



# Philips TownTune Central Post Top - Étendre l'ambiance de la maison dans la rue

## TownTune post-top dôme

En tant que famille de luminaires adaptée aux espaces urbains existants et évolutifs, TownTune propose toutes les innovations récentes en matière d'éclairage en termes de performance, de qualité d'éclairage et de connectivité. La famille Philips TownTune se compose de trois membres : un top de mât central, une version asymétrique et une version avec crosse en top de mât extensible en forme de lyre. Les trois peuvent être personnalisés avec un choix de différentes formes pour le chapeau et une option de bague décorative proposée en deux couleurs. Grâce à ces options, vous pouvez créer votre propre « signature lumineuse » et donner une identité distinctive à chaque quartier de votre ville. La famille de luminaires est également dotée de l'application Philips Service tag, reposant sur la technologie du code QR, qui prend en charge les travaux d'installation et de maintenance et vous permet de créer votre bibliothèque numérique de l'infrastructure d'éclairage et de pièces de rechange. TownTune utilise également la plate-forme d'éclairage optimisée Philips LEDGine, vous assurant de toujours avoir la bonne quantité et la bonne orientation de lumière dans votre rue. De plus, en étant SR (System Ready), TownTune est également ouverte aux évolutions futures et est prête à être couplée avec des applications logicielles de commande et d'éclairage à la fois autonomes et avancées, telles qu'Interact City de Signify.

## TownTune post-top dôme

### Avantages

- Il fournit des expériences visuelles et d'éclairage confortables dans les espaces urbains grâce à sa vasque spécialement conçue
- Un design simple et épuré permettant de l'intégrer dans divers environnements urbains et la possibilité de personnalisation à travers une large gamme d'accessoires, permet aux villes de créer une « signature lumineuse » unique, qui peut également faire partie du mobilier urbain pendant la journée
- Il couvre un large panel d'applications et offre d'excellentes performances en utilisant la dernière plate-forme LED LEDGine et en fournissant un accès à une large gamme de distributions de lumière
- Prêt à être connecté aux solutions de commandes d'éclairage et aux applications logicielles, puisqu'il est équipé du connecteur SR (System Ready)
- Il est doté de l'application Service Tag, un système d'identification reposant sur les codes QR grâce auquel chaque luminaire correspond à un identifiant unique. L'application fournit également des informations relatives à la maintenance, à l'installation et aux pièces détachées.

### Fonctions

- Coût total de possession optimisé et option de CLO (flux lumineux constant)
- Excellente qualité de l'éclairage grâce à la plate-forme Philips LEDGine Optimisé, et autres optimisations possibles dans L-Tune
- Choix parmi différentes formes de chapeau (cône, dôme), option de bague décorative et de couleur (claire et dorée)
- Prêt à être connecté à des commandes d'éclairage autonomes comme LumiStep, DynaDimmer et LineSwitch, ainsi qu'à des systèmes et application logicielles avancés comme Interact City de Signify
- Large choix de flux lumineux, de 1 200 à 10 000 lumens
- Vaste choix de température de couleur : de 1 800K à 4 000 K en passant par 3 000K.
- Durée de vie élevée de 100 000 heures à minimum L95
- Accédez à l'appareillage par le capot de l'appareillage par le haut du luminaire
- Convient aussi bien aux remplacements qu'aux nouvelles installations
- Résistant au vandalisme (IK10) et indice de protection élevé (IP66)

### Application

- Zones urbaines et résidentielles
- Pistes cyclables, voies piétonnes et passages piétons
- Centres-villes et places
- Parkings

# TownTune post-top dôme

## Versions

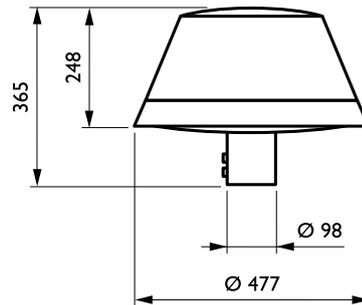
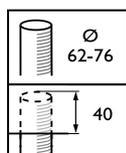
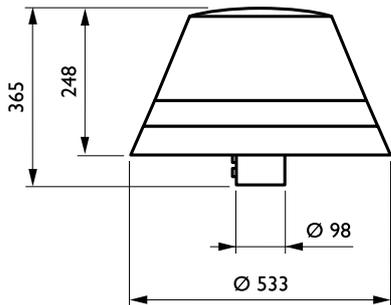
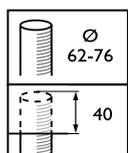


TownTune CPT DTD BDP263



TownTune CPT DTD DR GO BDP263

## Schéma dimensionnel



## TownTune post-top dôme

### Informations générales

Driver inclus	Oui
Source lumineuse remplaçable	Oui
Nombre d'appareillages	1 unité
Service Tag	Oui

### Données techniques de l'éclairage

Rendement du flux lumineux vers le haut	0
---	---

### Fonctionnement et électricité

Protection contre les surtensions (communes/différentielles)	Niveau de protection contre les surtensions standard
--	--

### Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Niveau de gradation maximal	10%

### Mécanique et boîtier

Type de cache optique/de lentille	Vasque/cache en polycarbonate résistant aux UV
Couleur du corps	Gris
Protection contre les chocs mécaniques	IK10
Indice de protection	IP66
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	-
Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât	0°

### Approbation et application

Marquage CE	Oui
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables

### Durées de vie (conformes IES)

Mortalité du driver à 5 000h	0,5 %
------------------------------	-------

### Données du produit

Code famille de produits	BDP263
--------------------------	--------

### Informations générales

Order Code	Full Product Name	Code famille lampe
8718699490317	BDP263 LED74-4S/830 DW10 CLO SRTB 62P	LED74
8718699490270	BDP263 LED30-4S/740 DW50 CLO-DDF1 62P DR	LED30

## Données techniques de l'éclairage (1/2)

## TownTune post-top dôme

Order Code	Full Product Name	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	Température de couleur	Température corrélée (nom.)	Indice de rendu de couleur (IRC)
8718699490317	BDP263 LED74-4S/830 DW10 CLO SRTB 62P	52° - 7° x 151°	830 blanc chaud	3000 K	80

Order Code	Full Product Name	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	Température de couleur	Température corrélée (nom.)	Indice de rendu de couleur (IRC)
8718699490270	BDP263 LED30-4S/740 DW50 CLO-DDF1 62P DR	6° - 18° x 133°	740 blanc neutre	4000 K	70

### Données techniques de l'éclairage (2/2)

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux	Type d'optique d'extérieur
8718699490317	BDP263 LED74-4S/830 DW10 CLO SRTB 62P	5.180 lm	Distribution extensive 10

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux	Type d'optique d'extérieur
8718699490270	BDP263 LED30-4S/740 DW50 CLO-DDF1 62P DR	2.001 lm	Distribution extensive 50

### Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
8718699490317	BDP263 LED74-4S/830 DW10 CLO SRTB 62P	53 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
8718699490270	BDP263 LED30-4S/740 DW50 CLO-DDF1 62P DR	18,6 W

