



Philips TownTune Central Post Top – Étendre l’ambiance de la maison dans la rue

TownTune post-top dôme

Conçue pour mettre en valeur les espaces urbains existants et évolutifs, la famille Philips TownTune offre toutes les dernières innovations d'éclairage en termes de performances, de qualité de lumière et de connectivité. La famille se compose de quatre solutions : Central Post Top (CPT), Asymmetric Spigot Post Top / Side Entry (ASY), version avec un support supérieur de poteau Lyre extensible (Lyre), Central Post Top avec Conical Comfort Bol (CCB). Chaque luminaire TownTune peut être personnalisé avec un choix de diverses formes sur le dessus du boîtier, et il est également possible d'ajouter une bague décorative, proposée en deux couleurs (hors CCB). Options de design permettant de créer votre propre signature lumineuse et d'apporter une identité distinctive aux quartiers et aux villes. De plus, chaque luminaire de la famille TownTune est identifiable de manière unique, grâce à l'application Signify Service tag. En scannant simplement un code QR, placé à l'intérieur de la porte du mât ou directement sur le luminaire, vous pouvez accéder instantanément à la configuration de ce dernier. Cela rend les opérations de maintenance et de programmation plus rapides et plus faciles, et vous permet de créer votre bibliothèque numérique d'actifs d'éclairage et de pièces de rechange. TownTune utilise également la plate-forme d'éclairage Philips LEDGINE-O, garantissant que vous avez toujours le bon niveau et la bonne direction de lumière dans votre rue. En outre, grâce à sa compatibilité système (SR), TownTune est également ouvert aux évolutions futures. Solution prête à être associée à des applications logicielles de contrôle et d'éclairage autonomes et avancées telles que Interact City.

TownTune post-top dôme

Avantages

- Plate-forme LEDGINE-O pour d'excellentes performances, un grand choix de températures de couleur et de larges distributions lumineuses
- Coût total de possession optimisé (L-Tune pour le réglage du flux, commandes autonomes, par exemple LumiStep, Dynadimmer, CLO (flux lumineux constant), LineSwitch)
- Prêt à être couplé à des systèmes avancés et des applications logicielles, par exemple, Interact City
- Longue durée de vie : 100 000 heures à L85 et plus
- Accès facile à l'équipement, résistance au vandalisme (IK10), indice de protection élevé (IP66)

Fonctions

- Conception simple pour une intégration facile dans les espaces urbains, large gamme d'accessoires pour la personnalisation
- Convient aussi bien aux rénovations qu'aux nouvelles installations
- Gamme de flux lumineux (1 200 à 12 000 lm) et CCT (2 200 K, 2 700 K, 3 000 K, 4 000 K)
- Enceinte dédiée pour un confort visuel et des expériences d'éclairage confortables
- Service tag pour une installation et une maintenance faciles.

Application

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

Versions



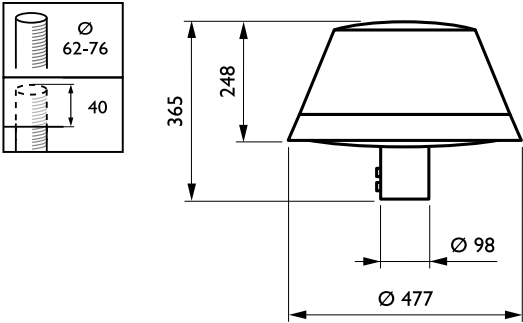
TownTune CPT DTD BDP263



TownTune CPT DTD BDP263

TownTune post-top dôme

Schéma dimensionnel



TownTune post-top dôme

Informations générales

Ballast/pilote inclus	Oui
Source lumineuse remplaçable	Oui
Nombre d'appareillages	1 unité
Service Tag	Oui

Données techniques de l'éclairage

Température de couleur	830 blanc chaud
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
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

Niveau de gradation maximal	10%
-----------------------------	-----

Mécanique et boîtier

Type de cache optique/de lentille	Vasque/cache en polycarbonate résistant aux UV
Couleur du boîtier	Gris
Code de protection contre les chocs méca.	IK10
Code d'indice de protection	IP66
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	-
Angle d'inclinaison standard pour montage au sommet du mât	0°

Approbation et application

Marquage CE	Oui
Essai au fil incandescent	Pour montage sur surfaces normalement inflammables

Performances au fil du temps (conformité à la norme IEC)

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

Données du produit

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

Informations générales

Order Code	Full Product Name	Code famille lampe
912300024162	BDP263 LED74-4S/830 DW10 CLO SRTB 62P	LED74
912300024452	BDP263 LED79-4S/830 PSU II DS50 62P	LED79

Données techniques de l'éclairage

TownTune post-top dôme

Order Code	Full Product Name	Diffusion du faisceau de		Nombre de	
		lumière du luminaire	Flux lumineux	sources lumineuses	Type d'optique extérieur
912300024162	BDP263	52° - 7° x	5 180 lm	-	Distribution
	LED74-4S/83	151°			extensive 10
	0 DW10 CLO				
	SRTB 62P				

Order Code	Full Product Name	Diffusion du faisceau de		Nombre de	
		lumière du luminaire	Flux lumineux	sources lumineuses	Type d'optique extérieur
912300024452	BDP263	152° x 155°	5 520 lm	40	Distribution
	LED79-4S/83				symétrique 50
	0 PSU II DS50				
	62P				

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
912300024162	BDP263 LED74-4S/830 DW10 CLO SRTB 62P	53 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
912300024452	BDP263 LED79-4S/830 PSU II DS50 62P	60 W

Commandes et gradation

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse
912300024162	BDP263 LED74-4S/830 DW10 CLO SRTB 62P	Oui

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse
912300024452	BDP263 LED79-4S/830 PSU II DS50 62P	Non

