



Se sentir comme chez soi dans la ville !

TownTune Central Post-Top

Famille de luminaires adaptée aux espaces urbains existants et à venir, 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 comprend quatre versions : une version centrale top de mât, une version latérale/top, une version suspendue et une version avec lyre. Ces 4 versions sont disponibles avec différents designs et des options telle qu'une collerette décorative proposée en deux teintes. Grâce à ces possibilités de personnalisation, vous pouvez créer votre propre « signature lumineuse » et donner une identité distinctive aux différents quartiers de votre ville. L'application Philips Service Tag est également proposée avec cette famille de luminaires. Reposant sur la technologie du QR code, Service Tag facilite les travaux d'installation et de maintenance en vous permettant de disposer d'une bibliothèque numérique regroupant toutes les informations relatives à vos luminaires et leurs pièces de rechange. TownTune utilise la plate-forme LED Philips LEDGine, qui vous assure d'avoir la quantité exacte de lumière et une parfaite distribution photométrique pour l'éclairage de vos rues. Luminaire doté de deux prises Zhaga-D4i (SR System Ready), TownTune est d'ores et déjà prêt pour les évolutions futures telles que la télégestion au travers de l'application Interact City mais également des détecteurs, comme le capteur de présence MultiSensor (OSB).

TownTune Central Post-Top

Avantages

- Apporte un éclairage de qualité, performant et confortable 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
- Équipé de deux prises Zhaga-D4i (SR System Ready) : prêt à être associé à des systèmes avancés de contrôle et de gestion de l'éclairage tels qu'Interact City, ou à des capteurs de présence comme le MultiSensor (OSB)
- Service tag intégré : un système d'identification par QR code qui rend chaque luminaire identifiable de manière unique et fournit des informations sur la maintenance, l'installation et les pièces détachées
- Accédez à l'appareillage par le capot sur le haut du luminaire

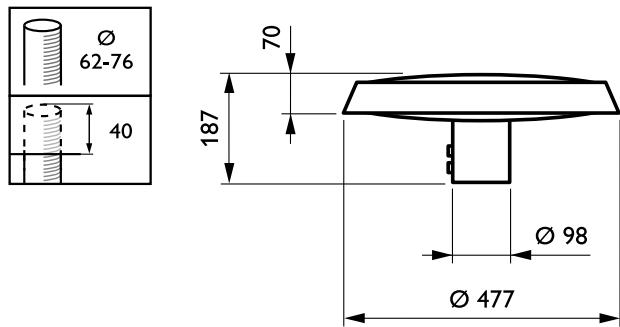
Fonctions

- Convient aussi bien aux rénovations qu'aux nouvelles installations
- Choix de différentes esthétiques (cône, dôme), et option de collier décoratif de couleur claire ou dorée
- Nouvelle plateforme LEDGine 1P avec efficacité système jusqu'à 160 lm/W
- Différents choix de températures de couleur : 2 200 K, 2 700 K, 3 000 K et 4 000 K
- Large choix de flux lumineux système jusqu'à 9 490 lumens
- Coût global de fonctionnement optimisé et option de CLO (flux lumineux constant)
- Durée de vie élevée de 100 000 heures à L95 minimum
- Garantie standard de 5 ans (possibilité d'extension jusqu'à 10 ans en option)
- Résistant au vandalisme (IK10) avec indice de protection élevé (IP66)

Application

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

Schéma dimensionnel



TownTune Central Post-Top

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	
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	BDP260

Informations générales

Order Code	Full Product Name	Code famille lampe
8718699490249	BDP260 LED39-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	LED39
8718699490287	BDP260 LED14-4S/740 DW10 CLO SRTB 76P	LED14
8718699494551	BDP260 LED35-4S/830 DW50 62P	LED35
8718699494568	BDP260 LED79-4S/740 DM30 62P	LED79

Données techniques de l'éclairage (1/2)

TownTune Central Post-Top

Order Code	Name	Indice de diffusion et de température				
		Full Product	lumière du faisceau de	Température de couleur	rendu de couleur	corrélée (nom.) couleur (IRC)
8718699490249	BDP260	30° - 5° x	830 blanc	3000 K	80	
	LED39-4S/83	153°	chaud			
	O DM50 CLO					
	DDF3 62P					
8718699490287	BDP260	7° - 52° x	740 blanc	4000 K	70	
	LED14-4S/74	150°	neutre			

Order Code	Name	Indice de diffusion et de température				
		Full Product	lumière du faisceau de	Température de couleur	rendu de couleur	corrélée (nom.) couleur (IRC)
	0 DW10 CLO					
	SRTB 76P					
8718699494551	BDP260	23° - 8° x	830 blanc	3000 K	80	
	LED35-4S/83	152°	chaud			
	O DW50 62P					
8718699494568	BDP260	4° - 57° x	740 blanc	4000 K	70	
	LED79-4S/74	149°	neutre			
	O DM30 62P					

Données techniques de l'éclairage (2/2)

Order Code	Full Product Name	Type d'optique	
		Flux lumineux	d'extérieur
8718699490249	BDP260 LED39-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	2.546 lm	Distribution semi-intensive 50
8718699490287	BDP260 LED14-4S/740 DW10 CLO SRTB 76P	1.078 lm	Distribution extensive 10

Order Code	Full Product Name	Type d'optique	
		Flux lumineux	d'extérieur
8718699494551	BDP260 LED35-4S/830 DW50 62P	2.380 lm	Distribution extensive 50
8718699494568	BDP260 LED79-4S/740 DM30 62P	5.760 lm	Distribution semi-extensive 30

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
8718699490249	BDP260 LED39-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	30 W
8718699490287	BDP260 LED14-4S/740 DW10 CLO SRTB 76P	9,3 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
8718699494551	BDP260 LED35-4S/830 DW50 62P	27,5 W
8718699494568	BDP260 LED79-4S/740 DM30 62P	46 W

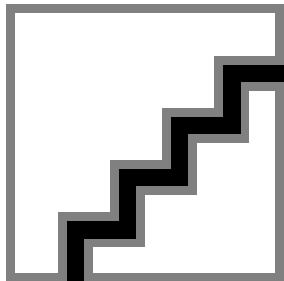
Commandes et gradation

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse	
		Order Code	Full Product Name
8718699490249	BDP260 LED39-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	Oui	
8718699490287	BDP260 LED14-4S/740 DW10 CLO SRTB 76P	Oui	

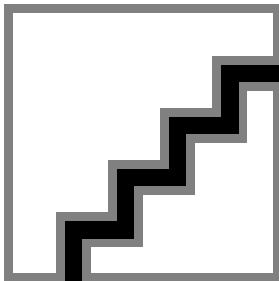
Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse	
		Order Code	Full Product Name
8718699494551	BDP260 LED35-4S/830 DW50 62P	Non	
8718699494568	BDP260 LED79-4S/740 DM30 62P	Non	

TownTune Central Post-Top

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BDP260I -
912300024173



Polar Normal (separate) - BDP260I -
912300024172

