



Éclairage LED rentable et polyvalent

ClearWay gen2

ClearWay gen2 vous permet de profiter des avantages de la technologie LED dès le début. Cette nouvelle seconde génération du luminaire repose sur les forces de son prédécesseur et est conçue pour minimiser davantage votre coût global d'exploitation. ClearWay gen2 améliore de manière significative les aspects les plus importants de l'expérience que procure l'éclairage de la voie publique par rapport à l'éclairage conventionnel. Idéale pour les nouvelles rues et la rénovation d'installations existantes, cette gamme abordable de solutions d'éclairage associe une lumière nette, de haute qualité, avec la possibilité de réaliser d'importantes économies d'énergie et de coûts de maintenance. En bref, ClearWay gen2 est synonyme de qualité, avec tous les avantages de la technologie LED : économies d'énergie et longue durée de vie. Plus d'avantages intégrés dans une conception plus fine et plus légère, ce qui la rend d'autant plus facile à installer.

Avantages

- Série d'avantages réunis dans une architecture de luminaire unique
- Facile à installer
- Faible coût initial
- Coût global d'exploitation raisonnable
- Application Signify Service tag (identification par code QR unique) pour accéder aux informations de maintenance, d'installation et sur les pièces de rechange

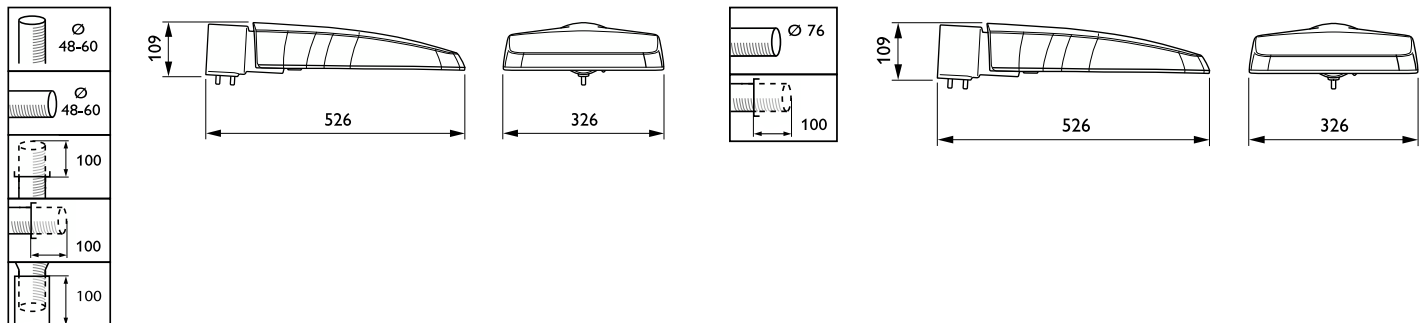
Fonctions

- Une conception flexible qui offre différentes options en fonction des besoins de l'application
- Comprend une recette lumineuse dédiée qui préserve le ciel nocturne
- Conception compacte et efficace
- Réglage de l'inclinaison sans avoir besoin d'ouvrir le couvercle

Application

- Zones urbaines et routes résidentielles
- Voies piétonnes et pistes cyclables
- Voies secondaires
- Parkings

Schéma dimensionnel



Informations générales	
Driver inclus	Oui
Source lumineuse remplaçable	Oui
Nombre d'appareillages	1 unité
Service Tag	Oui
Données techniques de l'éclairage	
Température de couleur	740 blanc neutre
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Indice de rendu de couleur (IRC)	70
Rendement du flux lumineux vers le haut	0
Fonctionnement et électricité	
Protection contre les surtensions (communes/différentielles)	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusqu'à 6 kV et en mode commun jusqu'à 8 kV
Mécanique et boîtier	
Type de cache optique/de lentille	Verre plat
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	0°
Approbation et application	
Marquage CE	Oui
Inflammabilité	-
Durées de vie (conformes IES)	
Mortalité du driver à 5 000h	0,5 %
Données du produit	
Code famille de produits	BGP307

