



DigiStreet

BGP761 LED50-/830 II DM11 DGR D9 62

DigiStreet Mini, LED module 5000 lm, 830 blanc chaud, Classe de sécurité II, Distribution semi-intensive 11, Gris foncé, Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 6 kV et en mode commun jusque 8 kV, Ergot pour diamètre 62 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 LED50 [LED module 5000	
Source lumineuse remplaçable	Oui
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Remarques	* À une température ambiante
	extrême, le luminaire peut réduire

	automatiquement son flux afin de
	protéger ses composants
Type de source lumineuse	LED
Code famille de produits	BGP761 [DigiStreet Mini]
Type de lampe	LED
Valeur ajoutée	Premium
Classe de maintenance	Ce luminaire de classe A comporte
	des pièces de réparables (le cas

DigiStreet

	échéant) : module LED, pilote,	Longueur totale	860 mm
	unités de contrôle, dispositif de	Largeur totale	236 mm
	protection contre les surtensions,	Hauteur totale	107 mm
	optiques, cache avant et pièces	Surface projetée effective	0,0666 m²
	mécaniques	Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	107 x 236 x 860 mm
Données techniques de l'éclairage		Approbation et application	
Rendement du flux lumineux vers le haut	0	Indice de protection	IP66 [Protection contre la
Flux lumineux	4 550 lm		pénétration de poussière,
Angle d'inclinaison standard pour montage en top	O°		protection contre les jets d'eau]
de mât		Protection contre les chocs mécaniques	IK09 [10 J]
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison	O°	Protection contre les surtensions (communes/	Protection contre les surtensions
standard		différentielles)	en mode différentiel jusque 6 kV
Efficacité lumineuse (nominale)	134 lm/W		et en mode commun jusque 8 kV
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	Évaluation de la durabilité	Lighting for circularity
Indice de rendu de couleur (IRC)	80	Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Température de couleur	830 blanc chaud	Inflammabilité	-
Type de cache optique/de lentille	Verre plat	Marquage CE	Oui
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	160° - 42° x 54°	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Type d'optique d'extérieur	Distribution semi-intensive 11	Garantie	5 ans
		Risque photobiologique	Photobiological risk group 0
Fonctionnement et électricité			@200mm to EN62778
Tension d'entrée	220-240 V	Conforme à RoHS	Oui
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz		
Courant d'appel	46 A	Performances initiales	
Durée courant d'appel	0,25 ms	Tolérance de flux lumineux	+/-7%
Consommation électrique	34 W	Chromaticité initiale	(0.43. 0.40) SDCM <5
Facteur de puissance (fraction)	0.96	Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Connexion	Connecteur à visser	Tolérance de l'indice de rendu des couleurs initial	+/-2
Câble	-		
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	11	Durées de vie (conformes IES)	
		Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de	5 %
Température		vie utile moyenne de 50 000 h	
Gamme de températures ambiantes	-40 à +50 °C	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de	10 %
		vie utile moyenne de 100 000 h	
Commandes et gradation		Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	L99
Variation de l'intensité lumineuse	Oui	moyenne* de 50 000 h	
Driver / unité d'alimentation électrique /	Bloc d'alimentation avec interface	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	L97
transformateur	DALI	moyenne* de 100 000 h	
Interface de commande	DALI	-	
Flux lumineux constant	Non	Conditions d'application	
		Performance température ambiante Tq	25 ℃
Mécanique et boîtier		Niveau de gradation maximal	Non applicable
Matériaux du corps	Aluminium moulé sous pression		
Matériaux du réflecteur	Polycarbonate	Données du produit	
Matériaux optiques	Acrylate	Nom du produit de la commande	BGP761 LED50-/830 II DM11 DGR
Matériaux du cache optique/de la lentille	Verre		D9 62
Matériaux de fixation	Acier inoxydable	Nom de produit complet	BGP761 LED50-/830 II DM11 DGR
Couleur du corps	Gris foncé	- 1 - 2 - 2	D9 62
Dispositif de montage	Ergot pour diamètre 62 mm	Code EOC	871869637694200
Forme du cache optique/de la lentille	Plat	Code de commande	37694200
Finition du cache optique/de la lentille	Transparent	Code 12NC	910925866238

DigiStreet

Numérateur - Quantité par kit	1
Poids net (pièce)	7,610 kg
Code EAN – Produit/Boîte	8718696376942
Conditionnement par carton	1

Codes EAN/UPC - Boîte	8718696376942

Schéma dimensionnel



