



ClassicStreet

BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH GF BK D9

BSP794 | ClassicStreet Suspended, LED63 | LED module 6300 lm, 740 blanc neutre, Bloc d'alimentation avec interface DALI, Classe électrique I, Distribution semi-intensive 50, Verre dépoli, Noir, Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 6 kV en mode différentiel et 8 kV en mode commun, Connecteur externe, Kit de suspension simple, standard

Rappelant la beauté iconique des lanternes de rue du XXe siècle, ClassicStreet associe un design élégant aux subtilités des luminaires classiques, tout en répondant aux normes actuelles d'éclairage urbain. Reposant sur la technologie LED, ClassicStreet présente des niveaux de performance exceptionnels en matière d'éclairage et d'énergie pour l'éclairage de la voie publique ou l'éclairage routier, grâce au moteur LEDGINE-O et aux optiques adaptées à l'application. Son design en courbes légères, ainsi que ses crosses et mâts dédiés se mélangent en un style contemporain, qui donne du cachet à nos villes et dessine des ambiances diurnes et nocturnes particulièrement chaleureuses, non seulement dans des cadres d'architecture traditionnelle et historique, mais aussi dans des environnements modernes. Cette solution contemporaine d'éclairage public est fournie avec une prise System Ready (SR), ce qui permet de l'associer ultérieurement à des applications logicielles de contrôle et d'éclairage autonomes ou avancées telles qu'Interact de Signify. Les luminaires ClassicStreet peuvent également être équipés de nos recettes lumineuses dédiées qui préservent le ciel nocturne. De plus, chaque luminaire ClassicStreet est identifiable de manière unique, grâce à l'application Signify Service tag. Il vous suffit de scanner un code QR, situé à l'intérieur de la porte du mât ou directement sur le luminaire, pour accéder instantanément à la configuration du luminaire. Les opérations de maintenance et de programmation sont ainsi plus rapides et plus faciles, et vous pouvez créer une bibliothèque numérique d'actifs d'éclairage et de pièces de rechange.

Données du produit

| Informations générales | |
|--|---|
| Code famille lampe | LED63 [LED module 6300 lm] |
| Source lumineuse remplaçable | Oui |
| Nombre d'appareillages | 1 unité |
| Driver inclus | Oui |
| Type de source lumineuse | LED |
| Service Tag | Oui |
| Type de lampe | LED |
| Valeur ajoutée | Performance |
| 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 |
| Garantie | 5 ans |
| Évaluation de la durabilité | Unclassified |
| Données techniques de l'éclairage | |
| Rendement du flux lumineux vers le haut | 0,03 |
| Flux lumineux | 3 904 lm |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 4000 K |
| Efficacité lumineuse (nominale) | 98 lm/W |
| Indice de rendu de couleur (IRC) | 70 |
| Température de couleur | 740 blanc neutre |
| Diffusion du faisceau de lumière du luminaire | 30° - 5° x 153° |
| Type d'optique d'extérieur | Distribution semi-intensive 50 |
| Surface projetée effective | 0,15 m ² |
| Fonctionnement et électricité | |
| Tension d'entrée | 220 à 240 V |
| Fréquence linéaire | 50 to 60 Hz |
| Courant d'appel | 21 A |
| Durée courant d'appel | 0,225 ms |
| Consommation électrique | 40 W |
| Facteur de puissance (fraction) | 0.98 |
| Connexion | Connecteur externe |
| Câble | - |
| Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B | 26 |
| Classe de protection CEI | Classe électrique I |
| Protection contre les surtensions (communes/différentielles) | Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 6 kV en mode différentiel et 8 kV en mode commun |
| Commandes et gradation | |
| Variation de l'intensité lumineuse | Oui |
| Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur | Bloc d'alimentation avec interface DALI |

| Interface de commande | DALI |
|---|--|
| Flux lumineux constant | Non |
| Normes DALI | DALI-2™ |
| Niveau de gradation maximal | 10% |
| Mécanique et boîtier | |
| Matériaux du corps | Aluminium |
| Matériaux du réflecteur | - |
| Matériaux optiques | Méthacrylate (PMMA) |
| Matériaux du cache optique/de la lentille | Verre |
| Matériaux de fixation | Aluminium |
| Couleur du corps | Noir |
| Dispositif de montage | Kit de suspension simple, standard |
| Forme du cache optique/de la lentille | Plat |
| Finition du cache optique/de la lentille | Dépoli |
| Longueur totale | 428 mm |
| Largeur totale | 428 mm |
| Hauteur totale | 586 mm |
| Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) | 586 x 428 x 428 mm |
| 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] |
| Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât | - |
| Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard | - |
| Type de cache optique/de lentille | Verre dépoli |
| Poids net (pièce) | 10,000 kg |
| Approbation et application | |
| Inflammabilité | - |
| Marquage CE | Oui |
| Marquage ENEC | Marquage ENEC |
| Risque photobiologique | Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778 |
| Spécification des risques photobiologiques | 4 m |
| Conforme à RoHS | Oui |
| Performance température ambiante Tq | 25 °C |
| Gamme de températures ambiantes | -40 à +50 °C |
| Performances initiales | |
| Tolérance de flux lumineux | +/-7% |
| Chromaticité initiale | (0.380, 0.380) SDCM <5 |
| Tolérance de consommation électrique | +/-10% |
| Tolérance de l'indice de rendu des couleurs initial | +/-2 |
| Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam) | SDCM≤5 |

ClassicStreet

Durées de vie (conformes IES)

Taux de défaillance de l'appareillage 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

Données du produit

Nom du produit de la commande BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH GF BK D9

Nom de produit complet BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH GF BK D9

Code EOC 871951423358400

Code de commande 23358400

Code 12NC 912300060040

Numérateur - Quantité par kit 1

Code EAN - Produit/Boîte 8719514233584

Conditionnement par carton 1

Codes EAN/UPC - Boîte 8719514233584

Code famille de produits BSP794 [ClassicStreet Suspended]

Schéma dimensionnel

