



## TownTune Asymmetric – Se sentir comme chez soi dans la ville

Conçue pour mettre en valeur les espaces urbains existants et évolutifs, la gamme TownTune offre toutes les dernières innovations d'éclairage en termes de performances, de qualité de lumière et de connectivité. La gamme comprend quatre solutions : Central Post Top (CPT), Asymmetric Spigot Post Top / Side Entry (ASY), Lyre Post Top Bracket (Lyre) et Central Post Top avec Conical Comfort Bowl (CCB). Chaque luminaire TownTune peut être personnalisé avec un choix de diverses formes sur le dessus du boîtier, et il est également possible d'ajouter une bague décorative, proposée en deux couleurs (sauf CCB). Des options de design qui vous permettent de créer votre propre signature lumineuse et d'apporter une identité distinctive aux quartiers et aux villes. De plus, chaque luminaire de la gamme TownTune est identifiable de manière unique, grâce à l'application Signify Service tag. Il vous suffit de scanner un code QR, situé à l'intérieur de la porte du mât ou directement sur

le luminaire, pour accéder instantanément à la configuration du luminaire. Les opérations de maintenance et de programmation sont ainsi plus rapides et plus faciles, et vous pouvez créer une bibliothèque numérique d'actifs d'éclairage et de pièces de rechange. TownTune utilise également la plateforme d'éclairage LEDGINE-O, qui vous assure de toujours diffuser la bonne quantité de lumière dans la bonne direction pour l'éclairage de vos rues. De plus, grâce à la technologie System Ready (SR), TownTune est évolutif et d'ores et déjà prêt à être associé à des applications de commande et d'éclairage autonomes avancées telles qu'Interact City.

## Avantages

- Plate-forme LEDGINE-O pour d'excellentes performances, un grand choix de températures de couleur et de larges distributions lumineuses
- Coût total de possession optimisé (L-Tune pour le réglage du flux, commandes autonomes, par exemple LumiStep, Dynadimmer, CLO (flux lumineux constant), LineSwitch)
- Prêt à être couplé à des systèmes avancés et des applications logicielles, par exemple, Interact City
- Longue durée de vie : 100 000 heures à L85 et plus
- Accès facile à l'équipement, résistance au vandalisme (IK10), indice de protection élevé (IP66)

## Applications

- Zones urbaines et résidentielles
- Pistes cyclables, voies piétonnes et passages pour piétons

## Versions

TownTune ASY BDP265

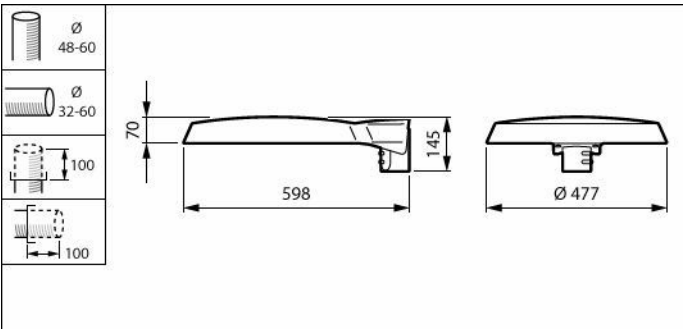


- Centres-villes et places
- Parkings

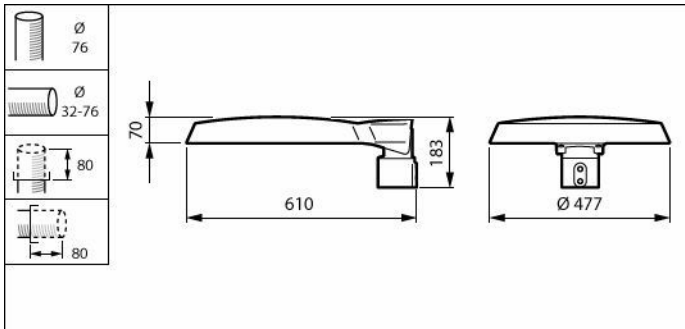
## Fonctions

- Conception simple pour une intégration facile dans les espaces urbains, large gamme d'accessoires pour la personnalisation
- Convient aussi bien aux rénovations qu'aux nouvelles installations
- Gamme de flux lumineux (1 200 à 12 000 lm) et CCT (2 200 K, 2 700 K, 3 000 K, 4 000 K). Certifié Dark Sky avec une température de couleur de 3 000 K ou plus.
- Enceinte dédiée pour un confort visuel et des expériences d'éclairage confortables
- Service tag pour une installation et une maintenance faciles.

