Se sentir comme chez soi dans la ville !

TownTune post-top déco

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.

Les données sont sujettes à changement

TownTune post-top déco

Avantages

- Apporte un éclairage de qualité, performant et confortable dans les espaces urbains grâce à sa vasque spécialement conçue
- Le design simple et épuré permet de l'intégrer dans divers environnements urbains. Les possibilités de personnalisation à travers une large gamme d'accessoires, donnent la possibilité de créer une « signature lumineuse » unique, ainsi qu'un mobilier urbain distinctif 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)

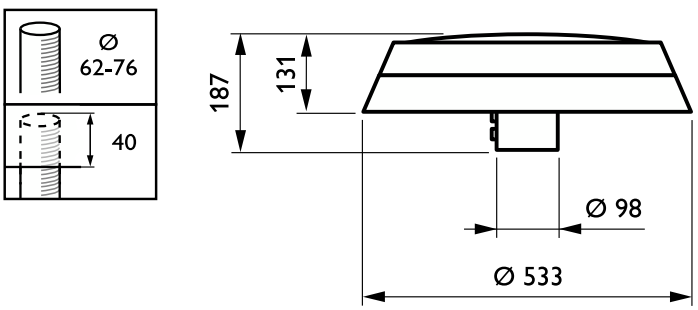
Fonctions

- Coût global de fonctionnement optimisé et option 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 12 000 lumens
- Choix de température de couleur : 2200K, 2700K, 3000K, 4000K
- 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 déco

Informations générales	
Marquage CE	Oui
Driver inclus	Oui
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Source lumineuse remplaçable	Oui
Nombre d'appareillages	1 unité
Code famille de produits	BDP261

Données techniques de l'éclairage	
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	77° - 11° x 156°
Type de cache optique/de lentille	Vasque/cache en polycarbonate résistant aux UV
Type d'optique d'extérieur	Distribution moyenne 10
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	-
Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât	0°
Rendement du flux lumineux vers le haut	0

Mécanique et boîtier	
Couleur du corps	Gris

Approbation et application	
Protection contre les chocs mécaniques	IK10
Indice de protection	IP66
Protection contre les surtensions (communes/différentielles)	Niveau de protection contre les surtensions standard de Philips

Durées de vie (conformes IES)	
Mortalité du driver à 5 000h	0.5 %

Conditions d'application	
Niveau de gradation maximal	10%

Informations générales

Order Code	Full Product Name	Code famille lampe
49029400	BDP261 LED69-4S/830 II DM10 CLO SRTB 62P	LED69
87037900	BDP261 LED20-4S/740 II DM10 62P	LED20
87038600	BDP261 LED35-4S/740 II DM10 62P	LED35
87039300	BDP261 LED20-4S/740 II DM10 76P	LED20
87040900	BDP261 LED35-4S/740 II DM10 76P	LED35

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Température de couleur	Température de couleur corrélée (nom.)	Indice de rendu de couleur (IRC)	Flux lumineux
49029400	BDP261 LED69-4S/830 II DM10 CLO SRTB 62P	830 blanc chaud	3000 K	>80	4'620 lm

TownTune post-top déco

Order Code	Full Product Name	Température de couleur	Température de couleur corrélée (nom.)	Indice de rendu de couleur (IRC)	Flux lumineux
87037900	BDP261 LED20-4S/740 II DM10 62P	740 blanc neutre	4000 K	≥70	1'480 lm
87038600	BDP261 LED35-4S/740 II DM10 62P	740 blanc neutre	4000 K	≥70	2'555 lm

Order Code	Full Product Name	Température de couleur	Température de couleur corrélée (nom.)	Indice de rendu de couleur (IRC)	Flux lumineux
87039300	BDP261 LED20-4S/740 II DM10 76P	740 blanc neutre	4000 K	≥70	1'480 lm
87040900	BDP261 LED35-4S/740 II DM10 76P	740 blanc neutre	4000 K	≥70	2'555 lm

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
49029400	BDP261 LED69-4S/830 II DM10 CLO SRTB 62P	49.5 W
87037900	BDP261 LED20-4S/740 II DM10 62P	12.8 W
87038600	BDP261 LED35-4S/740 II DM10 62P	22.5 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
87039300	BDP261 LED20-4S/740 II DM10 76P	12.8 W
87040900	BDP261 LED35-4S/740 II DM10 76P	22.5 W

Commandes et gradation

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse
49029400	BDP261 LED69-4S/830 II DM10 CLO SRTB 62P	Oui
87037900	BDP261 LED20-4S/740 II DM10 62P	Non
87038600	BDP261 LED35-4S/740 II DM10 62P	Non

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse
87039300	BDP261 LED20-4S/740 II DM10 76P	Non
87040900	BDP261 LED35-4S/740 II DM10 76P	Non

© 2023 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf accord contraire de Signify. Toutes les marques commerciales sont la propriété de Signify Holding ou de leurs propriétaires respectifs.