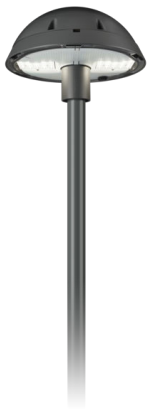
PHILIPS

Lighting



Центральный светильник для верхнего монтажа на торшер **Philips TownTune** — ощущение дома на улице

TownTune, центральный для верхнего монтажа, DTD

Линейка Philips TownTune, разработанная для совершенствования существующих и масштабируемых городских пространств, предлагает последние инновации в области освещения с точки зрения эффективности, качества освещения и возможностей подключения. Линейка состоит из четырех решений: центральный светильник для верхнего монтажа на торшер (CPT), асимметричная консоль для верхнего монтажа на торшер / боковая версия (ASY), версия с удлиняющимся кронштейном стойки Lyre для верхнего монтажа на торшер (Lyre) и центральный светильник для верхнего монтажа на торшер с коническим колпаком для комфортного света (CCB). Каждый светильник TownTune можно персонализировать, выбрав различные формы верхней части корпуса, а также можно добавить декоративное кольцо — предлагается два цвета (за исключением CCB). Варианты конструкции, которые позволяют создать собственный стиль освещения и придать отличительный характер районам и городам. Кроме того, каждый светильник в линейке TownTune обладает уникальной идентификацией благодаря приложению маркировки Signify Service tag. Просто отсканировав QR-код, размещенный за дверцей опоры или непосредственно на светильнике, вы можете мгновенно получить доступ к конфигурации светильника. Это

ускоряет и упрощает операции по обслуживанию и программированию и позволяет создавать цифровую библиотеку осветительных средств и запасных частей. TownTune также использует осветительную платформу Philips LEDGINE-O, которая всегда обеспечивает правильное количество и направление света на вашей улице. Кроме того, благодаря готовности к использованию в системе (SR) светильник TownTune также ориентирован на будущее. Решение, которое можно использовать как с автономными, так и с расширенными программными продуктами для управления и освещения, такими как Interact City.

Преимущества

- Платформа LEDGINE-O обеспечивает отличную эффективность, выбор цветовых температур и варианты распределения света
- Оптимизированная общая стоимость владения (L-Tune для настройки потока, автономные элементы управления, например LumiStep, Dynadimmer, CLO (постоянный световой поток), LineSwitch)
- Готовность к подключению к расширенным системам и программным продуктам, например Interact City
- Длительный срок службы: 100 000 часов при L85 и выше
- Легкий доступ к ПРА, вандалоустойчивость (IK10), высокий уровень пыле- и влагозащиты (IP66)

Характеристики

- Простая конструкция для удобной интеграции в городские пространства, широкий выбор аксессуаров для индивидуализации
- Подходит для новых проектов и модернизации уже имеющегося освещения
- Широкий диапазон значений светового потока (от 1200 до 12 000 лм) и значений CCT (2200 K, 2700 K, 3000 K, 4000 K)
- Специальный колпак для визуального комфорта и удобного освещения
- Сервисная маркировка для удобства монтажа и технического обслуживания.

Применение

- Городская среда и жилые зоны
- Велосипедные и пешеходные дорожки и переходы
- Центральные районы города и площади
- Автопарковки