Informations générales

Order Code	Full Product Name	Code famille lampe
8718696987957	BGP307 LED18-4S/740 I DM50 48/60S	LED18
8718696987964	BGP307 LED25-4S/740 I DM50 48/60S	LED25
8718696987971	BGP307 LED30-4S/740 I DM50 48/60S	LED30
8718696987988	BGP307 LED35-4S/740 I DM50 48/60S	LED35
8718696987995	BGP307 LED40-4S/740 I DM50 48/60S	LED40
8718696988008	BGP307 LED45-4S/740 I DM50 48/60S	LED45
8718696988015	BGP307 LED54-4S/740 I DM50 48/60S	LED54
8718696988022	BGP307 LED69-4S/740 I DM50 48/60S	LED69
8718696988039	BGP307 LED84-4S/740 I DM50 48/60S	LED84
8718696988046	BGP307 LED99-4S/740 I DM50 48/60S	LED99
8718696988053	BGP307 LED109-4S/740 I DM50 48/60S	LED109
8718696988060	BGP307 LED120-4S/740 I DM50 48/60S	LED120
8718696986974	BGP307 LED18-4S/740 II DM50 48/60S	LED18
8718696986981	BGP307 LED25-4S/740 II DM50 48/60S	LED25
8718696986998	BGP307 LED30-4S/740 II DM50 48/60S	LED30
8718696987001	BGP307 LED35-4S/740 II DM50 48/60S	LED35
8718696987018	BGP307 LED40-4S/740 II DM50 48/60S	LED40
8718696987025	BGP307 LED45-4S/740 II DM50 48/60A	LED45
8718696987032	BGP307 LED54-4S/740 II DM50 48/60S	LED54
8718696987049	BGP307 LED69-4S/740 II DM50 48/60S	LED69
8718696987056	BGP307 LED84-4S/740 II DM50 48/60S	LED84
8718696987063	BGP307 LED99-4S/740 II DM50 48/60S	LED99
8718696987070	BGP307 LED109-4S/740 II DM50 48/60S	LED109
8718696987087	BGP307 LED120-4S/740 II DM50 48/60S	LED120
8718696996089	BGP307 LED18-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48/	LED18
8718696996096	BGP307 LED30-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48/	LED30
8718696996102	BGP307 LED35-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48/	LED35
8718696996119	BGP307 LED54-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48/	LED54
8718696996126	BGP307 LED69-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48/	LED69
8718696996133	BGP307 LED120-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48	LED120
8718696996324	BGP307 LED120-4S/740 I DM11 48/76S	LED120

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Diffusion du faisceau de lumière du		
		luminaire	Flux lumineux	Type d'optique d'extérieur
8718696987957	BGP307 LED18-4S/740 I DM50 48/60S	154° - 31° x 54°	1.584 lm	Distribution semi-intensive 50

Order Code	Full Product Name	Diffusion du faisceau de lumière du		
		luminaire	Flux lumineux	Type d'optique d'extérieur
8718696987964	BGP307 LED25-4S/740 I DM50 48/60S	154° - 31° x 54°	2.175 lm	Distribution semi-intensive 50

Order Code	Full Product Name	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire			Type d'optique d'extérieur
			Flux lumineux		
8718696987971	BGP307 LED30-4S/740 I DM50 48/60S	154° - 31° x 54°	2.610 lm	Distribution semi- intensive 50	
8718696987988	BGP307 LED35-4S/740 I DM50 48/60S	154° - 31° x 54°	3.080 lm	Distribution semi- intensive 50	
8718696987995	BGP307 LED40-4S/740 I DM50 48/60S	154° - 31° x 54°	3.520 lm	Distribution semi- intensive 50	
8718696988008	BGP307 LED45-4S/740 I DM50 48/60S	154° - 31° x 54°	3.960 lm	Distribution semi- intensive 50	
8718696988015	BGP307 LED54-4S/740 I DM50 48/60S	154° - 31° x 54°	4.698 lm	Distribution semi- intensive 50	
8718696988022	BGP307 LED69-4S/740 I DM50 48/60S	154° - 31° x 54°	6.160 lm	Distribution semi- intensive 50	
8718696988039	BGP307 LED84-4S/740 I DM50 48/60S	154° - 31° x 54°	7.308 lm	Distribution semi- intensive 50	
8718696988046	BGP307 LED99-4S/740 I DM50 48/60S	154° - 31° x 54°	8.600 lm	Distribution semi- intensive 50	
8718696988053	BGP307 LED109-4S/740 I DM50 48/60S	154° - 31° x 54°	9.460 lm	Distribution semi- intensive 50	
8718696988060	BGP307 LED120-4S/740 I DM50 48/60S	154° - 31° x 54°	10.200 lm	Distribution semi- intensive 50	
87186969886974	BGP307 LED18-4S/740 II DM50 48/60S	154° - 31° x 54°	1.584 lm	Distribution semi- intensive 50	
87186969886981	BGP307 LED25-4S/740 II DM50 48/60S	154° - 31° x 54°	2.175 lm	Distribution semi- intensive 50	
87186969886998	BGP307 LED30-4S/740 II DM50 48/60S	154° - 31° x 54°	2.610 lm	Distribution semi- intensive 50	
8718696987001	BGP307 LED35-4S/740 II DM50 48/60S	154° - 31° x 54°	3.080 lm	Distribution semi- intensive 50	
8718696987018	BGP307 LED40-4S/740 II DM50 48/60S	154° - 31° x 54°	3.520 lm	Distribution semi- intensive 50	
8718696987025	BGP307 LED45-4S/740 II DM50 48/60A	154° - 31° x 54°	3.960 lm	Distribution semi- intensive 50	

