



LumiStreet

BGP212 LED39-4S/740 II DM50 D9 48/60A

LumiStreet Mini, LED Module, system flux 3900 lm, 740 blanc neutre, Classe de sécurité II, Distribution moyenne 50, Entrée latérale pour diamètre 48 à 60 mm

Nombreuses sont les autorités locales dotées d'installations d'éclairage public dépassées qui ont besoin d'être remplacées en urgence, mais pour cela, elles ne disposent que d'un budget limité. Nous pouvons répondre à leurs besoins. Avec son design compact et son architecture LED, LumiStreet est un luminaire polyvalent et rentable qui répond aux exigences basiques requises pour un éclairage routier fonctionnel. Ses composants de grande qualité garantissent une longue durée de vie et de faibles coûts de maintenance. Le résultat d'un luminaire routier qui éclaire avec efficacité tout en permettant de réduire sa consommation d'énergie et ses coûts de maintenance. La version Core conçue pour les projets nécessitant unfaible budget initial, offerte avec une gamme d'optiques limitées. La version Performer (LEDGINE O-4S) conçue pour les projets dont le besoin est d'optimiser la performanceénergétique, plutôt orienté dur le coût global d'exploitation (TCO).

Données du produit

Informations générales	
Code famille lampe	LED39S [LED Module, system flux
	3900 lm]
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	BGP212 [LumiStreet Mini]
Type de lampe	LED
Marquage CE	Oui
Garantie	5 ans
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces
	normalement inflammables
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Conforme à RoHS	Oui

LumiStreet

Ponnées techniques de l'éclairage Rendement du flux lumineux vers le haut Flux lumineux 3 393 lm Angle d'inclinaison standard pour montage en top 0°
Flux lumineux 3 393 lm Angle d'inclinaison standard pour montage en top 0°
Angle d'inclinaison standard pour montage en top 0°
de mât
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison 0°
standard
Température de couleur corrélée (nom.) 4000 K
Efficacité lumineuse (nominale) 138 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC) 70
Température de couleur 740 blanc neutre
Type de cache optique/de lentille Verre plat
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire 154° - 31° x 54°
Type d'optique d'extérieur Distribution moyenne 50
Fonctionnement et électricité
Tension d'entrée 230 V
Fréquence linéaire 50 to 60 Hz
Consommation électrique CLO initiale 0 W
Consommation électrique CLO moyenne [DELETE] W
Puissance électrique fin CLO [DELETE] W
Courant d'appel 22 A
Durée courant d'appel 0,29 ms
Consommation électrique 24,5 W
Facteur de puissance (fraction) 0.97
Connexion Unité de connexion 5 pôles
Câble -
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B 20
Température
Gamme de températures ambiantes $-40 \text{ à} +50 \text{ °C}$
Commandes et gradation
Variation de l'intensité lumineuse Oui
Driver / unité d'alimentation électrique / Bloc d'alimentation avec interfa
transformateur DALI
Interface de commande DALI
Flux lumineux constant Non
Mécanique et boîtier
Matériaux du corps Aluminium moulé sous pression
Matériaux du réflecteur Polycarbonate
Matériaux du réflecteur Polycarbonate Matériaux optiques Polycarbonate
Matériaux optiques Polycarbonate
Matériaux optiques Polycarbonate Matériaux du cache optique/de la lentille Polycarbonate
Matériaux optiques Polycarbonate Matériaux du cache optique/de la lentille Polycarbonate Matériaux de fixation Aluminium

Forme du cache optique/de la lentille	Courbe
Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Longueur totale	505 mm
Largeur totale	270 mm
Hauteur totale	98 mm
Diamètre total	0 mm
Surface projetée effective	0,038 m²
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	98 x 270 x 505 mm
Approbation et application	
Indice de protection	IP66 [Protection contre la
	pénétration de poussière,
	protection contre les jets d'eau]
Protection contre les chocs mécaniques	IK08 [5 J protection contre le
	vandalisme]
Protection contre les surtensions (communes/	Niveau de protection contre les
différentielles)	surtensions standard de Philips
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
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
Durées de vie (conformes IES)	
Mortalité du driver à 5 000h	0,50 %
Conditions d'application	
Niveau de gradation maximal	0 % (numérique)
Données du produit	
Nom du produit de la commande	BGP212 LED39-4S/740 II DM50
	D9 48/60A
Nom de produit complet	BGP212 LED39-4S/740 II DM50
	D9 48/60A
Code EOC	871869934774100
Code de commande	34774100
Code 12NC	910925866208
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699347741
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699347741

LumiStreet

Schéma dimensionnel







