

## TownTune Asymmetric – förlänger hemmakänslan ut på gatan

TownTune-familjen är utformad för att förbättra befintliga och skalbara stadsmiljöer och erbjuder alla de senaste belysningsinnovationerna när det gäller prestanda, ljuskvalitet och anslutningsmöjligheter. Serien består av fyra lösningar: central stolptopp (CPT), asymmetrisk stolparm/sidomontageversion (ASY), en version med utskjutande stolptoppsfäste (Lyre) och en central stolptopp med Conical Comfort Bowl (CCB). Varje TownTune-armatur kan anpassas med ett urval av olika former ovanpå höljet, plus möjligheten att lägga till en dekorativ ring som finns i två färger (exklusive CCB). Designalternativ som gör att du kan skapa din egen belysningsSignatur och ge en distinkt identitet till stadsdelar och städer. Dessutom är alla armaturer i TownTune-familjen unikt identifierbara tack vare Signify Service tag-appen. Genom att helt enkelt skanna en QR-kod som placeras innanför mastluckan eller direkt på armaturen får du direkt tillgång till armaturens konfiguration. Detta gör

underhålls- och programmeringsarbetet snabbare och enklare och gör att du kan skapa ditt digitala bibliotek med belysningstillgångar och reservdelar. TownTune använder även LEDGINE-O Lighting-plattform för att se till att du alltid har rätt mängd och riktning på gatans belysning. Tack vare att TownTune är systemklar (SR) är den också framtidssäker. En lösning som är klar att paras ihop med både fristående och avancerade styr- och belysningsprogram, till exempel Interact City.

## Fördelar

- LEDGINE-O-plattform för utmärkt prestanda, val av färgtemperaturer och ljusfördelningar
- Optimerad total ägandekostnad (L-Tune för ljusflödesjustering, fristående styrsystem, exempelvis LumiStep, Dynadimmer, CLO (konstant ljusflöde) och LineSwitch)
- Klar att parkopplas med avancerade system och programvaror, exempelvis Interact City
- Lång livslängd: 100 000 timmar @L85 och högre
- Enkel åtkomst till driftdon, slagtålig (IK10), hög kapslingsklass (IP66)

## Applications

- Stadsmiljöer och bostadsområden
- Cykelbanor, gångvägar och övergångsställen

## Versions

TownTune ASY BDP265

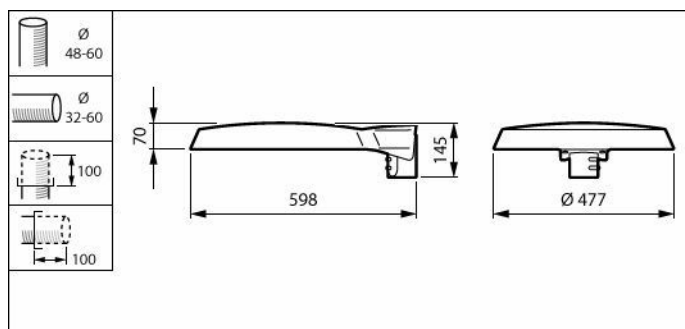


- Stadskärnor och torg
- Parkeringar

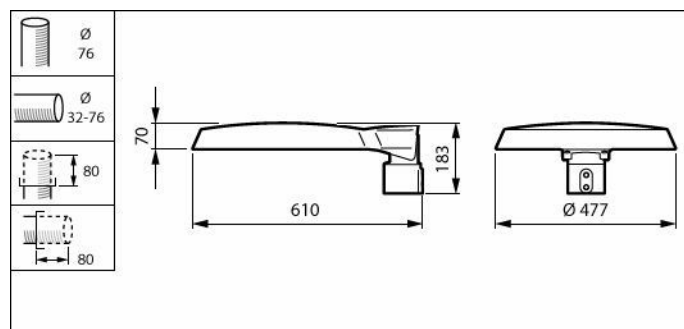
## Funktioner

- Enkel design för enkel integrering i stadsmiljöer, stort utbud av tillbehör för anpassning
- Lämpligt för både nyinstallationer och uppgradering av äldre installationer
- Sortiment av ljuspaket (1 200 till 12 000 lm) och CCT:er (2 200 K, 2 700 K, 3 000 K, 4 000 K). Dark Sky Godkänd med 3000K CCT eller varmare.
- Specialutformad kupa för visuell komfort och behagliga belysningsupplevelser
- Service tag för enkel installation och underhåll

