



Philips TownGuide Performer — гнучкий, сучасний дизайн для будь-яких потреб

TownGuide Performer

Лінійка TownGuide Performer складається із шести впізнаваних, але сучасних форм: плоский конус, плафон, класичний конус, класичний Т, Т і Tzero. Кожен світильник має прозорий (PCC), напівпрозорий (PCTR) або матовий (PCF) плафон (крім Tzero, який доступний лише з прозорим плафоном). Завдяки широкому спектру світлового потоку, нейтрально-білих або теплих білих джерел світла світлодіода та низці спеціальної оптики для зменшення меншої висоти монтажу легко вибрати версію, яка найкраще відповідає конкретним вимогам вашого проекту. Усе це в поєднанні з тривалим очікуваним терміном служби 100 000 годин роботи. Крім того, лінійка TownGuide Performer має різноманітні опції системи керування, які можуть зробити цей світильник невід'ємною частиною інтелектуальних програм зменшення енергії. Це включає в себе засоби автономного регулювання яскравості освітлення LumiStep, DynaDimmer і LineSwitch, а також групове керування Coded Mains, включно з безперебійним віддаленим підключенням за допомогою програмного забезпечення для керування освітленням Interact. Монтаж простий. Завдяки байонетному роз'єму з інтегрованим ущільненням, розташованому во втулці, немає необхідності відкривати світильник для монтажу. Додаток Signify Service tag пропонує прямий доступ до всіх відповідних даних, забезпечуючи просте обслуговування. Philips доклав усіх зусиль, щоб зробити сукупну вартість володіння (TCO) світильника якомога привабливішою. Й оскільки TownGuide Performer є спеціальним світлодіодним світильником, сумісним із різноманітними системами керування, можна значно заощадити електроенергію та витрати на обслуговування як порівняти зі звичайним освітленням.

Переваги

- Вибір світлодіодних джерел світла, кольорів світла (2700 K, 3000 K, 4000 K) і оптики
- Значна економія енергії та зменшення викидів парникових газів порівняно з компактними люмінесцентними лампами лампа ртутна високого тиску (ДРЛ), SON-T і PL-L (до 80 % із CLO та/або опціями регулювання яскравості)
- Мінімальна сукупна вартість володіння
- Тривалий термін служби: 100 000 годин (від L80 до L98), залежно від конфігурації та кольору світла
- Простий монтаж: не потрібно відкривати світильник із байонетним роз'ємом

Характеристики

- Шість видів дизайну, які поєднуються з оточенням і покращують його
- Нове установлення або заміни «один до одного»
- Спеціальні світлові потоки (від 1200 до 12 000 лм)
- 3 варіанти обробки плафона: прозорий (найвища ефективність), матовий (м'яка атмосфера), напівпрозорий (підвищений візуальний комфорт)
- Доступні 5-річна стандартна гарантія, розширені гарантії або регулярне обслуговування
- Сервісна табличка для простого встановлення та обслуговування.

Застосування

- Житлова територія: житлові вулиці, велодоріжки та пішохідні доріжки, кругові розв'язки, площі, парки та дитячі майданчики, паркувальні зони
- Центр міста: бічні вулиці, площі, парки та дитячі майданчики, велосипедні та пішохідні доріжки, паркувальні зони, кільцеві розв'язки, торгові та пішохідні зони
- Територія та транспорт: промислові зони, паркувальні зони, заправні станції, аеропорти, гавані, зони громадського транспорту
- Спортивні об'єкти: паркінги, сполучні пішохідні доріжки

Версії

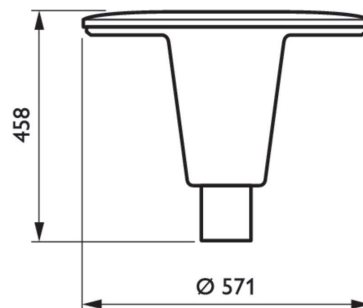
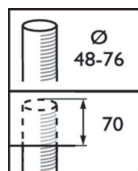
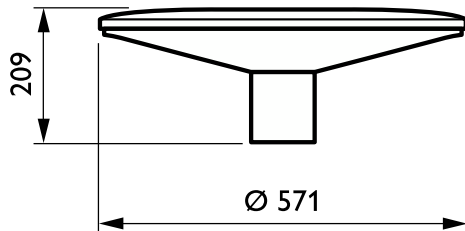
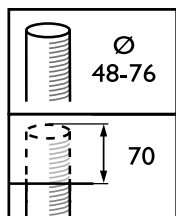


