



TownTune Asymmetric Lyre — roztoch na ulicy atmosferę domowego zacisza

TownTune Asymmetric Lyre

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 Lyre

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)

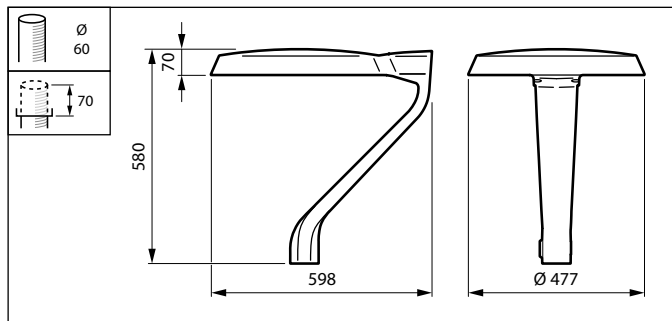
Cechy

- 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

Rysunki techniczne



TownTune Asymmetric Lyre

Więcej o produkcie



TownTune LYR BDP270



TownTune ASY BDP265



TownTune ASY BDP265



TownTune ASY BDP265



TownTune ASY BDP265



TownTune ASY DR BDP266



TownTune ASY BDP265

TownTune Asymmetric Lyre

Informacje ogólne	
W zestawie sterownik	Tak
Wymienne źródło światła	Tak
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
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	
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	-
Standardowy kąt nachylenia przy montażu bezpośrednio na słupie	0°
Certyfikaty i zastosowania	
Znak CE	Tak
Oznaczenie palności	Do bezpośredniego montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Dane techniczne produktu	
Rodzina produktów	BDP270

Informacje ogólne

Order Code	Full Product Name	Kod rodziny lamp
49765100	BDP270 LED40-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	LED40
49769900	BDP270 LED12-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 62P	LED12
21433000	BDP270 LED69-4S/740 PSDD II DM10 DGR DF2	LED69

Dane techniczne oświetlenia (1/2)

TownTune Asymmetric Lyre

Order Code	Full Product Name	Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	Barwa źródła światła	Skorelowana	
				temperatura barwowa (Nom)	Wskaźnik oddawania barw (CRI)
49765100	BDP270	6° - 79° x 154°	830 barwa	3000 K	80
	LED40-4S/83		ciepło-		
	0 DM50 CLO		biała		
	DDF3 62P				
49769900	BDP270	12° - 59° x 158°	740	4000 K	70
	LED12-4S/740		neutralna		
	DN10 CLO		biel		
	SRT SRB 62P				

Order Code	Full Product Name	Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	Barwa źródła światła	Skorelowana	
				temperatura barwowa (Nom)	Wskaźnik oddawania barw (CRI)
21433000	BDP270	77° - 11° x 156°	740	4000 K	70
	LED69-4S/74		neutralna		
	0 PSDD II		biel		
	DM10 DGR				
	DF2				

Dane techniczne oświetlenia (2/2)

Order Code	Full Product Name	Strumień Świetlny	Liczba		Typ optyki zewnętrznej
			źródeł światła		
49765100	BDP270 LED40-4S/830	2 888 lm	-		Średni rozsył 50
	DM50 CLO DDF3 62P				
49769900	BDP270 LED12-4S/740	936 lm	-		Wąski rozsył 10
	DN10 CLO SRT SRB 62P				

Order Code	Full Product Name	Strumień Świetlny	Liczba		Typ optyki zewnętrznej
			źródeł światła		
21433000	BDP270 LED69-4S/740	5 530 lm	30		Średni rozsył 10
	PSDD II DM10 DGR DF2				

Eksplotacja i połączenie elektryczne

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
49765100	BDP270 LED40-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	30,5 W
49769900	BDP270 LED12-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 62P	8,5 W

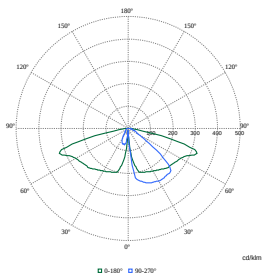
Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
21433000	BDP270 LED69-4S/740 PSDD II DM10 DGR DF2	41,5 W

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

Order Code	Full Product Name	Wskaźnik awaryjności sterownika przy 5000 h
49765100	BDP270 LED40-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	0,5 %
49769900	BDP270 LED12-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 62P	0,5 %

Order Code	Full Product Name	Wskaźnik awaryjności sterownika przy 5000 h
21433000	BDP270 LED69-4S/740 PSDD II DM10 DGR DF2	-

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BDP265I - 912300024874

TownTune Asymmetric Lyre