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire			Type d'optique d'extérieur
			Flux lumineux		
8718696987032	BGP307 LED54-4S/740 II DM50 48/60S	154° - 31° x 54°	4.698 lm	Distribution semi- intensive 50	
8718696987049	BGP307 LED69-4S/740 II DM50 48/60S	154° - 31° x 54°	6.160 lm	Distribution semi- intensive 50	
8718696987056	BGP307 LED84-4S/740 II DM50 48/60S	154° - 31° x 54°	7.308 lm	Distribution semi- intensive 50	
8718696987063	BGP307 LED99-4S/740 II DM50 48/60S	154° - 31° x 54°	8.600 lm	Distribution semi- intensive 50	
8718696987070	BGP307 LED109-4S/740 II DM50 48/60S	154° - 31° x 54°	9.460 lm	Distribution semi- intensive 50	
8718696987087	BGP307 LED120-4S/740 II DM50 48/60S	154° - 31° x 54°	10.200 lm	Distribution semi- intensive 50	
8718696996089	BGP307 LED18-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48/	154° - 31° x 54°	1.584 lm	Distribution semi- intensive 50	
8718696996096	BGP307 LED30-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48/	154° - 31° x 54°	2.610 lm	Distribution semi- intensive 50	
8718696996102	BGP307 LED35-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48/	154° - 31° x 54°	3.080 lm	Distribution semi- intensive 50	
8718696996119	BGP307 LED54-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48/	154° - 31° x 54°	4.698 lm	Distribution semi- intensive 50	
8718696996126	BGP307 LED69-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48/	154° - 31° x 54°	6.160 lm	Distribution semi- intensive 50	
8718696996133	BGP307 LED120-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48	154° - 31° x 54°	10.200 lm	Distribution semi- intensive 50	
8718696996324	BGP307 LED120-4S/740 I DM11 48/76S	160° - 42° x 54°	10.200 lm	Distribution semi- intensive 11	