OPPR BDP100i 0003



OPPR BDP100i 0015

Розміри



Деталі по продукції

OPDP_BDP100i_0011-Detail
photo



OPDP_BDP100i_0001-Detail
photo

OPDP_BDP100i_0003-Detail
photo



OPDP_BDP100i_0007-Detail
photo



OPDP_BDP100i_0009-Detail
photo



TownGuide_Performer-
BDP100_105-DPP.TIF



Загальна інформація	
Драйвер входить у комплект	Так
Заміна джерела світла	Так
Кількість розподільних коробок	1 шт.
Service tag	Так
Світлотехнічні	
Розширення променя світла світильника	50° x 70°
Колір джерела світла	830 теплий білий
Корельована колірна температура (ном.)	3000 K
Індекс якості кольоропередачі (CRI)	80
Кількість джерел світла	4
Тип оптичного пристрою – зовнішній	Широкий розподіл
Експлуатаційні й електричні	
Захист від стрибків напруги (загальний/ диференціальний)	Захист світильника від перенапруги до 6 кВ у диференціальному та до 6 кВ у загальному режимі
Механічні деталі й корпус	
Тип кришки об'єктива	Полікарбонатний плафон/корпус матовий
Колір корпусу	Сріблястий
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	–
Випробування на займання	Температура 650 °C, тривалість 5 с
Експлуатаційні характеристики у довгостроковій перспективі (відповідає IEC)	
Інтенсивність відмов драйвера за 5000 год	0,5 %

Світлотехнічні

Загальна інформація

Order Code	Full Product Name	Код сімейства ламп
910500991072	BDP100 LED50/830 II DW PCF SI LS-6 62P	LED50
910500991073	BDP100 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	LED60
910500991138	BDP103 LED35/830 DW PCF SI CLO 62P	LED35

Order Code	Full Product Name	Світловий потік	Коефіцієнт висхідної світловіддачі
910500991072	BDP100 LED50/830 II DW PCF SI LS-6 62P	2 650 lm	3
910500991073	BDP100 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	3 240 lm	3

Експлуатаційні й електричні

Order Code	Full Product Name	Споживана потужність
910500991072	BDP100 LED50/830 II DW PCF SI LS-6 62P	41 W
910500991073	BDP100 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	47 W

Елементи керування й затемнення

Order Code	Full Product Name	З регульованою яскравістю	Максимальний рівень затемнення
910500991072	BDP100 LED50/830 II DW PCF SI LS-6 62P	Так	50%
910500991073	BDP100 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	Так	50%

Дані про виріб

Order Code	Full Product Name	Код сімейства продуктів
910500991072	BDP100 LED50/830 II DW PCF SI LS-6 62P	BDP100
910500991073	BDP100 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	BDP100

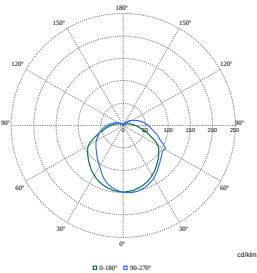
Order Code	Full Product Name	Світловий потік	Коефіцієнт висхідної світловіддачі
910500991138	BDP103 LED35/830 DW PCF SI CLO 62P	1 716 lm	4

Order Code	Full Product Name	Споживана потужність
910500991138	BDP103 LED35/830 DW PCF SI CLO 62P	27 W

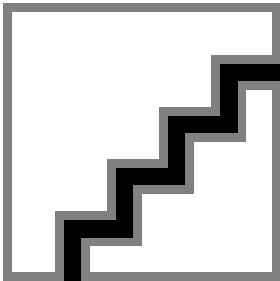
Order Code	Full Product Name	З регульованою яскравістю	Максимальний рівень затемнення
910500991138	BDP103 LED35/830 DW PCF SI CLO 62P	Ні	Н/д

Order Code	Full Product Name	Код сімейства продуктів
910500991138	BDP103 LED35/830 DW PCF SI CLO 62P	BDP103

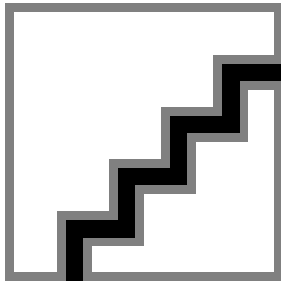
Полярні діаграми



Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991073



Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991072



Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991138

