



TownTune Asymmetric — roztozcz na ulicy atmosferę domowego zacisza

TownTune Asymmetric DTD

Jako rodzina opraw oświetleniowych zaprojektowanych z myślą o istniejących i nowo powstających przestrzeniach miejskich, TownTune oferuje wszelkie najnowsze innowacje oświetleniowe w zakresie efektywności, optyki i sterowania. Rodzina Philips TownTune składa się z trzech wersji: montowanej bezpośrednio na słupie, z asymetrycznym zaczepem oraz bezpośrednio na słupie z dekoracyjnym wspornikiem łukowym. Każdą z tych wersji można doposażyć w akcesorium górne obudowy albo uzupełnić o opcjonalny pierścień dekoracyjny, który jest dostępny w dwóch kolorach. Dzięki tym opcjom można stworzyć wyjątkową infrastrukturę świetlną, nadającą niepowtarzalny charakter dzielnicom i miastom. Gama opraw oświetleniowych jest również wyposażona w oznaczenie Philips Service Tag oparte na kodzie QR, który ułatwia prace instalacyjne i konserwacyjne oraz umożliwia tworzenie cyfrowej biblioteki zasobów oświetleniowych i części zamiennych. Rodzina TownTune wykorzystuje również zoptymalizowaną platformę oświetleniową Philips Ledgine, która zawsze zapewnia odpowiednią ilość i kierunek światła na ulicy. Ponadto dzięki funkcji SR (System Ready) urządzenie TownTune umożliwia przyszłą aktualizację i współpracuje zarówno z autonomicznym, jak i zaawansowanym oprogramowaniem do sterowania oświetleniem typu Interact City.

TownTune Asymmetric DTD

Korzyści

- Specjalnie zaprojektowany klosz zapewniający komfort widzenia i wysokiej jakości oświetlenie w przestrzeni miejskiej
- Prosta, estetyczna konstrukcja umożliwiająca wpasowanie w różne środowiska miejskie oraz opcja personalizacji za pomocą szerokiej gamy akcesoriów – możliwość stworzenia w miastach niepowtarzalnej infrastruktury świetlnej, która w ciągu dnia sprawdzi się jako element miejskiej architektury
- Szeroki zakres zastosowań i doskonała efektywność dzięki najnowszej platformie LED Ledgine i zapewnieniu dostępu do szerokiej gamy opcji rozsyłu światła
- Łatwość serwisowania dzięki oznaczeniu Philips Service Tag i możliwości współpracy z aplikacjami do sterowania oświetleniem poprzez gniazdo Philips SR (System Ready)

Cechy

- Zoptymalizowany całkowity koszt posiadania i opcja stałego strumienia świetlnego (CLO)
- Doskonała jakość światła dzięki zoptymalizowanej platformie Philips Ledgine oraz możliwa dalsza optymalizacja za pomocą L-Tune.
- Możliwość wyboru różnych kształtów obudowy (stożek, kopuła), opcja pierścienia dekoracyjnego i koloru (przezroczysty i złoty).
- Zgodność z niezależnymi układami sterowania oświetleniem, takimi jak LumiStep, DynaDimmer i LineSwitch, oraz z zaawansowanymi systemami i oprogramowaniem typu Interact City
- Bogaty wybór strumieni świetlnych – od 600 do 12 000 lumenów
- Wybór temperatury barwowej: 3000 K (ciepło-biała) lub 4000 K (biała neutralna)
- Trwałość: 100 000 h na L80 co przekłada się na długi okres eksploatacji
- Nadaje się do instalacji nowych, jak i wymiany istniejącego oświetlenia
- IK08, IP66

Zastosowanie

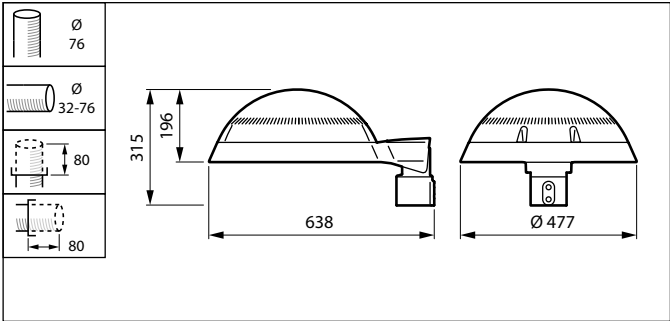
- Tereny miejskie i mieszkaniowe
- Centra miast i ulice
- Ścieżki rowerowe, ścieżki i przejścia dla pieszych
- Parkingi samochodowe

Wersje



TownTune ASY DTD BDP268

Rysunki techniczne



Informacje ogólne	
W zestawie sterownik	Tak
Wymienne źródło światła	Tak
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
Service Tag	Tak
Dane techniczne oświetlenia	
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	77° - 11° x 156°
Barwa źródła światła	830 barwa ciepło-biała
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80
Typ optyki zewnętrznej	Średni rozsył 10
Sprawność świetlna w górę	0
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Ochrona przeciwprzepięciowa (wspólna/różnicowa)	Standardowy poziom ochrony przeciwprzepięciowej
Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Nie
Maksymalny poziom przyciemnienia	10%
Mechanika i korpus	
Typ klosza	Klosz z poliwęglanu odporny na działanie promieni UV
Kolor Korpusu	Szary
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK09
Kod stopnia ochrony	IP66
Standardowy kąt nachylenia przy montażu na wysięgniku	0°
Standardowy kąt nachylenia przy montażu bezpośrednio na słupie	-
Certyfikaty i zastosowania	
Znak CE	Tak
Oznaczenie palności	Do bezpośredniego montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)	
Wskaźnik awaryjności sterownika przy 5000 h	0,5 %
Dane techniczne produktu	

Informacje ogólne

Order Code	Full Product Name	Kod rodziny lamp
88201300	BDP268 LED84-4S/830 II DM10 48/60A	LED84
88202000	BDP268 LED94-4S/830 II DM10 48/60A	LED94

TownTune Asymmetric DTD

Dane techniczne oświetlenia

Order Code	Full Product Name	Strumień Świetlny
88201300	BDP268 LED84-4S/830 II DM10 48/60A	6 888 lm

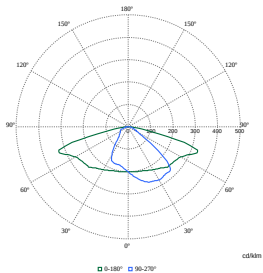
Order Code	Full Product Name	Strumień Świetlny
88202000	BDP268 LED94-4S/830 II DM10 48/60A	7 614 lm

Eksploatacja i połączenie elektryczne

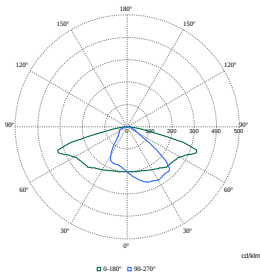
Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
88201300	BDP268 LED84-4S/830 II DM10 48/60A	64 W

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
88202000	BDP268 LED94-4S/830 II DM10 48/60A	72 W

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BDP265I -
912300024460



Polar Normal (separate) - BDP265I -
912300024461