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
8718696987957	BGP307 LED18-4S/740 I DM50 48/60S	11,6 W
8718696987964	BGP307 LED25-4S/740 I DM50 48/60S	16,2 W
8718696987971	BGP307 LED30-4S/740 I DM50 48/60S	19,6 W
8718696987988	BGP307 LED35-4S/740 I DM50 48/60S	21,5 W
8718696987995	BGP307 LED40-4S/740 I DM50 48/60S	24,5 W
8718696988008	BGP307 LED45-4S/740 I DM50 48/60S	27,5 W
8718696988015	BGP307 LED54-4S/740 I DM50 48/60S	33,5 W
8718696988022	BGP307 LED69-4S/740 I DM50 48/60S	40,5 W
8718696988039	BGP307 LED84-4S/740 I DM50 48/60S	49,5 W
8718696988046	BGP307 LED99-4S/740 I DM50 48/60S	59 W
8718696988053	BGP307 LED109-4S/740 I DM50 48/60S	65 W
8718696988060	BGP307 LED120-4S/740 I DM50 48/60S	72 W
8718696986974	BGP307 LED18-4S/740 II DM50 48/60S	11,6 W
8718696986981	BGP307 LED25-4S/740 II DM50 48/60S	16,2 W
8718696986998	BGP307 LED30-4S/740 II DM50 48/60S	19,6 W
8718696987001	BGP307 LED35-4S/740 II DM50 48/60S	21,5 W
8718696987018	BGP307 LED40-4S/740 II DM50 48/60S	24,5 W
8718696987025	BGP307 LED45-4S/740 II DM50 48/60A	27,5 W
8718696987032	BGP307 LED54-4S/740 II DM50 48/60S	33,5 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
8718696987049	BGP307 LED69-4S/740 II DM50 48/60S	40,5 W
8718696987056	BGP307 LED84-4S/740 II DM50 48/60S	49,5 W
8718696987063	BGP307 LED99-4S/740 II DM50 48/60S	59 W
8718696987070	BGP307 LED109-4S/740 II DM50 48/60S	65 W
8718696987087	BGP307 LED120-4S/740 II DM50 48/60S	72 W
8718696996089	BGP307 LED18-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48/	11,6 W
8718696996096	BGP307 LED30-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48/	19,6 W
8718696996102	BGP307 LED35-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48/	21,5 W
8718696996119	BGP307 LED54-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48/	33,5 W
8718696996126	BGP307 LED69-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48/	40,5 W
8718696996133	BGP307 LED120-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48	72 W
8718696996324	BGP307 LED120-4S/740 I DM11 48/76S	72 W

Commandes et gradation

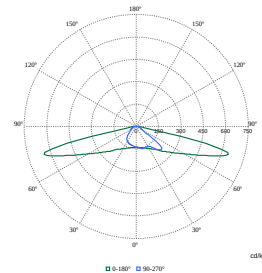
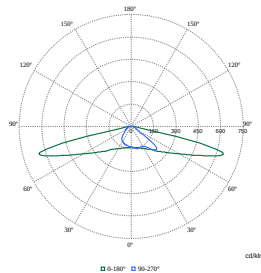
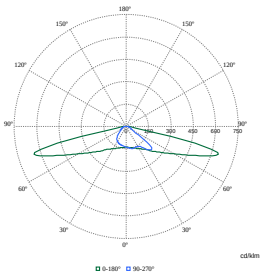
Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse	Niveau de gradation maximal
8718696987957	BGP307 LED18-4S/740 I DM50 48/60S	Non	Non applicable
8718696987964	BGP307 LED25-4S/740 I DM50 48/60S	Non	Non applicable
8718696987971	BGP307 LED30-4S/740 I DM50 48/60S	Non	Non applicable
8718696987988	BGP307 LED35-4S/740 I DM50 48/60S	Non	Non applicable
8718696987995	BGP307 LED40-4S/740 I DM50 48/60S	Non	Non applicable
8718696988008	BGP307 LED45-4S/740 I DM50 48/60S	Non	Non applicable
8718696988015	BGP307 LED54-4S/740 I DM50 48/60S	Non	Non applicable
8718696988022	BGP307 LED69-4S/740 I DM50 48/60S	Non	Non applicable
8718696988039	BGP307 LED84-4S/740 I DM50 48/60S	Non	Non applicable
8718696988046	BGP307 LED99-4S/740 I DM50 48/60S	Non	Non applicable
8718696988053	BGP307 LED109-4S/740 I DM50 48/60S	Non	Non applicable
8718696988060	BGP307 LED120-4S/740 I DM50 48/60S	Non	Non applicable
8718696986974	BGP307 LED18-4S/740 II DM50 48/60S	Non	Non applicable

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse	Niveau de gradation maximal
8718696986981	BGP307 LED25-4S/740 II DM50 48/60S	Non	Non applicable
8718696986998	BGP307 LED30-4S/740 II DM50 48/60S	Non	Non applicable
8718696987001	BGP307 LED35-4S/740 II DM50 48/60S	Non	Non applicable
8718696987018	BGP307 LED40-4S/740 II DM50 48/60S	Non	Non applicable
8718696987025	BGP307 LED45-4S/740 II DM50 48/60A	Non	Non applicable
8718696987032	BGP307 LED54-4S/740 II DM50 48/60S	Non	Non applicable
8718696987049	BGP307 LED69-4S/740 II DM50 48/60S	Non	Non applicable
8718696987056	BGP307 LED84-4S/740 II DM50 48/60S	Non	Non applicable
8718696987063	BGP307 LED99-4S/740 II DM50 48/60S	Non	Non applicable
8718696987070	BGP307 LED109-4S/740 II DM50 48/60S	Non	Non applicable
8718696987087	BGP307 LED120-4S/740 II DM50 48/60S	Non	Non applicable
8718696996089	BGP307 LED18-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48/	Oui	0 % (numérique)
8718696996096	BGP307 LED30-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48/	Oui	0 % (numérique)

