



Se sentir comme chez soi dans la ville !

TownTune Latéral/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 quatre versions : une version centrale top de mât, une version latérale/top, une version suspendue et une version avec lyre. Ces 4 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 deux prises Zhaga-D4i (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 des détecteurs, comme le capteur de présence MultiSensor (OSB).

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 des possibilités de personnalisation à travers une large gamme d'accessoires, donne la possibilité aux villes de créer une « signature lumineuse » unique, qui contribue à enrichir le mobilier urbain dans la journée
- Équipé de deux prises Zhaga-D4i (SR System Ready) : prêt à être associé à des systèmes avancés de contrôle et de gestion de l'éclairage tels qu'Interact City, ou à des capteurs de présence comme le MultiSensor (OSB)
- Service tag intégré : un système d'identification par QR code qui rend chaque luminaire identifiable de manière unique et fournit des informations sur la maintenance, l'installation et les pièces détachées

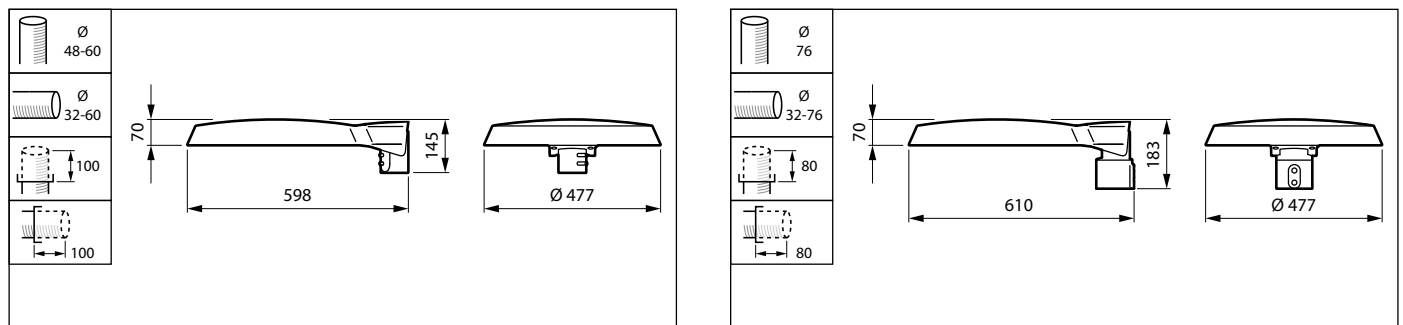
Fonctions

- Convient aussi bien aux rénovations qu'aux nouvelles installations
- Choix de différentes esthétiques (cône, dôme), et option de collerette décorative transparente ou dorée
- Nouvelle plateforme LEDGine 1P avec efficacité système jusqu'à 182 lm/W
- Différents choix de températures de couleur : 2 200 K, 2 700 K, 3 000 K, 4 000 K, ClearStar pour la préservation du ciel nocturne et ClearField pour la biodiversité
- Large choix de flux lumineux système jusqu'à 11 900 lumens
- Coût total de fonctionnement optimisé et option de CLO (flux lumineux constant)
- Durée de vie élevée de 100 000 heures à L95 minimum
- Garantie standard de 5 ans (possibilité d'extension jusqu'à 10 ans en option)

Application

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

Schéma dimensionnel

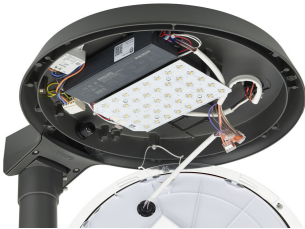


TownTune Latéral/Top

Détails sur le produit



TownTune ASY BDP265



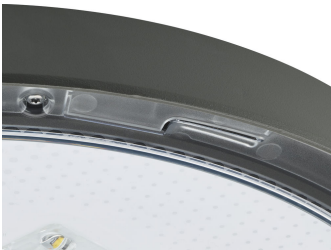
TownTune ASY BDP265



TownTune ASY BDP265



TownTune ASY BDP265



TownTune ASY DR BDP266



TownTune ASY BDP265

Informations générales	
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	IK09
Indice de protection	IP66
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	0°
Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât	-
Approbation et application	
Marquage CE	Oui
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Données du produit	
Code famille de produits	BDP265

