74-4S/740 II DW10 62P	5 550 lm	-	Широкий розподіл 10
912300024404	BDP260 LED35-4S/830 PSU II DS50 CLO 62P	2 448 lm	20	Симетричний розподіл 50

Експлуатаційні й електричні

Order Code	Full Product Name	Споживана потужність
912300024155	BDP260 LED39-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	30 W
912300024159	BDP260 LED14-4S/740 DW10 CLO SRTB 76P	9,3 W
912300024172	BDP260 LED35-4S/830 DW50 62P	27,5 W
912300024173	BDP260 LED79-4S/740 DM30 62P	46 W
912300024257	BDP260 LED39-4S/830 II DW10 62P	31 W
912300024259	BDP260 LED50-4S/830 II DS50 62P	40,5 W
912300024260	BDP260 LED50-4S/740 II DS50 62P	31 W
912300024261	BDP260 LED50-4S/830 II DM10 62P	40,5 W
912300024262	BDP260 LED50-4S/740 II DM10 62P	31 W

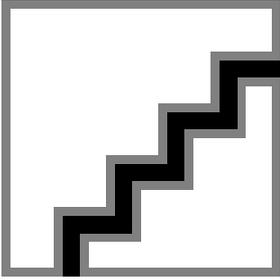
Order Code	Full Product Name	Споживана потужність
912300024263	BDP260 LED50-4S/830 II DW10 62P	40,5 W
912300024264	BDP260 LED50-4S/740 II DW10 62P	31 W
912300024265	BDP260 LED74-4S/830 II DS50 62P	56 W
912300024266	BDP260 LED74-4S/740 II DS50 62P	43 W
912300024267	BDP260 LED74-4S/830 II DM10 62P	56 W
912300024268	BDP260 LED74-4S/740 II DM10 62P	43 W
912300024269	BDP260 LED74-4S/830 II DW10 62P	56 W
912300024270	BDP260 LED74-4S/740 II DW10 62P	43 W
912300024404	BDP260 LED35-4S/830 PSU II DS50 CLO 62P	26,5 W

Елементи керування й затемнення

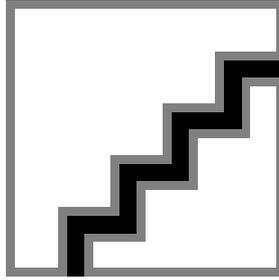
Order Code	Full Product Name	З регульованою яскравістю
912300024155	BDP260 LED39-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	Так
912300024159	BDP260 LED14-4S/740 DW10 CLO SRTB 76P	Так
912300024172	BDP260 LED35-4S/830 DW50 62P	Ні
912300024173	BDP260 LED79-4S/740 DM30 62P	Ні
912300024257	BDP260 LED39-4S/830 II DW10 62P	Ні
912300024259	BDP260 LED50-4S/830 II DS50 62P	Ні
912300024260	BDP260 LED50-4S/740 II DS50 62P	Ні
912300024261	BDP260 LED50-4S/830 II DM10 62P	Ні
912300024262	BDP260 LED50-4S/740 II DM10 62P	Ні

Order Code	Full Product Name	З регульованою яскравістю
912300024263	BDP260 LED50-4S/830 II DW10 62P	Ні
912300024264	BDP260 LED50-4S/740 II DW10 62P	Ні
912300024265	BDP260 LED74-4S/830 II DS50 62P	Ні
912300024266	BDP260 LED74-4S/740 II DS50 62P	Ні
912300024267	BDP260 LED74-4S/830 II DM10 62P	Ні
912300024268	BDP260 LED74-4S/740 II DM10 62P	Ні
912300024269	BDP260 LED74-4S/830 II DW10 62P	Ні
912300024270	BDP260 LED74-4S/740 II DW10 62P	Ні
912300024404	BDP260 LED35-4S/830 PSU II DS50 CLO 62P	Так

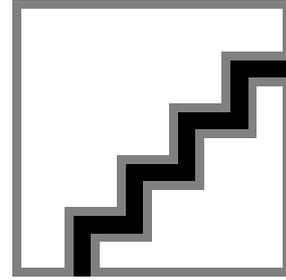
Полярні діаграми



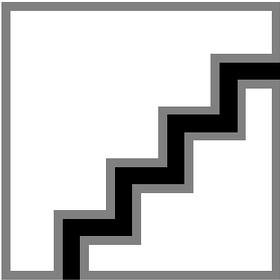
Polar Normal (separate) - BDP2601 - 912300024155



