



DigiStreet

BGP763 LED320-/740 II DX70 DGR 76

DigiStreet, Road & street light, 182 W, 26880 lm, 4000 K, CRI70, Distribution ultra-extensive 70, Classe de sécurité II, IP66

Développé dans le but de devenir votre partenaire sur le long terme,. l'architecture System Ready (SR) de DigiStreet vous permet de profiter aujourd'hui de systèmes d'éclairage connectés et prépare également la ville pour les innovations à venir ! Ses deux prises vous permettent de vous connecter au système de télégestion Interact City et est également prête pour vos connecter aux futures innovations de l'internet des objets. En plus de cela, chaque luminaire est identifié individuellement grâce à l'application Signify Service tag. Il suffit de scanner un code QR placé à l'intérieur de la porte du mât pour accéder instantanément à la configuration du luminaire. Les opérations de maintenance et de programmation sont ainsi plus rapides et plus faciles, peu importe où en est la durée de vie du luminaire. DigiStreet est également équipé de recettes lumineuses qui respectent l'écosystème des chauves-souris et préservent le ciel nocturne.

Données du produit

Informations générales	
Code famille lampe	LED320 [LED module 32000 lm]
Source lumineuse remplaçable	Oui
Nombre d'appareillages	2 unités
Driver inclus	Oui
Type de source lumineuse	LED
Service Tag	Oui
Type de lampe	LED
Valeur ajoutée	Premium
Classe de maintenance	Ce luminaire de classe A
	comporte des pièces de
	réparables (le cas échéant) :

	module LED, pilote, unités de
	contrôle, dispositif de protection
	contre les surtensions, optiques,
	cache avant et pièces
	mécaniques
Garantie	5 ans
Évaluation de la durabilité	Lighting for circularity
Données techniques de l'éclairage	
Rendement du flux lumineux vers le haut	0
Flux lumineux	26 880 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K

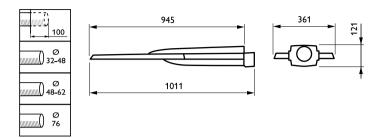
DigiStreet

T# as sit / lumin auga (naminala)	140 lm /W
Efficacité lumineuse (nominale)	148 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	70
Température de couleur	740 blanc neutre
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	106° x 44°
Type d'optique d'extérieur	Distribution ultra-extensive 70
Surface projetée effective	0,08 m²
Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Courant d'appel	53 A
Durée courant d'appel	0,3 ms
Consommation électrique	182 W
Facteur de puissance (fraction)	0.99
Connexion	Connecteur à visser
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	4
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Protection contre les surtensions (communes/	Protection contre les surtensions
différentielles)	en mode différentiel jusque 6 kV
	et en mode commun jusque 8 k
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Driver / unité d'alimentation électrique /	Bloc d'alimentation électrique
transformateur	(Marche/Arrêt)
Interface de commande	=
Flux lumineux constant	Non
Niveau de gradation maximal	Non applicable
	14.1
Mécanique et boîtier	
Matériaux du corps	Fonte d'aluminium
Matériaux du réflecteur	Polycarbonate
Matériaux optiques	Acrylate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Verre
Matériaux de fixation	Acier inoxydable
Couleur du corps	Gris foncé
Dispositif de montage	Embout pour diamètre 76 mm
Forme du cache optique/de la lentille	Plat
Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Longueur totale	1 068 mm
Largeur totale	361 mm
Hauteur totale	121 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	121 x 361 x 1068 mm
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	
	= =
mat	
mât Fixation latérale pour un angle d'inclinaison	0°

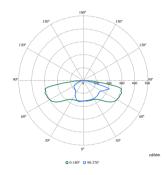
Type de cache optique/de lentille	Verre plat
Poids net (pièce)	12,260 kg
Approbation et application	
Inflammabilité	-
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Risque photobiologique	Photobiological risk group 0
	@200mm to EN62778
Conforme à RoHS	Oui
Performance température ambiante Tq	25 °C
Remarques	* À une température ambiante
	extrême, le luminaire peut réduire
	automatiquement son flux afin de
	protéger ses composants
Gamme de températures ambiantes	-40 à +50 ℃
Performances initiales	
Tolérance de flux lumineux	+/-7%
Chromaticité initiale	(0.38. 0.38) SDCM <5
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Tolérance de l'indice de rendu des couleurs initial	+/-2
Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤5
Durées de vie (conformes IES)	
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de	5 %
vie utile moyenne de 50 000 h	
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de	10 %
vie utile moyenne de 100 000 h	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	L98
moyenne* de 50 000 h	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	L96
moyenne* de 100 000 h	
Données du produit	
Nom du produit de la commande	BGP763 LED320-/740 II DX70
	DGR 76
Nom de produit complet	BGP763 LED320-/740 II DX70
	DGR 76
Code EOC	871869637843400
Code de commande	37843400
Code 12NC	910925866253
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696378434
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8718696378434
Code famille de produits	BGP763 [DigiStreet Large]

DigiStreet

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - BGP763I - 910925866253



© 2025 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. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.