## Måttskiss



BDP265 LED35/740 II DM11 CLO 6MFQQ 62S



BDP265 LED120-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 76

## Produktinformation



TownTune ASY BDP265



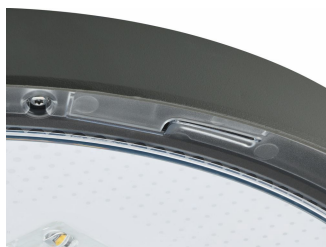
TownTune ASY BDP265



TownTune ASY BDP265



TownTune ASY BDP265



TownTune ASY DR BDP266



TownTune ASY BDP265

### Allmän information

Utbytbar ljuskälla	Ja
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Driftdon ingår	Ja
Service tag	Ja

### Ljusteknik

Uppåtriktat ljusflödesförhållande	0
-----------------------------------	---

## Drift och elektricitet

Surge Protection (Common/Differential) Standardnivå för överspänningsskydd

## Styrenheter och dimring

Dimbar Ja  
Max. dimringsnivå 10%

## Mekanik och armaturhus

Armaturhusets färg Grå  
Kod för kapslingsklass IP66 [Dammtät, skydd mot vattenstrålar]  
Skyddskod för mekanisk påverkan IK09 [10 J]  
Standardvinkel för stolptoppsmontage -  
Standardvinkel för sidoingång 0°  
Typ av optisk kåpa UV-beständig polykarbonatkåpa/kåpa

## Användning och godkännande

Säkerhetsmärkning, antändlighet För montering på normalt lättantändliga ytor  
CE-märkning Ja

## Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Drivdonsbortfallskvot vid 5 000 tim 0,5 %

## Allmän information

Order Code	Full Product Name	Lampfamiljskod
912300024197	BDP265 LED40-4S/830 DM50 DDF3 48-4S/60A	LED40
912300024202	BDP265 LED120-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 76	LED120
912300024485	BDP265 LED35/740 II DM11 CLO 6MFQQ 62S	LED35

## Ljusteknik

Order Code	Full Product Name	Ljusflöde	Korrelerad färgtemperatur (Nom)	Färgåtergivningsindex	Ljuskällans färg	Armaturens ljusfördelning	Optiktyp utomhus
912300024197	BDP265 LED40-4S/830 DM50 DDF3 48-4S/60A	3 200 lm	3000 K	80	830 varmvit	6° - 79° × 154°	Medelstrålande ljusfördelning 50
912300024202	BDP265 LED120-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 76	9 200 lm	4000 K	70	740 neutralvit	12° - 59° × 158°	Smalstrålande ljusfördelning 10
912300024485	BDP265 LED35/740 II DM11 CLO 6MFQQ 62S	2 924 lm	4000 K	70	740 neutralvit	76° × 74°	Medelstrålande ljusfördelning 11

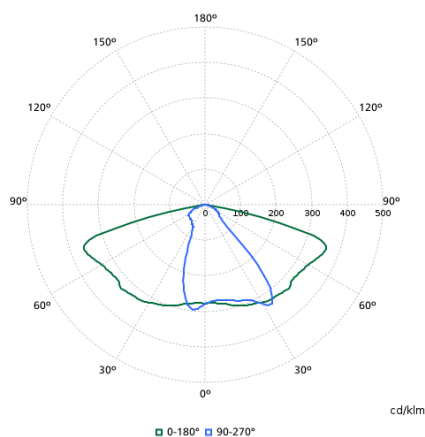
## Drift och elektricitet

Order Code	Full Product Name	Strömförbrukning
912300024197	BDP265 LED40-4S/830 DM50 DDF3 48-4S/60A	31,5 W
912300024202	BDP265 LED120-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 76	69 W
912300024485	BDP265 LED35/740 II DM11 CLO 6MFQQ 62S	21 W

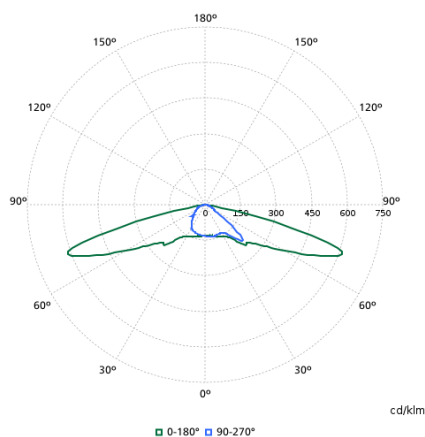
## Produktdata

Order Code	Full Product Name	Produktfamiljskod
912300024197	BDP265 LED40-4S/830 DM50 DDF3 48-4S/60A	BDP265
912300024202	BDP265 LED120-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 76	BDP265
912300024485	BDP265 LED35/740 II DM11 CLO 6MFQQ 62S	BDP266

## Polar normal diagrams



BDP265I - 912300024202



BDP265I - 912300024197