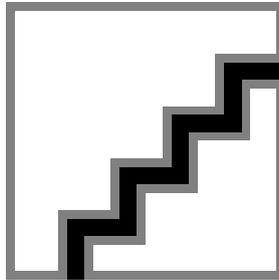
Polar Normal (separate) - BDP2601 - 912300024159



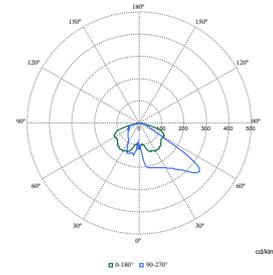
Polar Normal (separate) - BDP2601 - 912300024404



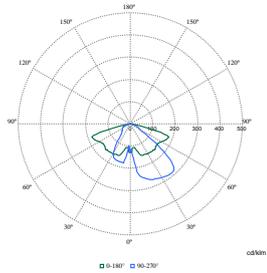
Polar Normal (separate) - BDP2601 - 912300024173



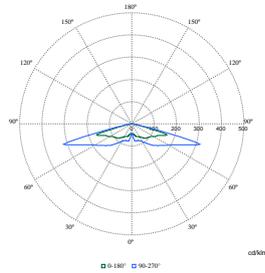
Polar Normal (separate) - BDP2601 - 912300024172



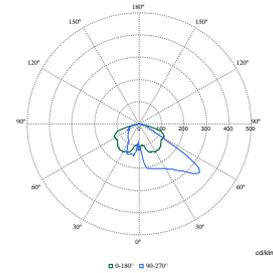
Polar Normal (separate) - BDP2601 - 912300024257



Polar Normal (separate) - BDP2601 - 912300024262

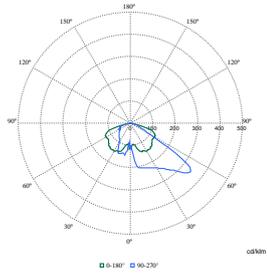


Polar Normal (separate) - BDP2601 - 912300024259

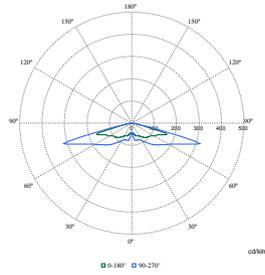


Polar Normal (separate) - BDP2601 - 912300024263

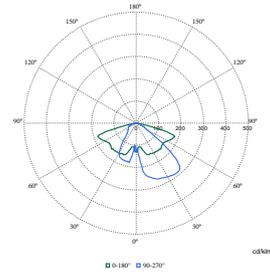
Полярні діаграми



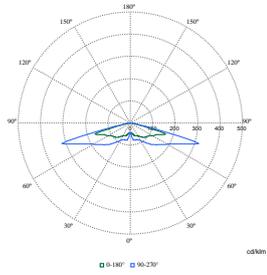
Polar Normal (separate) - BDP2601 - 912300024264



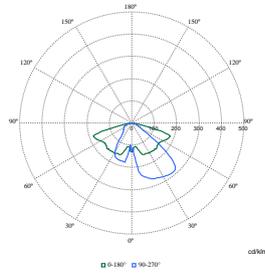
Polar Normal (separate) - BDP2601 - 912300024260



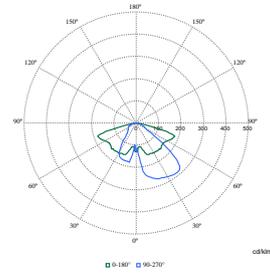
Polar Normal (separate) - BDP2601 - 912300024261



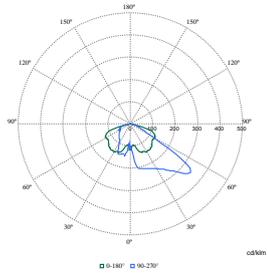
Polar Normal (separate) - BDP2601 - 912300024265



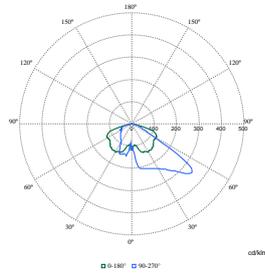
Polar Normal (separate) - BDP2601 - 912300024267



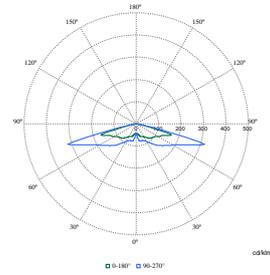
Polar Normal (separate) - BDP2601 - 912300024268



Polar Normal (separate) - BDP2601 - 912300024270



Polar Normal (separate) - BDP2601 - 912300024269



Polar Normal (separate) - BDP2601 - 912300024266