Versions

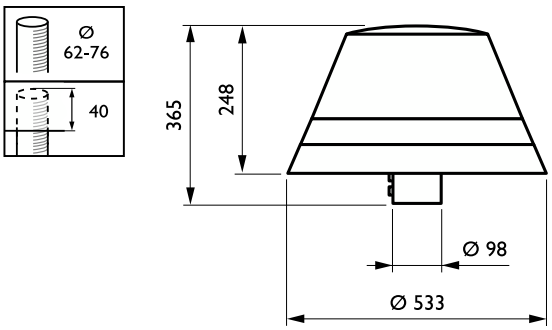


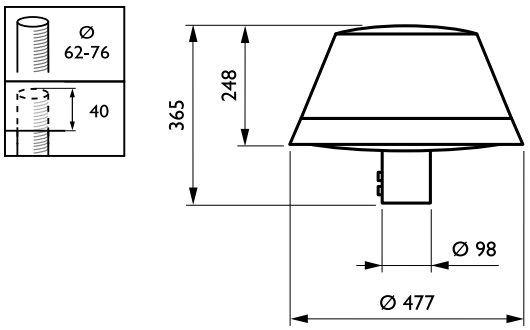
TownTune CPT DTD BDP263



TownTune CPT DTD DR GO BDP263

Чертеж размеров





TownTune, центральный для верхнего монтажа, DTD

Общая информация	
Маркировка CE	Да
Драйвер в комплекте	Да
Знак пожароопасности	Для монтажа на средневоспламеняющихся поверхностях
Сменный источник света	Да
Количество единиц ПРА	1 шт.
Код семейства продуктов	BDP263

Технические характеристики освещения	
Тип оптической крышки	Поликарбонатный колпак/плафон, устойчивый к УФ
Стандартный угол наклона при настенном монтаже	-
Стандартный угол наклона при верхнем монтаже	0°
Коэффициент освещения, направленного снизу вверх	0

Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность диммирования	Да

Механические компоненты и корпус	
Цвет корпуса	Серый

Соответствие требованиям и область применения	
Код степени защиты от механических воздействий	IK10
Код защиты от проникновения (IP)	IP66
Защита от скачков напряжения (общая/дифференциальная)	Стандартная защита от бросков напряжения Philips

Производительность со временем (соответствие МЭК)	
Коэффициент отказа драйвера при 5000 ч	0,5 %

Условия эксплуатации	
Максимальный уровень диммирования	10%

Общая информация

Order Code	Full Product Name	Код лампового семейства
912300024162	BDP263 LED74-4S/830 DW10 CLO SRTB 62P	LED74
912300024158	BDP263 LED30-4S/740 DW50 CLO-DDF1 62P DR	LED30

Технические характеристики освещения (1/2)

Order Code	Full Product Name	Светораспределение светильника	Цвет источника света	Коррелированная цветовая температура (ном.)	Коэффициент цветопередачи (CRI)
912300024162	BDP263 LED74-4S/	52° - 7° x 151°	Теплый белый 830	3000 K	>80

TownTune, центральный для верхнего монтажа, DTD

Order Code	Full Product Name	Светораспределение светильника	Цвет источника света	Коррелированная цветовая температура (ном.)	Коэффициент цветопередачи (CRI)
	830 DW10 CLO SRTB 62P				
912300024158	BDP263 LED30-4S/740 DW50 CLO-DDF1 62P DR	6° - 18° × 133°	Нейтральный белый 740	4000 K	>70

Технические характеристики освещения (2/2)

Order Code	Full Product Name	Светоотдача	Тип оптики для размещения вне зданий
912300024162	BDP263 LED74-4S/830 DW10 CLO SRTB 62P	5 180 лм	Широкое распределение 10

Order Code	Full Product Name	Светоотдача	Тип оптики для размещения вне зданий
912300024158	BDP263 LED30-4S/740 DW50 CLO-DDF1 62P DR	2 001 лм	Широкое распределение 50

Эксплуатационные и электрические характеристики

Order Code	Full Product Name	Энергопотребление
912300024162	BDP263 LED74-4S/830 DW10 CLO SRTB 62P	53 Вт

Order Code	Full Product Name	Энергопотребление
912300024158	BDP263 LED30-4S/740 DW50 CLO-DDF1 62P DR	18,6 Вт

© 2023 Signify Holding Все права защищены. Signify никоим образом не гарантирует точность и полноту представленной здесь информации и не несет ответственности за любые действия, совершенные в этой связи. Информация, представленная в данном документе, не является коммерческим предложением и не является частью какого-либо предложения или контракта, если иное не подтверждено Signify. Все товарные знаки являются собственностью компании Signify Holding или соответствующих владельцев.