TownTune Central Post-Top DTC

BDP262

TownTune Central Post Top — roztocz na ulicy atmosferę domowego zacisza

Rodzina TownTune została zaprojektowana z myślą o udoskonaleniu istniejących i skalowalnych przestrzeni miejskich. Oferuje ona wszystkie najnowsze innowacje oświetleniowe pod względem wydajności, jakości światła i łączności. Seria obejmuje cztery rozwiązania Central Post Top (CPT), wersja Asymmetric Spigot Post Top/Side Entry (ASY), wersja z przedłużanym górnym wspornikiem słupka Lyre (Lyre) oraz Central Post Top with Conical Comfort Bowl (CCB). Każdą oprawę TownTune można dostosować do własnych potrzeb, wybierając różne kształty na górze obudowy. Ponadto istnieje możliwość dodania ozdobnego pierścienia dostępnego w dwóch kolorach (z wyjątkiem CCB). Opcje projektowe pozwalające na stworzenie własnego, niepowtarzalnego oświetlenia i nadanie dzielnicom i miastom wyjątkowego charakteru. Ponadto każda oprawa oświetleniowa z rodziny TownTune jest jednoznacznie identyfikowalna dzięki aplikacji Signify Service Tag. Wystarczy zeskanować kod QR

umieszczony na wewnętrznej stronie drzwi masztu lub bezpośrednio na oprawie, aby natychmiast uzyskać dostęp do konfiguracji oprawy. Dzięki temu czynności konserwacyjne i programowanie stają się szybsze i łatwiejsze, a Ty możesz stworzyć cyfrową bibliotekę zasobów oświetleniowych i części zamiennych. TownTune korzysta również z platformy oświetleniowej LEDGINE-O, dzięki czemu masz pewność, że na Twojej ulicy zawsze będzie odpowiednia ilość i kierunek światła. Co więcej, dzięki gotowości systemowej (SR) TownTune jest także przygotowany na przyszłość. Rozwiązanie, które można połączyć zarówno z samodzielnymi, jak i zaawansowanymi aplikacjami do sterowania i oświetlenia, takimi jak Interact City.

Korzyści

- Platforma LEDGINE-O zapewniająca doskonałą wydajność, wybór temperatur barwowych i rozsyłów światła
- Optymalizacja całkowitego kosztu posiadania (L-Tune do regulacji strumienia świetlnego, samodzielne sterowniki, np. LumiStep, Dynadimmer, CLO (stały strumień świetlny), LineSwitch)
- Gotowość do współpracy z zaawansowanymi systemami i aplikacjami, np. Interact City
- Długa żywotność: 100 000 godzin @L85 i więcej
- Łatwy dostęp do sprzętu, odporność na akty wandalizmu (IK10), wysoka szczelność (IP66)

Applications

- Tereny miejskie i mieszkaniowe
- Ścieżki rowerowe, ścieżki i przejścia dla pieszych
- Centra miast i skwery
- Parkingi

Cechy

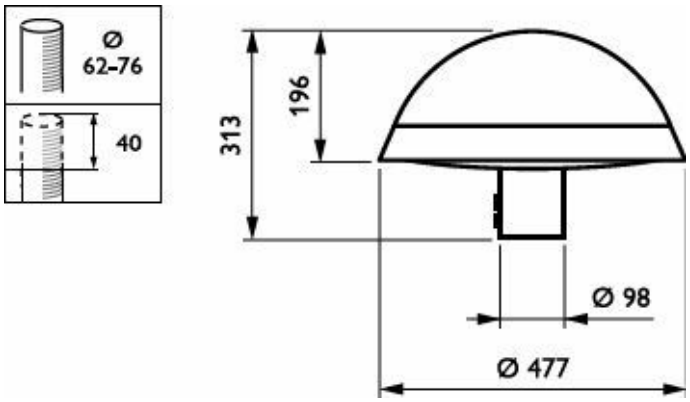
- Prosta konstrukcja ułatwiająca integrację z przestrzenią miejską, szeroki wybór akcesoriów umożliwiających dostosowanie do indywidualnych potrzeb
- Nadaje się do instalacji nowego, jak i wymiany istniejącego oświetlenia
- Zakres pakietów lumenów (1200 do 12 000 lm) i CCT (2200 K, 2700 K, 3000 K, 4000 K)
- Specjalnie zaprojektowany klosz zapewniający komfort widzenia i wysokiej jakości oświetlenie
- System identyfikacji Service tag ułatwiający instalację i konserwację.

