



Philips TownTune Central Post Top — roztozcz na ulicy atmosferę domowego zacisza

TownTune Central Post-Top DR

Rodzina opraw TownTune firmy Philips, zaprojektowana z myślą o wzbogaceniu istniejących przestrzeni miejskich, oferuje wszystkie najnowsze innowacje w zakresie oświetlenia pod względem efektywności, jakości i sterowania. W skład rodziny wchodzi cztery rozwiązania montażowe: centralnie bezpośrednio na słupie (CPT), bocznie na wysięgniku lub słupie (ASY), wersja z wysięgnikiem dekoracyjnym Lyre (Lyre) oraz wersja kłoszowa (CCB). Każdą oprawę TownTune można dostosować do własnych potrzeb, wybierając różne kształty górnej części obudowy, a także dodając pierścień dekoracyjny dostępny w dwóch kolorach (z wyjątkiem CCB). Opcje projektowe pozwalają stworzyć własny styl oświetlenia i nadać dzielnicom i miastom wyjątkowy charakter. Ponadto każda oprawa z rodziny TownTune jest jednoznacznie identyfikowalna dzięki aplikacji Signify Service Tag. Wystarczy zeskanować kod QR umieszczony wewnątrz drzwiczek słupa lub bezpośrednio na oprawie, aby uzyskać natychmiastowy dostęp do konfiguracji oprawy. Dzięki temu czynności konserwacyjne i programowe są szybsze i łatwiejsze, a użytkownik może stworzyć swoją cyfrową bibliotekę zasobów oświetleniowych i części zamiennych. System TownTune wykorzystuje również platformę oświetleniową Philips LEDGINE-O, dzięki czemu zawsze zapewnia odpowiednią ilość i rozsył światła na ulicy. Ponadto, dzięki gotowości systemowej (SR), TownTune jest również "odporny na przyszłość". Jest to rozwiązanie, które można połączyć zarówno z autonomicznymi, jak i scentralizowanymi systemami sterowania oświetleniem, takimi jak Interact City.

TownTune Central Post-Top DR

Korzyści

- Platforma LEDGINE-O zapewniająca doskonałą efektywność, wybór temperatur barwowych i rozsyłów światła
- Optymalizacja całkowitego kosztu posiadania (np. poprzez narzędzie L-Tune do optymalizacji strumienia świetlnego lub poprzez użycie prostych metod sterowania, np. LumiStep, Dynadimmer, CLO (stały strumień świetlny), LineSwitch)
- Gotowość do współpracy z zaawansowanymi systemami i aplikacjami, np. Interact City
- Wysoka trwałość użytkowa: 100 000 godzin @L85 i więcej
- Łatwy dostęp do sprzętu, odporność na akty wandalizmu (IK10), wysoka szczelność (IP66)

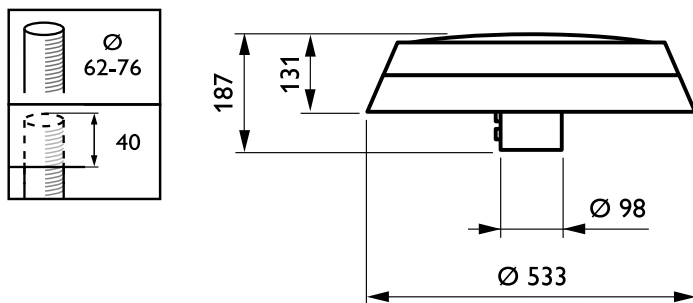
Cechy

- 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

Zastosowanie

- Tereny miejskie i mieszkaniowe
- Ścieżki rowerowe, ścieżki i przejścia dla pieszych
- Centra miast parki i skwery
- Tereny zewnętrzne wokół budynków

Rysunki techniczne



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	IK10
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
Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)	
Wskaźnik awaryjności zasilacza przy 5000 h	0,5 %
Dane techniczne produktu	
Rodzina produktów	BDP261

Informacje ogólne

Order Code	Full Product Name	Kod rodziny lamp
49025600	BDP261 LED50-4S/740 DS50 CLO DDF2 62P	LED50
49029400	BDP261 LED69-4S/830 II DM10 CLO SRTB 62P	LED69

Dane techniczne oświetlenia (1/2)

TownTune Central Post-Top DR

Order Code	Full Product Name	Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	Barwa źródła światła	Skorelowana	
				temperatura barwowa (Nom)	Wskaźnik oddawania barw (CRI)
49025600	BDP261 LED50-4S/74 0 DS50 CLO DDF2 62P	152° x 155°	740 neutralna biel	4000 K	70

Order Code	Full Product Name	Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	Barwa źródła światła	Skorelowana	
				temperatura barwowa (Nom)	Wskaźnik oddawania barw (CRI)
49029400	BDP261 LED69-4S/83 0 II DM10 CLO SRTB 62P	77° - 11° x 156°	830 barwa ciepło- biała	3000 K	80

Dane techniczne oświetlenia (2/2)

Order Code	Full Product Name	Strumień Świetlny	Typ optyki zewnętrznej
49025600	BDP261 LED50-4S/740 DS50 CLO DDF2 62P	3 430 lm	Rozsył symetryczny 50

Order Code	Full Product Name	Strumień Świetlny	Typ optyki zewnętrznej
49029400	BDP261 LED69-4S/830 II DM10 CLO SRTB 62P	4 620 lm	Średni rozsył 10

Eksplotacja i połączenie elektryczne

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
49025600	BDP261 LED50-4S/740 DS50 CLO DDF2 62P	30,5 W

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
49029400	BDP261 LED69-4S/830 II DM10 CLO SRTB 62P	49,5 W

