# TownTune Central opzetmontage - Het thuisgevoel uitgebreid naar de straat

## TownTune Central opschuifmontage DR

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 uitvoering 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.



Wijziging van gegevens voorbehouden

# TownTune Central opschuifmontage DR

## Voordelen

- De Philips TownTune levert visueel comfort en een comfortabele verlichtingservaring in stedelijke omgevingen dankzij zijn speciaal ontworpen schaal.
- Eenvoudige, pure vormgeving maakt het mogelijk de armatuur te integreren in diverse stedelijke omgevingen. De grote keuze aan accessoires stellen stadsbeheer in staat een kenmerkende verlichting te creëren die ook overdag deel uitmaakt van het stadsmeubilair.
- 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
- 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

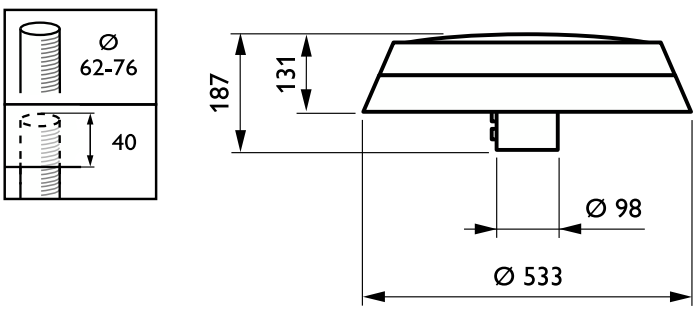
## Kenmerken

- 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

## Toepassing

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

## Maatschets



# TownTune Central opschuifmontage DR

| Algemene informatie | |
|---|---|
| **CE-markering** | Ja |
| **Driver/VSA inbegrepen** | Ja |
| **Brandbaarheidsmarkering** | Voor montage op normaal brandbare oppervlakken |
| **Lichtbron vervangbaar** | Ja |
| **Aantal VSA's** | 1 unit |
| **Code productfamilie** | BDP261 |

| Gegevens lichttechniek | |
|---|---|
| **Type lichtkap** | Polycarbonaat schaal/lichtkap, UV-bestendig |
| **Standaard kantelhoek opschuifmontage** | - |
| **Standaard kantelhoek opzetmontage** | 0° |
| **Lichtvervuiling naar boven (ULR)** | 0 |

| Dimbaarheid en regelsystemen | |
|---|---|
| **Dimbaar** | Ja |

| Eigenschappen behuizing en afmetingen | |
|---|---|
| **Kleur behuizing** | Grijs |

| Keurmerken en classificaties | |
|---|---|
| **IK-classificatie** | IK10 |
| **Beschermingsklasse** | IP 66 |
| **Surge Protection (Common/ Differential)** | Philips standaard beschermingsniveau tegen schakelpieken |

| Prestaties gedurende de tijd (conform IEC) | |
|---|---|
| **Uitvalpercentage driver na 5.000 uur** | 0,5 % |

| Toepassingsomstandigheden | |
|---|---|
| **Maximaal dimniveau** | 10% |

## Algemene informatie

| Order Code | Full Product Name | Type lichtbron |
|---|---|---|
| 8718699490256 | BDP261 LED50-4S/740 DS50 CLO DDF2 62P | LED50 |
| 8718699490294 | BDP261 LED69-4S/830 II DM10 CLO SRTB 62P | LED69 |

## Gegevens lichttechniek (1/2)

| Order Code | Full Product Name | Bundelspreiding armatuur | Kleur lichtbron | Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom) | Kleurweerga index (CRI) | Order Code | Full Product Name | Bundelspreiding armatuur | Kleur lichtbron | Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom) | Kleurweergave-index (CRI) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8718699490256 | BDP261 LED50-4S/ 740 DS50 CLO DDF2 62P | 152° x 155° | 740 neutraalwit | 4000 K | >70 | 8718699490294 | BDP261 LED69-4S/ 830 II DM10 CLO SRTB 62P | 77° - 11° x 156° | 830 warmwit | 3000 K | >80 |

## Gegevens lichttechniek (2/2)

# TownTune Central opschuifmontage DR

| Order Code | Full Product Name | Lichtstroom | Optiektype buiten |
|---|---|---|---|
| 8718699490256 | BDP261 LED50-4S/740 DS50 CLO DDF2 62P | 3.430 lm | Symmetrische lichtverdeling 50 |

| Order Code | Full Product Name | Lichtstroom | Optiektype buiten |
|---|---|---|---|
| 8718699490294 | BDP261 LED69-4S/830 II DM10 CLO SRTB 62P | 4.620 lm | Middelbrede lichtverdeling 10 |

## Bedrijfs- en elektrische gegevens

| Order Code | Full Product Name | Energieverbruik |
|---|---|---|
| 8718699490256 | BDP261 LED50-4S/740 DS50 CLO DDF2 62P | 30,5 W |

| Order Code | Full Product Name | Energieverbruik |
|---|---|---|
| 8718699490294 | BDP261 LED69-4S/830 II DM10 CLO SRTB 62P | 49,5 W |

© 2023 Signify Holding Alle rechten voorbehouden. Signify doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd. De informatie in dit document is niet bedoeld als offerte en maakt geen deel uit van enige aanbieding of overeenkomst, tenzij anderszins overeengekomen met Signify. Alle handelsmerken en logo's zijn het eigendom van Signify Holding of hun respectieve eigenaren.