



TownTune Central Post Top - Utöka hemkänslan till 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 CPT BDP260

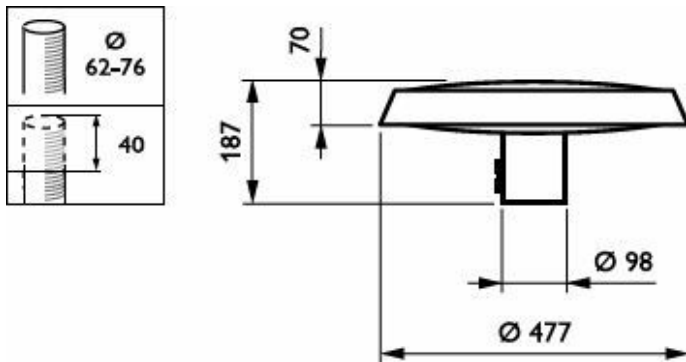


- Stadskärnor och torg
- Parkeringar

Funktioner

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

Måttskiss



BDP260 LED35/830 II DS50 CLO 6M FQQ 62P

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 överspänningskydd
--	------------------------------------

Styrenheter och dimring

Max. dimringsnivå	10%
-------------------	-----

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets färg	Grå
Kod för kapslingsklass	IP66 [Dammtät, skydd mot vattenstrålar]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK10 [20 J slagålig]
Standardvinkel för stolptoppsmontage	0°
Standardvinkel för sidoingång	-
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 %
-------------------------------------	-------

Produktdata

Produktfamiljskod	BDP260 [TOWNTUNE CENTRAL POST-TOP]
-------------------	------------------------------------

Allmän information

Order Code	Full Product Name	Lampfamiljskod
912300024155	BDP260 LED39-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	LED39
912300024159	BDP260 LED14-4S/740 DW10 CLO SRTB 76P	LED14
912300024268	BDP260 LED74-4S/740 II DM10 62P	LED74
912300024404	BDP260 LED35-4S/830 PSU II DS50 CLO 62P	LED35
912300024405	BDP260 LED35-4S/740 PSU II DS50 CLO 62P	LED35
912300024482	BDP260 LED35/830 II DS50 CLO 6M FQQ 62P	LED35
912300024483	BDP260 LED35/740 II DS50 CLO 6MFQQ 62P	LED35

Ljusteknik

Order Code	Full Product Name	Ljusflöde	Korrelerad färgtemperatur (Nom)	Färgåtergivningssindex	Antal ljuskällor	Ljuskällans färg	Armaturens ljusfördelning	Optiktyp utomhus
912300024155	BDP260 LED39-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	2 546 lm	3000 K	80	-	830 varmvit	30° - 5° x 153°	Medelstrålande ljusfördelning 50
912300024159	BDP260 LED14-4S/740 DW10 CLO SRTB 76P	1 078 lm	4000 K	70	-	740 neutralvit	7° - 52° x 150°	Bredstrålande ljusfördelning 10
912300024268	BDP260 LED74-4S/740 II DM10 62P	5 254 lm	4000 K	70	-	740 neutralvit	77° - 11° x 156°	Medelstrålande ljusfördelning 10
912300024404	BDP260 LED35-4S/830 PSU II DS50 CLO 62P	2 448 lm	3000 K	80	20	830 varmvit	152° x 155°	Symmetrisk ljusfördelning 50
912300024405	BDP260 LED35-4S/740 PSU II DS50 CLO 62P	2 482 lm	4000 K	70	12	740 neutralvit	152° x 155°	Symmetrisk ljusfördelning 50
912300024482	BDP260 LED35/830 II DS50 CLO 6M FQQ 62P	2 448 lm	3000 K	80	-	830 varmvit	152° x 155°	Symmetrisk ljusfördelning 50
912300024483	BDP260 LED35/740 II DS50 CLO 6MFQQ 62P	2 482 lm	4000 K	70	-	740 neutralvit	152° x 155°	Symmetrisk ljusfördelning 50

