



DigiStreet

BGP761 LED45-/740 I DM10 DGR 32-48

DigiStreet Mini, LED Module 4500 lm, 740 blanc neutre, Classe de sécurité I, Distribution moyenne 10, Gris foncé, Ergot pour diamètre 32 à 48 mm

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	LED45 [LED Module 4500 lm]	
Source lumineuse remplaçable	Non	
Nombre d'appareillages	1 unité	
Appareillage	EB [Électronique]	
Driver inclus	Oui	
Remarques	*-Conformément au document	
	d'orientation de Lighting Europe	
	« Évaluer les performances des	
	luminaires LED - janvier 2018 »,	

	statistiquement, il n'existe aucune	
	différence significative de maintien du	
	flux lumineux entre B50 et, par	
	exemple, B10. La valeur de la durée	
	de vie utile moyenne (B50) représente	
	donc également la valeur B10.	
Type de source lumineuse	LED	
Code famille de produits	BGP761 [DigiStreet Mini]	
Type de lampe	LED	
Valeur ajoutée	Premium	

DigiStreet

Marquage CE	Oui	Matériaux de fixation	Acier
Garantie	5 ans	Couleur du corps	Gris foncé
Inflammabilité		Dispositif de montage	Ergot pour diamètre 32 à 48 mm
Marquage ENEC	Marquage ENEC	Forme du cache optique/de la lentille	Plat
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 5 s	Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Conforme à RoHS	Oui	Longueur totale	860 mm
		Largeur totale	236 mm
Données techniques de l'éclairage		Hauteur totale	107 mm
Rendement du flux lumineux vers le haut	0	Surface projetée effective	0,0666 m²
Flux lumineux	4 050 lm	Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	107 x 236 x 860 mm
Angle d'inclinaison standard pour montage en	0°		
top de mât		Approbation et application	
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison	0°	Indice de protection	IP66 [Protection contre la pénétration
standard			de poussière, protection contre les
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K		jets d'eau]
Efficacité lumineuse (nominale)	147 lm/W	Protection contre les chocs mécaniques	IK09 [10 J]
Indice de rendu de couleur (IRC)	70	Protection contre les surtensions (communes/	Protection contre les surtensions en
Température de couleur	740 blanc neutre	différentielles)	mode différentiel jusque 6 kV et en
Type de cache optique/de lentille	Verre plat		mode commun jusque 8 kV
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire		Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Type d'optique d'extérieur	Distribution moyenne 10	Risque photobiologique	Photobiological risk group 0
			@200mm to EN62778
Fonctionnement et électricité			
Tension d'entrée	220-240 V	Performances initiales	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	Tolérance de flux lumineux	+/-7%
Consommation électrique CLO initiale	- W	Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <5
Consommation électrique CLO moyenne	- W	Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Puissance électrique fin CLO	- W	Tolérance de l'indice de rendu des couleurs	+/-2
Courant d'appel	46 A	initial	, -
Durée courant d'appel	0,25 ms		
Consommation électrique	27,5 W	Durées de vie (conformes IES)	
Facteur de puissance (fraction)	0.93	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée	10 %
Connexion	Bornier de raccordement à vis 3 pôles	de vie utile moyenne de 100 000 h	
Câble	-	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	L95
		moyenne* de 100 000 h	
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A	11		
type B		Conditions d'application	
Tompérature		Performance température ambiante Tq	25 °C
Température		Niveau de gradation maximal	Non applicable
Gamme de températures ambiantes	-40 à +50 ℃	Tiveda de gradation maximat	топ аррисавте
		Données du produit	
Commandes et gradation		Nom du produit de la commande	BGP761 LED45-/740 I DM10 DGR
Variation de l'intensité lumineuse	Non	Nom du produit de la commande	32-48
Driver / unité d'alimentation électrique /	Bloc d'alimentation électrique	Nom de produit complet	BGP761 LED45-/740 I DM10 DGR
transformateur	(Marche/Arrêt)	Nom de produit complet	32-48
Interface de commande		Codo EOC	
Flux lumineux constant	Non	Code do commando	871869637693500
		Code 12NC	37693500
Mécanique et boîtier		Code 12NC	910925863568
Matériaux du corps	Aluminium	Quantité par pack	0710000270025
Matériaux du réflecteur	Polycarbonate	Code EAN – Produit/Boîte	8718696376935
Matériaux optiques	Acrylate	Conditionnement par carton	1
Matériaux du cache optique/de la lentille	Verre	Codes EAN/UPC - Boîte	8718696376935

DigiStreet

Schéma dimensionnel