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse	Niveau de gradation maximal
8718696996102	BGP307 LED35-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48/	Oui	0 % (numérique)
8718696996119	BGP307 LED54-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48/	Oui	0 % (numérique)
8718696996126	BGP307 LED69-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48/	Oui	0 % (numérique)

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse	Niveau de gradation maximal
8718696996133	BGP307 LED120-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48	Oui	0 % (numérique)
8718696996324	BGP307 LED120-4S/740 I DM11 48/76S	Non	Non applicable

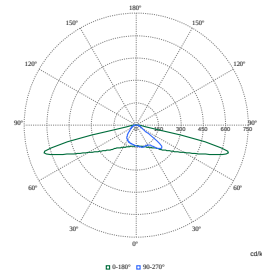
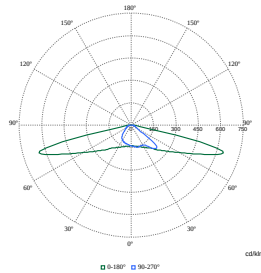
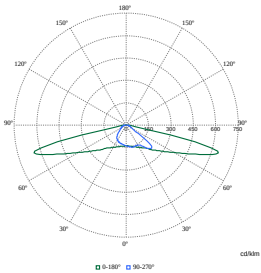
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BGP307I - 910925864604

Polar Normal (separate) - BGP307I - 910925864592

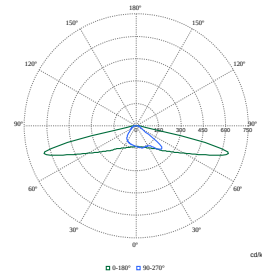
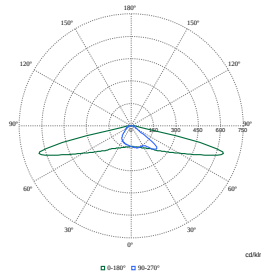
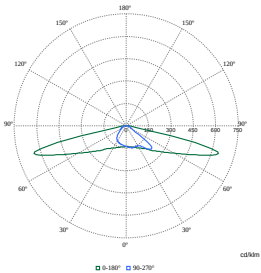
Polar Normal (separate) - BGP307I - 910925864597



Polar Normal (separate) - BGP307I - 910925864587

Polar Normal (separate) - BGP307I - 910925864586

Polar Normal (separate) - BGP307I - 910925864590

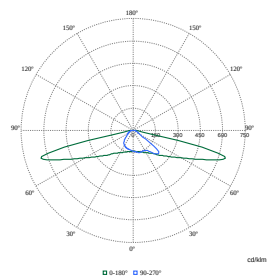


Polar Normal (separate) - BGP307I - 910925865134

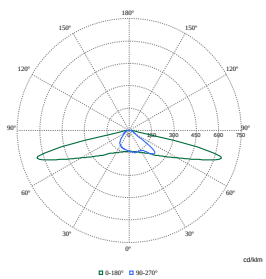
Polar Normal (separate) - BGP307I - 910925864593

Polar Normal (separate) - BGP307I - 910925864595

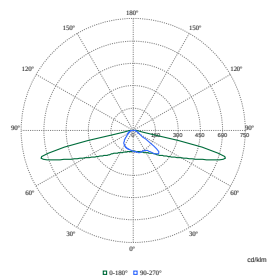
Polar Wide Diagrams



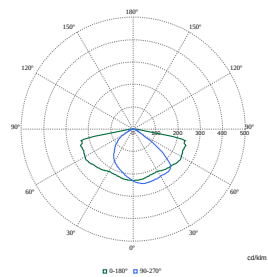
Polar Normal (separate) - BGP307I - 910925864584



Polar Normal (separate) - BGP307I - 910925864588



Polar Normal (separate) - BGP307I - 910925864589



Polar Normal (separate) - BGP307I - 910925865153

