



# Se sentir comme chez soi dans la ville !

## Top de mât central TownTune

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.

## Top de mât central TownTune

### 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 pour piétons
- Centres-villes et places
- Parkings

### Versions



# Top de mât central TownTune

## Conditions d'utilisation

Niveau de gradation maximum 10%

## Normes et recommandations

Code de protection contre les chocs mécaniques IK10

Protection contre les surtensions (mode commun/différentiel) Philips standard surge protection level kV

## Caractéristiques générales

Marquage CE Marquage CE

Cache optique/type de l'objectif PC-UV

Driver inclus Oui

Essai au fil incandescent F

Source lumineuse de substitution Oui

Nombre d'unités d'appareillage 1 unit

Code de la famille de produits BDP260

## Photométries et Colorimétries

Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard -

Angle d'inclinaison standard pour montage au sommet du mât 0°

Rendement du flux lumineux vers le haut 0

## Matériaux et finitions

Couleur Gris foncé

## Gestion et gradation

Order Code	Full Product Name	Intensité réglable
49024900	BDP260 LED39-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	Oui
49028700	BDP260 LED14-4S/740 DW10 CLO SRTB 76P	Oui
49455100	BDP260 LED35-4S/830 DW50 62P	Non
49456800	BDP260 LED79-4S/740 DM30 62P	Non

## Caractéristiques générales

Order Code	Full Product Name	Faisceau du luminaire	Température de couleur	Code famille de lampe	Type d'optique
49024900	BDP260 LED39-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	30° - 5° x 153°	830 blanc chaud	LED39	Distribution semi-intensive 50
49028700	BDP260 LED14-4S/740	7° - 52° x 150°	740 blanc neutre	LED14	Distribution extensive 10

Order Code	Full Product Name	Faisceau du luminaire	Température de couleur	Code famille de lampe	Type d'optique
49024900	BDP260 LED39-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	30° - 5° x 153°	830 blanc chaud	LED39	Distribution semi-intensive 50
49455100	BDP260 LED35-4S/830 DW50 62P	23° - 8° x 152°	830 blanc chaud	LED35	Distribution extensive 50
49456800	BDP260 LED79-4S/740 DM30 62P	4° - 57° x 149°	740 blanc neutre	LED79	Distribution semi-intensive 30

## Performances Initiales (Conforme IEC)

## Top de mât central TownTune

Order Code	Full Product Name	Température de couleur proximale initiale	Température Indice de rendu des couleurs	Flux lumineux initial	Order Code	Full Product Name	Température de couleur proximale initiale	Température Indice de rendu des couleurs	Flux lumineux initial
49024900	BDP260 LED39-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	3000 K	>80	2546 lm	49455100	BDP260 LED35-4S/830 DW50 62P	3000 K	>80	2380 lm
49028700	BDP260 LED14-4S/740 DW10 CLO SRTB 76P	4000 K	>70	1078 lm	49456800	BDP260 LED79-4S/740 DM30 62P	4000 K	>70	5760 lm