Schéma dimensionnel



BDP265 LED40-4S/830 DM50 DDF3 48-4S/60A



BDP265 LED120-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 76

Détails sur le produit



TownTune ASY BDP265



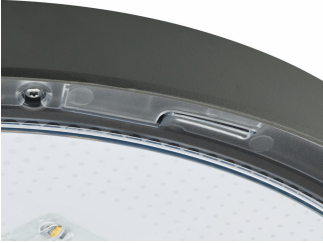
TownTune ASY BDP265



TownTune ASY BDP265



TownTune ASY BDP265



TownTune ASY DR BDP266



TownTune ASY BDP265

| Informations générales       |         |
|------------------------------|---------|
| Source lumineuse remplaçable | Oui     |
| Nombre d'appareillages       | 1 unité |
| Driver inclus                | Oui     |
| 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

Variation de l'intensité lumineuse Oui  
Niveau de gradation maximal 10%

## Mécanique et boîtier

Couleur du corps Gris  
Indice de protection IP66 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]  
Protection contre les chocs mécaniques IK09 [10 J]  
Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât -  
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard 0°  
Type de cache optique/de lentille Vasque/cache en polycarbonate résistant aux UV

## Approbation et application

Inflammabilité Pour montage sur surfaces normalement inflammables  
Marquage CE Oui

## Durées de vie (conformes IES)

Mortalité du driver à 5 000h 0,5 %

## Données du produit

Code famille de produits BDP265 [TOWNTUNE ASYMMETRIC]

## Informations générales

| Order Code    | Full Product Name                        | Code famille lampe |
|---------------|------------------------------------------|--------------------|
| 8718699497576 | BDP265 LED40-4S/830 DM50 DDF3 48-4S/60A  | LED40              |
| 8718699497613 | BDP265 LED120-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 76 | LED120             |

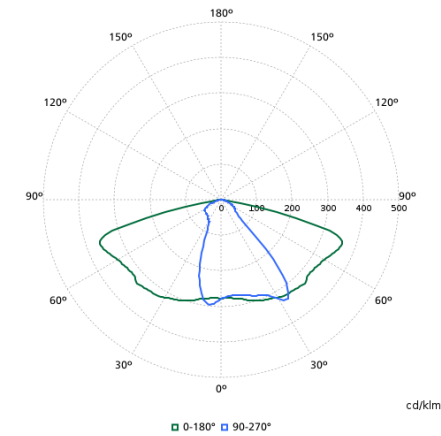
Données techniques de l'éclairage

| Order Code    | Full Product Name                              | Flux lumineux | Température de couleur corrélée (nom.) | Indice de rendu de couleur (IRC) | Température de couleur | Diffusion du faisceau de lumière du luminaire | Type d'optique d'extérieur     |
|---------------|------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------|----------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------|
| 8718699497576 | BDP265<br>LED40-4S/830 DM50<br>DDF3 48-4S/60A  | 3.200 lm      | 3000 K                                 | 80                               | 830 blanc chaud        | 6° - 79° × 154°                               | Distribution semi-intensive 50 |
| 8718699497613 | BDP265<br>LED120-4S/740 DN10<br>CLO SRT SRB 76 | 9.200 lm      | 4000 K                                 | 70                               | 740 blanc neutre       | 12° - 59° × 158°                              | Distribution intensive 10      |

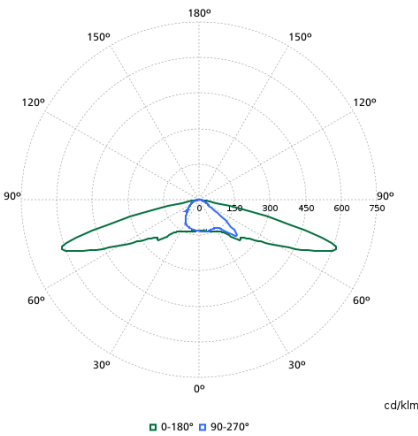
Fonctionnement et électricité

| Order Code    | Full Product Name                        | Consommation électrique |
|---------------|------------------------------------------|-------------------------|
| 8718699497576 | BDP265 LED40-4S/830 DM50 DDF3 48-4S/60A  | 31,5 W                  |
| 8718699497613 | BDP265 LED120-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 76 | 69 W                    |

PDiagramme photométrique polaire



BDP265I - 912300024202



BDP265I - 912300024197