



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
- $\cdot \ \text{Co\^{u}t global d'exploitation raisonnable}$
- Application Signify Service tag (identification par code QR unique) pour accéder aux informations de maintenance, d'installation et sur les pièces de rechange

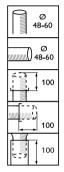
Fonctions

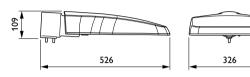
- Une conception flexible qui offre différentes options en fonction des besoins de l'application
- · Comprend une recette lumineuse dédiée qui préserve le ciel nocturne
- \cdot Conception compacte et efficace
- · Réglage de l'inclinaison sans avoir besoin d'ouvrir le couvercle

Application

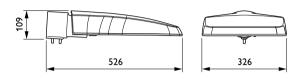
- · Zones urbaines et routes résidentielles
- · Voies piétonnes et pistes cyclables
- Voies secondaires
- Parkings

Schéma dimensionnel









Informations générales	
Marquage CE	Oui
Driver inclus	Oui
Inflammabilité	-
Source lumineuse remplaçable	Oui
Nombre d'appareillages	1 unité
Code famille de produits	BGP307
Données techniques de l'éclairage	1
Diffusion du faisceau de lumière du	154° - 31° x 54°
luminaire	.5. 5. ×5.
Température de couleur	740 blanc neutre
Température de couleur corrélée	4000 K
	4000 K
(nom.)	Varua mlat
Type de cache optique/de lentille	Verre plat
Indice de rendu de couleur (IRC)	70
Type d'optique d'extérieur	Distribution
	moyenne 50
Fixation latérale pour un angle	O°
d'inclinaison standard	
Angle d'inclinaison standard pour	O°
montage en top de mât	
Rendement du flux lumineux vers le	0
haut	
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Mécanique et boîtier	
Couleur du corps	Gris
Approbation et application	
Protection contre les chocs	IK09
mécaniques	
Indice de protection	IP66
Protection contre les surtensions	Protection contre
(communes/différentielles)	les surtensions en
•	mode différentiel
	jusque 6 kV et en
	mode commun
	jusque 8 kV
	Jasque o RV
Durées de vie (conformes IES)	
Mortalité du driver à 5 000h	0.5%
Mortalite du driver à 5 000h	0,5 %
Conditions dispulled to	
Conditions d'application	
Niveau de gradation maximal	Non applicable

Informations générales

Informations generales			
Order Code	Full Product Name	Code famille lampe	
98795700	BGP307 LED18-4S/740 I DM50 48/60S	LED18	
98796400	BGP307 LED25-4S/740 I DM50 48/60S	LED25	
98797100	BGP307 LED30-4S/740 I DM50 48/60S	LED30	
98798800	BGP307 LED35-4S/740 I DM50 48/60S	LED35	
98799500	BGP307 LED40-4S/740 I DM50 48/60S	LED40	
98800800	BGP307 LED45-4S/740 I DM50 48/60S	LED45	
98801500	BGP307 LED54-4S/740 I DM50 48/60S	LED54	
98802200	BGP307 LED69-4S/740 I DM50 48/60S	LED69	
98803900	BGP307 LED84-4S/740 I DM50 48/60S	LED84	
98804600	BGP307 LED99-4S/740 I DM50 48/60S	LED99	
98805300	BGP307 LED109-4S/740 I DM50 48/60S	LED109	
98806000	BGP307 LED120-4S/740 I DM50 48/60S	LED120	
98697400	BGP307 LED18-4S/740 II DM50 48/60S	LED18	
98698100	BGP307 LED25-4S/740 II DM50 48/60S	LED25	
98699800	BGP307 LED30-4S/740 II DM50 48/60S	LED30	
98700100	BGP307 LED35-4S/740 II DM50 48/60S	LED35	
98701800	BGP307 LED40-4S/740 II DM50 48/60S	LED40	
98702500	BGP307 LED45-4S/740 II DM50 48/60A	LED45	
98703200	BGP307 LED54-4S/740 II DM50 48/60S	LED54	
98704900	BGP307 LED69-4S/740 II DM50 48/60S	LED69	
98705600	BGP307 LED84-4S/740 II DM50 48/60S	LED84	
98706300	BGP307 LED99-4S/740 II DM50 48/60S	LED99	
98707000	BGP307 LED109-4S/740 II DM50 48/60S	LED109	
98708700	BGP307 LED120-4S/740 II DM50 48/60S	LED120	

