



TownTune Central Post Top - Het thuisgevoel uitbreiden naar de straat

De TownTune-familie is ontworpen om bestaande en schaalbare stedelijke ruimten te verbeteren en biedt de nieuwste innovaties op het gebied van prestaties, lichtkwaliteit en connectiviteit. De familie bestaat uit vier oplossingen: een centrale masttopmontage, een asymmetrisch mastopzetstuk / uitvoering voor opschuifmontage (ASY), een versie met een uitstekende liervormige uithouder aan de top van de mast (Lyre) en een centrale masttopmontage met een Conic Comfort Bowl (CCB). Elke TownTune-armatuur kan worden aangepast met verschillende vormen aan de bovenkant van de behuizing. Ook kan er een decoratieve ring aan worden toegevoegd, die verkrijgbaar is in twee kleuren (exclusief CCB). Met deze ontwerpopties kun je de verlichting een specifieke identiteit geven die herkenbaar is in regio's en steden. Daarnaast is elke armatuur in de TownTune-familie uniek identificeerbaar met de Signify Servicetag-app. Door een QR-code te scannen die aan

de binnenkant van de deur van een mast of direct op de armatuur is geplaatst, heb je direct toegang tot de configuratie van de armatuur. Hierdoor is het onderhoud en het programmeren eenvoudiger en sneller en kun je een digitale bibliotheek creëren met verlichtingsoplossingen en reserveonderdelen. TownTune maakt ook gebruik van het LEDGINE-O-verlichtingsplatform, waardoor je in de straat altijd de juiste hoeveelheid licht hebt in de juiste richting. Daarnaast is TownTune systeemklaar (SR) en daardoor ook toekomstbestendig. Deze oplossing kan worden gekoppeld met op zichzelf staande en geavanceerde regelaars en softwaretoepassingen voor verlichting zoals Interact City.

Voordelen

- De armatuur levert visueel comfort en een aangename verlichtingservaring in stedelijke omgevingen dankzij zijn speciaal ontworpen schaal
- Eenvoudige, pure vormgeving maakt het mogelijk de armatuur te integreren in verschillende stedelijke omgevingen. Dankzij de grote keuze aan accessoires zijn steden in staat een kenmerkende verlichting te creëren die ook overdag passend deel uitmaakt van het straatmeubilair
- Hij heeft een breed toepassingsgebied en levert geweldige prestaties doordat hij gebruikmaakt van het nieuwste Ledgine LED-platform en toegang biedt tot een grote reeks lichtverdelingen
- Klaar om aangesloten te worden op lichtregelsystemen en softwaretoepassingen doordat ze voorzien zijn van de SR-aansluitbus (System Ready)
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen

Versions



TownTune CPT DTC
BDP262



TownTune CPT DTC DR
BDP262

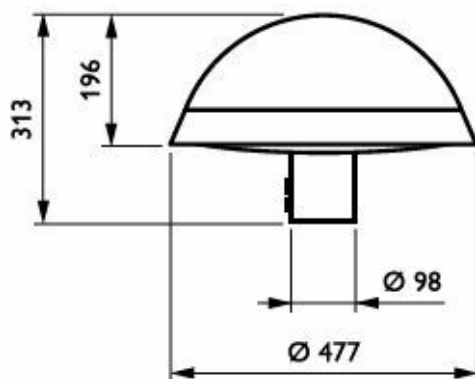
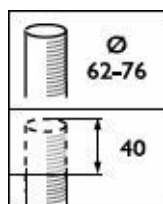
Applications

- Stads- en woonwijken
- Fietspaden, voetpaden en voetgangersoversteekplaatsen
- Stadscentra en pleinen
- Parkeerplaatsen

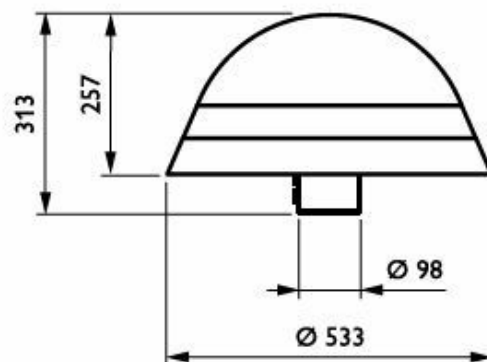
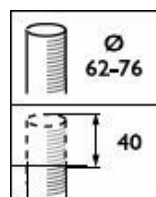
Kenmerken

- Eenvoudig ontwerp voor een gemakkelijker integratie in stedelijke ruimten, met verschillende accessoires naar wens
- Geschikt voor nieuwe en renovatie-installaties
- Keuze aan lichtopbrengsten (1200 - 12.000 lm) en CCT's (2200K, 2700K, 3000K, 4000K)
- Specifieke bowl voor visueel comfort en een aangename verlichtingservaring
- Servicetag voor eenvoudige installatie en onderhoud.

