



Micenas (LED)

BSP791 LED61-4S/830 DN10 FG BK

MICENAS - LED module 6100 lm - 830 blanc chaud -
Alimentation - Classe de sécurité I - Distribution intensive 10 -
Verre plat - noir

Mélange de style contemporain et d'inspiration classique, Micenas² LED se distingue par son élégance dans les environnements urbains tant modernes que classiques. Avec son module LED de deuxième génération, Micenas² LED est synonyme d'un flux lumineux accru pendant une durée de vie plus longue et d'une efficacité énergétique plus grande. L'écoconception du luminaire lui permet de conserver sa forme visionnaire et de créer un éclairage d'ambiance confortable. Le corps présente une finition noire texturée qui accentue la forme intemporelle du luminaire, et celui-ci s'intègre alors harmonieusement aux murs et façades. Une série de crosses dédiées sont par ailleurs disponibles et permettent d'intégrer la lanterne à la colonne de manière décorative.

Données du produit

Caractéristiques générales		Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Code famille de lampe	LED61 [LED module 6100 lm]	Essai au fil incandescent	NO [Non]
Température de couleur	830 blanc chaud	Marquage CE	Marquage CE
Source lumineuse de substitution	Oui	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	Garantie	5 ans
Driver/alimentation/transformateur	PSU [Alimentation]	Type d'optique - extérieur	Distribution intensive 10
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
Cache optique/ type de l'objectif	FG [Verre plat]		
Faisceau du luminaire	26° - 7° x 157°		
Connexion	Connecteur enfichable compatible Wieland/Adels 3 pôles		
Câble	Non		

Micenas (LED)

	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. * À une température ambiante extrême, le luminaire peut réduire automatiquement sa luminosité afin de protéger ses composants
Flux lumineux constant	Non
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B 9	
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Type de moteur LED	LED
Service Tag	Oui
Classe de maintenance	Ce luminaire de classe B comporte des pièces de réparables (le cas échéant) : pilote, unités de contrôle, dispositif de protection contre les surtensions, cache avant et pièces mécaniques
Code de la famille de produits	BSP791 [MICENAS]

Photométries et Colorimétries

Rendement du flux lumineux vers le haut	0,03
Angle d'inclinaison standard pour montage au sommet du mât	0°
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	-

Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence d'entrée	50 ou 60 Hz
Courant d'appel	80 A
Temps du courant d'appel	0,15 ms
Facteur de puissance (min.)	0,91

Gestion et gradation

avec gradation	Non
----------------	-----

Matériaux et finitions

Matériaux du boîtier	Aluminium
Matériaux de réflecteur	-
Constitution de l'optique	Polymethyl methacrylate
Matériaux cache optique/lentille	Verre
Matériel de fixation	Aluminium
Dispositif de montage	SMS [Suspension set simple, standard]
Cache optique/ forme de l'objectif	Flat
Finition de cache optique/lentille	Transparent
Longueur totale	385 mm

Largeur totale	385 mm
Hauteur totale	561 mm
Zone projetée effective	0,102 m²
Couleur	noir
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	561 x 385 x 385 mm (22.1 x 15.2 x 15.2 in)

Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP44 [Protection des fils, protection contre les éclaboussures]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK09 [10 J]
Protection contre les surtensions (mode commun/différentiel)	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 4 kV et en mode commun jusque 4 kV

Performances Initiales (Conforme IEC)

Flux lumineux initial	5270 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-7%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	112 lm/W
Température de couleur proximale initiale	3000 K
Indice de rendu des couleurs (initial)	≥80
Chromaticité initiale	(0.433, 0.403) SDCM <3
Puissance initiale absorbée	47 W
Tolérance de consommation électrique	+/-11%

Durées de vie (Conforme IEC)

Taux de défaillance de l'appareillage de commande à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h	10 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L96

Conditions d'utilisation

Plage de températures ambiantes	-40 à +50°C
Performance Température Ambiante Tq	25 °C

Données logistiques

Code de produit complet	871869910898400
Nom du produit de la commande	BSP791 LED61-4S/830 DN10 FG BK
Code barre produit	8718699108984
Code de commande	10898400
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
SAP - Matériaux	912300023784
Poids net (pièce)	10,925 kg

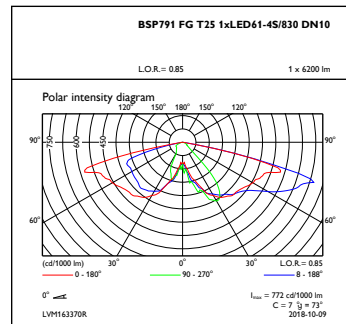
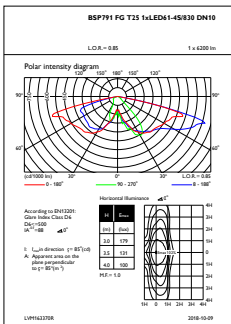


Micenas (LED)

Schéma dimensionnel

Micenas LED BDP791/BSP791

Données photométriques



OFPL1_BSP791FGT251xLED61-4S830DN10

OFPC1_BSP791FGT251xLED61-4S830DN10