Informations générales

Order Code	Full Product Name	Code famille lampe
49757600	BDP265 LED40-4S/830 DM50 DDF3 48-4S/60A	LED40
49761300	BDP265 LED120-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 76	LED120
88195500	BDP265 LED84-4S/830 II DM10 48/60A	LED84
88196200	BDP265 LED94-4S/830 II DM10 48/60A	LED94
88657800	BDP265 LED50-4S/830 II DM10 48/60A	LED50
88752000	BDP265 LED44-4S/830 II DM10 48/60A	LED44
20761500	BDP265 LED84-4S/730 PSU II DM10 48/60A	LED84

Données techniques de l'éclairage (1/2)

		Diffusion du faisceau de lumière du luminaire		Température de couleur	Indice de rendu de couleur
Order Code	Full Product Name	lumière du luminaire	Température de couleur	corrélée (nom.)	(IRC)
49757600	BDP265 LED40-4S/830	6° - 79° × 154°	830 blanc chaud	3000 K	80

		Diffusion du faisceau de lumière du luminaire		Température de couleur	Indice de rendu de couleur
Order Code	Full Product Name	lumière du luminaire	Température de couleur	corrélée (nom.)	(IRC)
	DM50 DDF3 48-4S/60A				

TownTune Latéral/Top

Order Code	Full Product Name	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire		Température de couleur (nom.)	Indice de rendu de couleur (IRC)
		Température de couleur	Température de couleur		
49761300	BDP265	12° - 59° x	740 blanc	4000 K	70
	LED120-4S/740	158°	neutre		
	DN10 CLO SRT				
	SRB 76				
88195500	BDP265	77° - 11° x 156°	830 blanc	3000 K	80
	LED84-4S/830		chaud		
	II DM10 48/60A				
88196200	BDP265	77° - 11° x 156°	830 blanc	3000 K	80
	LED94-4S/830		chaud		
	II DM10 48/60A				

Données techniques de l'éclairage (2/2)

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux	Type d'optique d'extérieur	
49757600	BDP265 LED40-4S/830 DM50 DDF3 48-4S/60A	3 200 lm	Distribution semi-intensive 50	
49761300	BDP265 LED120-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 76	9 200 lm	Distribution intensive 10	
88195500	BDP265 LED84-4S/830 II DM10 48/60A	6 888 lm	Distribution semi-intensive 10	
88196200	BDP265 LED94-4S/830 II DM10 48/60A	7 614 lm	Distribution semi-intensive 10	

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
49757600	BDP265 LED40-4S/830 DM50 DDF3 48-4S/60A	31,5 W
49761300	BDP265 LED120-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 76	69 W
88195500	BDP265 LED84-4S/830 II DM10 48/60A	64 W

Commandes et gradation

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse
49757600	BDP265 LED40-4S/830 DM50 DDF3 48-4S/60A	Oui
49761300	BDP265 LED120-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 76	Oui
88195500	BDP265 LED84-4S/830 II DM10 48/60A	Non
88196200	BDP265 LED94-4S/830 II DM10 48/60A	Non

Durées de vie (conformes IES)

Order Code	Full Product Name	Mortalité du driver à 5 000h
49757600	BDP265 LED40-4S/830 DM50 DDF3 48-4S/60A	0,5 %

Order Code	Full Product Name	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire		Température de couleur (nom.)	Indice de rendu de couleur (IRC)
		Température de couleur	Température de couleur		
88657800	BDP265	77° - 11° x 156°	830 blanc	3000 K	80
	LED50-4S/830		chaud		
	II DM10 48/60A				
88752000	BDP265	77° - 11° x 156°	830 blanc	3000 K	80
	LED44-4S/830		chaud		
	II DM10 48/60A				
20761500	BDP265	77° - 11° x 156°	730 blanc	3000 K	70
	LED84-4S/730		chaud		
	PSU II DM10 48/60A				