Maatschets



BDP262 LED24-4S/740 II DM33 CLO SRTB 62P



BDP262 LED59-4S/830 II DW50 DR CLO LS-6

Algemene informatie

Lichtbron vervangbaar	Ja
Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Servicetag	Ja

Gegevens lichttechniek

Lichtvervuiling naar boven (ULR)	0
----------------------------------	---

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Surge Protection (Common/Differential)	Standaard overspanningsbeveiligingsniveau
--	---

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Ja
Maximaal dimniveau	10%

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Kleur behuizing	Grijs
Beschermingsklasse	IP 66 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK10 [20 J, vandalismebestendig]
Standaard kantelhoek opzetmontage	0°
Standaard kantelhoek opschuifmontage	-
Type lichtkap	Polycarbonaat schaal/lichtkap, UV-bestendig

Keurmerken en classificaties

Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
CE-markering	Ja

Prestaties gedurende tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage driver na 5.000 uur	0,5 %
--------------------------------------	-------

Productgegevens

Code productfamilie	BDP262 [TOWNTUNE CENTRAL POST-TOP DTC]
---------------------	--

Algemene informatie

Order Code	Full Product Name	Type lichtbron
8718699490300	BDP262 LED24-4S/740 II DM33 CLO SRTB 62P	LED24
8718699490263	BDP262 LED59-4S/830 II DW50 DR CLO LS-6	LED59

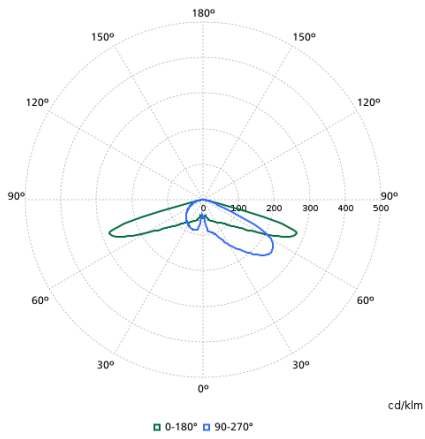
Gegevens lichttechniek

Order Code	Full Product Name	Lichtstroom	Gecorrigeerde kleurtemperatuur (nom.)	Kleurweergave-index (CRI)	Kleur lichtbron	Bundelspreiding armatuur	Type optiek buiten
8718699490300	BDP262 LED24-4S/740 II DM33 CLO SRTB 62P	1.725 lm	4000 K	70	740 neutraalwit	4° - 57° x 149°	Lichtverdeling middelbreed 33
8718699490263	BDP262 LED59-4S/830 II DW50 DR CLO LS-6	3.886 lm	3000 K	80	830 warmwit	23° - 8° x 152°	Lichtverdeling breed 50

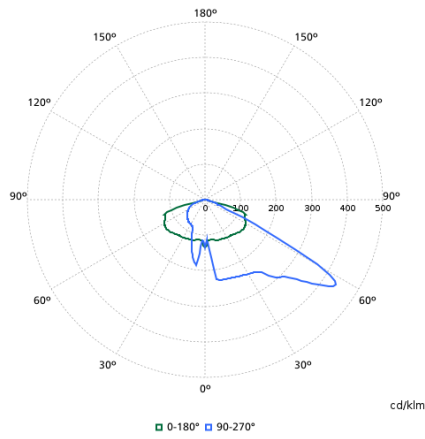
Bedrijfs- en elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8718699490300	BDP262 LED24-4S/740 II DM33 CLO SRTB 62P	15 W
8718699490263	BDP262 LED59-4S/830 II DW50 DR CLO LS-6	42,5 W

Polar normal diagrammen



BDP260I - 912300024157



BDP260I - 912300024161