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux
98795700	BGP307 LED18-4S/740 I DM50 48/60S	1 584 lm
98796400	BGP307 LED25-4S/740 I DM50 48/60S	2 175 lm

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux
98797100	BGP307 LED30-4S/740 I DM50 48/60S	2 610 lm
98798800	BGP307 LED35-4S/740 I DM50 48/60S	3 080 lm

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux
98799500	BGP307 LED40-4S/740 I DM50 48/60S	3 520 lm
98800800	BGP307 LED45-4S/740 I DM50 48/60S	3 960 lm
98801500	BGP307 LED54-4S/740 I DM50 48/60S	4 698 lm
98802200	BGP307 LED69-4S/740 I DM50 48/60S	6 160 lm
98803900	BGP307 LED84-4S/740 I DM50 48/60S	7 308 lm
98804600	BGP307 LED99-4S/740 I DM50 48/60S	8 600 lm
98805300	BGP307 LED109-4S/740 I DM50 48/60S	9 460 lm
98806000	BGP307 LED120-4S/740 I DM50 48/60S	10 200 lm
98697400	BGP307 LED18-4S/740 II DM50 48/60S	1 584 lm
98698100	BGP307 LED25-4S/740 II DM50 48/60S	2 175 lm

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux
98699800	BGP307 LED30-4S/740 II DM50 48/60S	2 610 lm
98700100	BGP307 LED35-4S/740 II DM50 48/60S	3 080 lm
98701800	BGP307 LED40-4S/740 II DM50 48/60S	3 520 lm
98702500	BGP307 LED45-4S/740 II DM50 48/60A	3 960 lm
98703200	BGP307 LED54-4S/740 II DM50 48/60S	4 698 lm
98704900	BGP307 LED69-4S/740 II DM50 48/60S	6 160 lm
98705600	BGP307 LED84-4S/740 II DM50 48/60S	7 308 lm
98706300	BGP307 LED99-4S/740 II DM50 48/60S	8 600 lm
98707000	BGP307 LED109-4S/740 II DM50 48/60S	9 460 lm
98708700	BGP307 LED120-4S/740 II DM50 48/60S	10 200 lm

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
98795700	BGP307 LED18-4S/740 I DM50 48/60S	11,6 W
98796400	BGP307 LED25-4S/740 I DM50 48/60S	16,2 W
98797100	BGP307 LED30-4S/740 I DM50 48/60S	19,6 W
98798800	BGP307 LED35-4S/740 I DM50 48/60S	21,5 W
98799500	BGP307 LED40-4S/740 I DM50 48/60S	24,5 W
98800800	BGP307 LED45-4S/740 I DM50 48/60S	27,5 W
98801500	BGP307 LED54-4S/740 I DM50 48/60S	33,5 W
98802200	BGP307 LED69-4S/740 I DM50 48/60S	40,5 W
98803900	BGP307 LED84-4S/740 I DM50 48/60S	49,5 W
98804600	BGP307 LED99-4S/740 I DM50 48/60S	59 W
98805300	BGP307 LED109-4S/740 I DM50 48/60S	65 W
98806000	BGP307 LED120-4S/740 I DM50 48/60S	72 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
98697400	BGP307 LED18-4S/740 II DM50 48/60S	11,6 W
98698100	BGP307 LED25-4S/740 II DM50 48/60S	16,2 W
98699800	BGP307 LED30-4S/740 II DM50 48/60S	19,6 W
98700100	BGP307 LED35-4S/740 II DM50 48/60S	21,5 W
98701800	BGP307 LED40-4S/740 II DM50 48/60S	24,5 W
98702500	BGP307 LED45-4S/740 II DM50 48/60A	27,5 W
98703200	BGP307 LED54-4S/740 II DM50 48/60S	33,5 W
98704900	BGP307 LED69-4S/740 II DM50 48/60S	40,5 W
98705600	BGP307 LED84-4S/740 II DM50 48/60S	49,5 W
98706300	BGP307 LED99-4S/740 II DM50 48/60S	59 W
98707000	BGP307 LED109-4S/740 II DM50 48/60S	65 W
98708700	BGP307 LED120-4S/740 II DM50 48/60S	72 W

Polar Wide Diagrams

Polar Normal (separate) - BGP307I -910925864604 Polar Normal (separate) - BGP307I -910925864592 Polar Normal (separate) - BGP307I -910925864597

Polar Wide Diagrams

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 Normal (separate) - BGP307I -910925864584 Polar Normal (separate) - BGP307I -910925864588 Polar Normal (separate) - BGP307I -910925864589



© 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.