Wersje

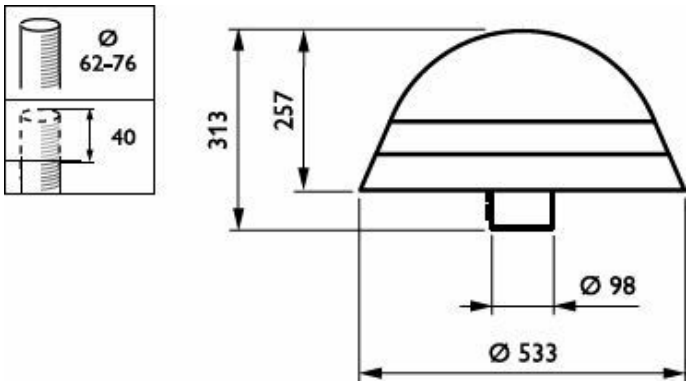
TownTune CPT DTC
BDP262

TownTune CPT DTC DR
BDP262

Rysunki techniczne



BDP262 LED24-4S/740 II DM33 CLO SRTB 62P



BDP262 LED59-4S/830 II DW50 DR CLO LS-6

Informacje ogólne

Wymienne źródło światła	Tak
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
W zestawie sterownik	Tak
Service Tag	Tak

Dane techniczne oświetlenia

Sprawność świetlna w górę	0

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Ochrona przeciwprzepięciowa (wspólna/różnicowa)	Standardowy poziom ochrony przeciwprzepięciowej

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Tak
Maksymalny poziom przyciemnienia	10%

Mechanika i korpus

Kolor Korpusu	Szary
Kod stopnia ochrony	IP66 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, strugoodporne]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK10 [20 J odporne na wandali]
Standardowy kąt nachylenia przy montażu bezpośrednio na słupie	0°
Standardowy kąt nachylenia przy montażu na wysięgniku	-
Typ klosza	Klosz z poliwęglanu odporny na działanie promieni UV

Certyfikaty i zastosowania

Oznaczenie palności	Do bezpośredniego montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Znak CE	Tak

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

Wskaźnik awaryjności sterownika przy 5000 h	0,5 %

Dane techniczne produktu

Rodzina produktów	BDP262 [TOWNTUNE CENTRAL POST-TOP DTC]

Informacje ogólne

Order Code	Full Product Name	Kod rodziny lamp
49030000	BDP262 LED24-4S/740 II DM33 CLO SRTB 62P	LED24
49026300	BDP262 LED59-4S/830 II DW50 DR CLO LS-6	LED59

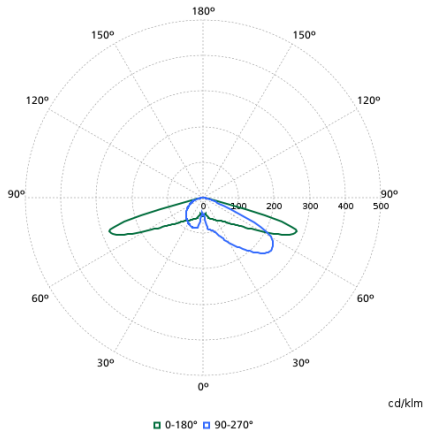
Dane techniczne oświetlenia

Order Code	Full Product Name	Strumień Świetlny	Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	Barwa źródła światła	Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	Typ optyki zewnętrznej
49030000	BDP262 LED24-4S/740 II DM33 CLO SRTB 62P	1 725 lm	4000 K	70	740 neutralna biel	4° - 57° × 149°	Średni rozsył 33
49026300	BDP262 LED59-4S/830 II DW50 DR CLO LS-6	3 886 lm	3000 K	80	830 barwa ciepło-biała	23° - 8° x 152°	Szeroki rozsył 50

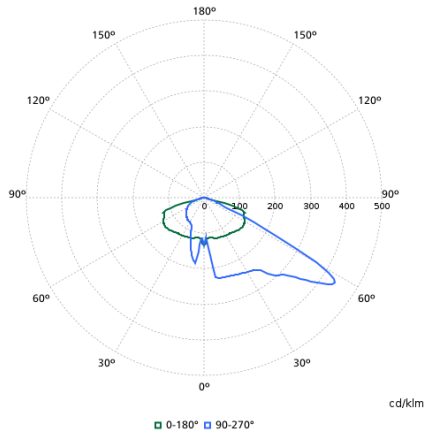
Eksploatacja i połączenie elektryczne

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
49030000	BDP262 LED24-4S/740 II DM33 CLO SRTB 62P	15 W
49026300	BDP262 LED59-4S/830 II DW50 DR CLO LS-6	42,5 W

Polar normal diagrams



BDP260I – 912300024157



BDP260I – 912300024161

© 2026 Signify Holding. Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejsze informacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Signify nie składa żadnych oświadczeń ani nie udziela jakichkolwiek gwarancji dotyczących dokładności lub kompletności informacji zawartych w niniejszym dokumencie i nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek związane z nimi działania. Informacje zamieszczone w niniejszym dokumencie nie stanowią oferty handlowej ani elementu jakiejkolwiek oferty lub umowy, chyba że uzgodniono inaczej z Signify.