



Se sentir comme chez soi dans la ville !

TownTune 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 trois versions : une version top de mât, une version asymétrique et une version avec lyre. Ces 3 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 la technologie 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 les prochains détecteurs.

TownTune 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
- Couvre un large panel d'applications et offre d'excellentes performances grâce à la dernière plate-forme LED Philips LEDGine et au large choix d'optiques
- Facilité de maintenance grâce à l'application Philips Service Tag et prêt à être associé au système de télégestion Interact City et son application logicielle, puisqu'il peut être équipé d'un ou deux connecteurs SR (System Ready)

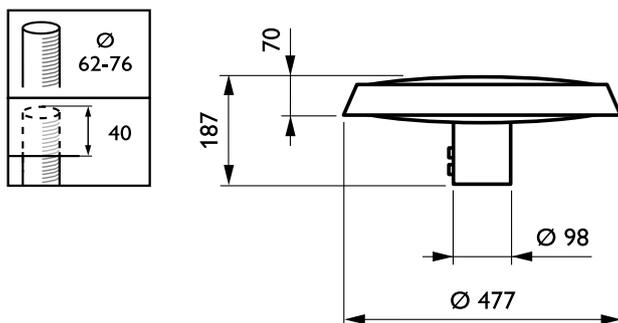
Fonctions

- Coût global de fonctionnement optimisé et option de CLO (flux lumineux constant)
- Excellente qualité d'éclairage grâce à la plateforme optimisée Philips LEDGine, et aux possibilités d'optimisation via L-Tune
- Choix de différentes esthétiques (cône, dôme), et option de collerette décoratif de couleur claire ou dorée
- Permet d'intégrer des solutions de gestion autonomes telles que LumiStep ou DynaDimmer, des solutions de détections mais également une offre télégestion avancée Interact City.
- Large choix de flux lumineux, de 1 200 à 10 000 lumens
- Choix de température de couleur : 3 000 K (blanc chaud) ou 4 000 K (blanc neutre)
- Durée de vie élevée de 100.000 heures à L95 minimum
- Accédez à l'appareillage par le capot sur le haut du luminaire
- Convient aussi bien aux rénovations qu'aux nouvelles installations
- IK10 IP66

Application

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

Schéma dimensionnel



TownTune 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 post-top

Order Code	Full Product Name	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	Température de couleur	Température corrélée (nom.)	Indice de rendu de couleur (IRC)
8718699490249	BDP260 LED39-4S/83 0 DM50 CLO DDF3 62P	30° - 5° x 153°	830 blanc chaud	3000 K	80
8718699490287	BDP260 LED14-4S/74	7° - 52° x 150°	740 blanc neutre	4000 K	70

Order Code	Full Product Name	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	Température de couleur	Température corrélée (nom.)	Indice de rendu de couleur (IRC)
	0 DW10 CLO SRTB 76P				
8718699494551	BDP260 LED35-4S/83 0 DW50 62P	23° - 8° x 152°	830 blanc chaud	3000 K	80
8718699494568	BDP260 LED79-4S/74 0 DM30 62P	4° - 57° x 149°	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
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	Flux lumineux	Type d'optique 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-intensive 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
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
8718699494551	BDP260 LED35-4S/830 DW50 62P	Non
8718699494568	BDP260 LED79-4S/740 DM30 62P	Non