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux	Type d'optique d'extérieur
88657800	BDP265 LED50-4S/830 II DM10 48/60A	4 100 lm	Distribution semi-intensive 10
88752000	BDP265 LED44-4S/830 II DM10 48/60A	3 652 lm	Distribution semi-intensive 10
20761500	BDP265 LED84-4S/730 PSU II DM10 48/60A	6 972 lm	Distribution semi-intensive 10

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
88196200	BDP265 LED94-4S/830 II DM10 48/60A	72 W
88657800	BDP265 LED50-4S/830 II DM10 48/60A	40 W
88752000	BDP265 LED44-4S/830 II DM10 48/60A	35 W
20761500	BDP265 LED84-4S/730 PSU II DM10 48/60A	53 W

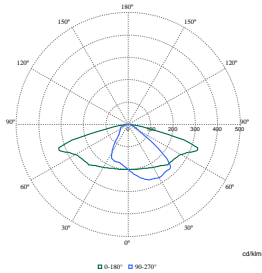
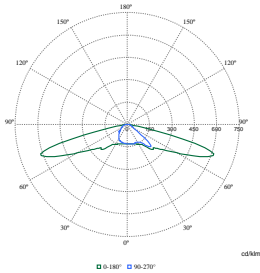
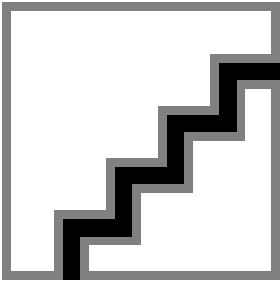
Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse
88657800	BDP265 LED50-4S/830 II DM10 48/60A	Non
88752000	BDP265 LED44-4S/830 II DM10 48/60A	Non
20761500	BDP265 LED84-4S/730 PSU II DM10 48/60A	Non

Order Code	Full Product Name	Mortalité du driver à 5 000h
49761300	BDP265 LED120-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 76	0,5 %

Order Code	Full Product Name	Mortalité du driver à 5 000h
88195500	BDP265 LED84-4S/830 II DM10 48/60A	0,5 %
88196200	BDP265 LED94-4S/830 II DM10 48/60A	0,5 %
88657800	BDP265 LED50-4S/830 II DM10 48/60A	0,5 %

Order Code	Full Product Name	Mortalité du driver à 5 000h
88752000	BDP265 LED44-4S/830 II DM10 48/60A	0,5 %
20761500	BDP265 LED84-4S/730 PSU II DM10 48/60A	-

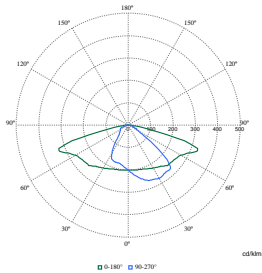
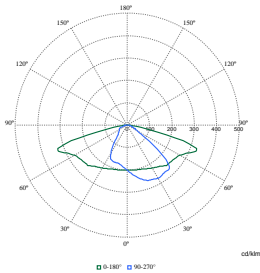
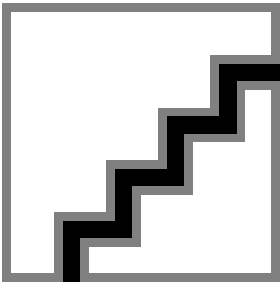
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BDP265I - 912300024202

Polar Normal (separate) - BDP265I - 912300024197

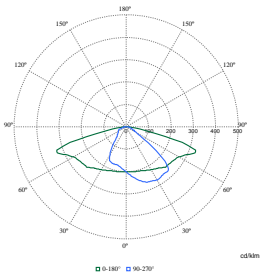
Polar Normal (separate) - BDP265I - 912300024454



Polar Normal (separate) - BDP265I - 912300024486

Polar Normal (separate) - BDP265I - 912300024455

Polar Normal (separate) - BDP265I - 912300024503



Polar Normal (separate) - BDP265I - 912300024783