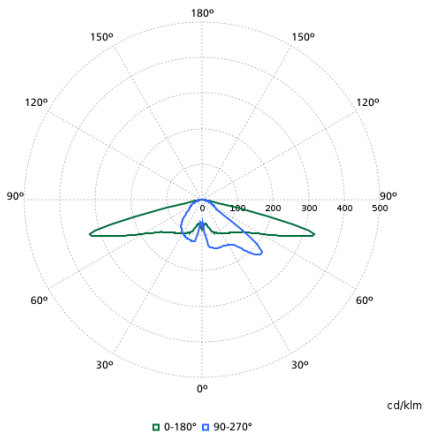
Drift och elektricitet

Order Code	Full Product Name	Strömförbrukning
912300024155	BDP260 LED39-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	30 W
912300024159	BDP260 LED14-4S/740 DW10 CLO SRTB 76P	9,3 W
912300024268	BDP260 LED74-4S/740 II DM10 62P	43 W
912300024404	BDP260 LED35-4S/830 PSU II DS50 CLO 62P	26,5 W
912300024405	BDP260 LED35-4S/740 PSU II DS50 CLO 62P	21,5 W
912300024482	BDP260 LED35/830 II DS50 CLO 6M FQQ 62P	26,5 W
912300024483	BDP260 LED35/740 II DS50 CLO 6MFQQ 62P	21,5 W

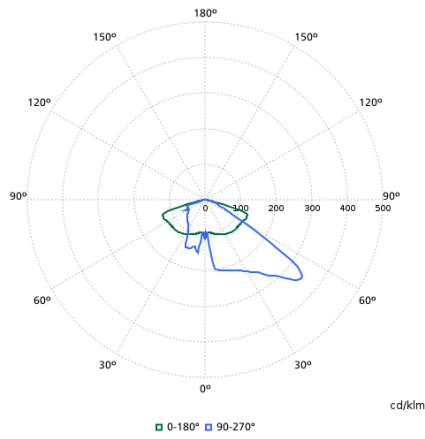
Styrenheter och dimring

Order Code	Full Product Name	Dimbar
912300024155	BDP260 LED39-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	Ja
912300024159	BDP260 LED14-4S/740 DW10 CLO SRTB 76P	Ja
912300024268	BDP260 LED74-4S/740 II DM10 62P	Nej
912300024404	BDP260 LED35-4S/830 PSU II DS50 CLO 62P	Ja
912300024405	BDP260 LED35-4S/740 PSU II DS50 CLO 62P	Ja
912300024482	BDP260 LED35/830 II DS50 CLO 6M FQQ 62P	Ja
912300024483	BDP260 LED35/740 II DS50 CLO 6MFQQ 62P	Ja

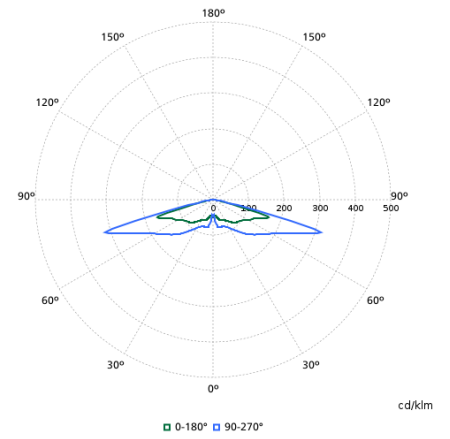
Polar normal diagrams



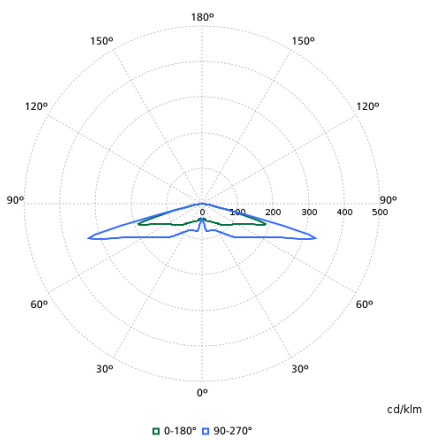
BDP260I - 912300024155



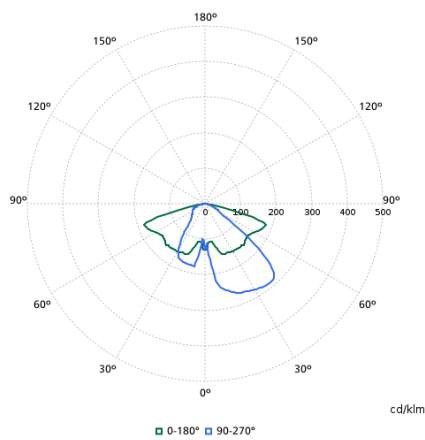
BDP260I - 912300024159



BDP260I - 912300024404



BDP260I - 912300024405



BDP260I - 912300024268