



Jargeau 400 LED

BSP641 LED52-4S/740 PSU II DS50 FG BK G1

Jargeau 400 LED - LED module 5200 lm - 4th generation, screw fixation - 740 blanc neutre - Classe de sécurité II - Distribution symétrique 50 - Verre plat - Noir - Suspension set simple, standard

Jargeau 400 LED allie les caractéristiques emblématiques des premiers lampadaires à quatre faces du XIXe siècle et les performances techniques des luminaires du XXIe siècle. Il intègre le module LEDGine-O, combinaison de LED à haute efficacité et d'optiques haute performance tout en conservant le caractère original à quatre faces. Conçu pour être installé à 4-6 mètres de haut, ce luminaire est adapté aux paysages urbains, et idéal pour illuminer les centre-villes, les centres historiques, les rues, les allées, les places et les parcs. Jargeau 400 LED peut également offrir les avantages des technologies les plus récentes développées par Philips Lighting, notamment le système d'éclairage connecté CityTouch.

Données du produit

Caractéristiques générales	
Code famille de lampe	LED52 [LED module 5200 lm]
Version de lampe	4S [4th generation, screw fixation]
Température de couleur	740 blanc neutre
Source lumineuse de substitution	Oui
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit
Driver/alimentation/transformateur	PSU [Alimentation]
Driver inclus	Oui
Cache optique/ type de l'objectif	FG [Verre plat]
Faisceau du luminaire	152° x 155°
Connexion	Connecteur enfichable compatible Wieland/Adels 2 pôles
Câble	Non
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Essai au fil incandescent	NO [Non]
Marquage CE	Marquage CE
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Garantie	5 ans
Optic type outdoor	Distribution symétrique 50
Remarks	* À une température ambiante extrême, le luminaire peut réduire automatiquement sa luminosité afin de protéger ses composantes
Flux lumineux constant	Non

Jargeau 400 LED

Nombre de produits par disjoncteur	11
Marquage RoHS	RoHS mark
LED engine type	LED
Code de la famille de produits	BGP641 [Jargeau 400 LED]

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	46 A
Temps du courant d'appel	250 ms
Facteur de puissance (min.)	0.9

Gestion et gradation

Intensité réglable	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
Diamètre de fixation	Diamètre du dispositif de montage 1"
Longueur totale	400 mm
Largeur totale	400 mm
Hauteur totale	840 mm
Effective projected area	0,13 m ²
Commande	Noir

Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP66 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK09 [10 J]
Protection contre les surtensions (mode commun/différentiel)	4/4 kV

Performances Initiales (Conforme IEC)

Flux lumineux initial	4111 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-7%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	108 lm/W
Température de couleur corr. initiale	4000 K
Température Indice de rendu des couleurs	≥70
Chromaticité initiale	(0.381, 0.379) SDCM <5
Puissance initiale absorbée	38 W
Tolérance de consommation électrique	+/-11%

Conditions d'utilisation

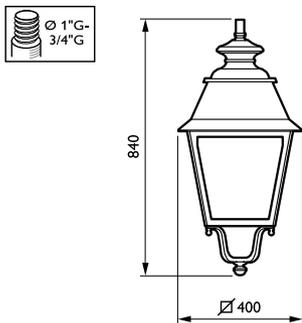
Plage de températures ambiantes	-40 à +50°C
---------------------------------	-------------

Données logistiques

Code de produit complet	871869910887800
Désignation Produit	BSP641 LED52-4S/740 PSU II DS50 FG BK G1
Code barre produit (EAN)	8718699108878
Code de commande	10887800
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	1
Code industriel (12NC)	912300023773
Poids net (pièce)	13,158 kg

Jargeau 400 LED

Schéma dimensionnel



Jargeau 400 LED BPP641/BSP641

