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)

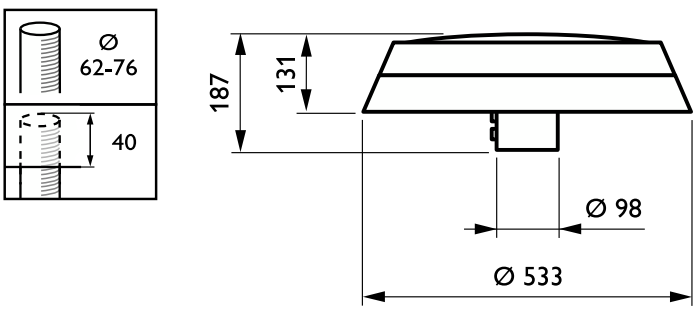
Fonctions

- 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	
Type de cache optique/de lentille	Vasque/cache en polycarbonate résistant aux UV
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
49025600	BDP261 LED50-4S/740 DS50 CLO DDF2 62P	LED50
49029400	BDP261 LED69-4S/830 II DM10 CLO SRTB 62P	LED69
88189400	BDP261 LED79-4S/830 PSU II DS50 62P DR	LED79
88190000	BDP261 LED50-4S/830 PSU II DM10 62P DR	LED50

Données techniques de l'éclairage (1/2)

Order Code	Full Product Name	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	Température de couleur	Température de couleur corrélée (nom.)	Indice de rendu de couleur (IRC)
49025600	BDP261 LED50-4S/740 DS50 CLO DDF2 62P	152° x 155°	740 blanc neutre	4000 K	>70

Order Code	Full Product Name	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	Température de couleur	Température de couleur corrélée (nom.)	Indice de rendu de couleur (IRC)
49029400	BDP261 LED69-4S/830 II DM10 CLO SRTB 62P	77° - 11° x 156°	830 blanc chaud	3000 K	>80

TownTune post-top déco

Order Code	Full Product Name	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	Température de couleur	Température de couleur corrélée (nom.)	Indice de rendu de couleur (IRC)
88189400	BDP261 LED79-4S/830 PSU II DS50 62P DR	152° x 155°	830 blanc chaud	3000 K	>80

Order Code	Full Product Name	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	Température de couleur	Température de couleur corrélée (nom.)	Indice de rendu de couleur (IRC)
88190000	BDP261 LED50-4S/830 PSU II DM10 62P DR	77° - 11° x 156°	830 blanc chaud	3000 K	>80

Données techniques de l'éclairage (2/2)

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux	Nombre de sources lumineuses	Type d'optique d'extérieur
49025600	BDP261 LED50-4S/740 DS50 CLO DDF2 62P	3 430 lm	-	Distribution symétrique 50
49029400	BDP261 LED69-4S/830 II DM10 CLO SRTB 62P	4 620 lm	-	Distribution moyenne 10

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux	Nombre de sources lumineuses	Type d'optique d'extérieur
88189400	BDP261 LED79-4S/830 PSU II DS50 62P DR	5 520 lm	40	Distribution symétrique 50
88190000	BDP261 LED50-4S/830 PSU II DM10 62P DR	3 500 lm	20	Distribution moyenne 10

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
49025600	BDP261 LED50-4S/740 DS50 CLO DDF2 62P	30,5 W
49029400	BDP261 LED69-4S/830 II DM10 CLO SRTB 62P	49,5 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
88189400	BDP261 LED79-4S/830 PSU II DS50 62P DR	60 W
88190000	BDP261 LED50-4S/830 PSU II DM10 62P DR	40,5 W

Commandes et gradation

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse
49025600	BDP261 LED50-4S/740 DS50 CLO DDF2 62P	Oui
49029400	BDP261 LED69-4S/830 II DM10 CLO SRTB 62P	Oui

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse
88189400	BDP261 LED79-4S/830 PSU II DS50 62P DR	Non
88190000	BDP261 LED50-4S/830 PSU II DM10 62P DR	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 convention contraire avec Signify. Toutes les marques commerciales sont la propriété de Signify Holding ou de leurs propriétaires respectifs.