

CORONA STREET LED EVO RM1 7000LM I CL. IP66 757 SP10KV (47W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|------------------------------------|--------|
| Référence: | 644535 |
| Degré d'étanchéité: | IP66 |
| Résistance aux chocs: | IK08 |
| Puissance nominale [W]: | 47 |
| Flux lumineux du luminaire [lm]*: | 7000 |
| Température de couleur [K]: | 5700 |
| SDMC: | ≤ 3 |
| Indice de rendu des couleurs (Ra): | >70 |
| Classe de protection: | II |
| Classe énergétique: | C |

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Le luminaire routier à LED avec panneau LED intégré à économie d'énergie se caractérise par une haute efficacité lumineuse. Le corps et la poignée sont faits en aluminium moulé sous pression, peints en poudre de couleur gris (RAL9006). Couvre-cle d'accessoires en matière plastique. Des matrices de lentilles directionnelles faites en PMMA sont utilisées dans le luminaire. Le diffuseur est un verre trempé. Le luminaire se caractérise par un degré de protection très élevé IP66 et une résistance aux chocs mécaniques IK08. Une poignée intégrée, réglable par paliers de 5 permet le réglage dans la plage : de 0° à +15° (haut, sur poteau) ; de -15° à +0° (latéral, sur flèche). Particularités : optique : RM1 (route M1) et RW1 (route W1) ; protection supplémentaire contre les surtensions (SP10 kV). Versions disponibles : optique : RM1 (Road Medium 1), RW1 (Road Wide 1) ; protection de classe I ou de classe II ; contrôle des signaux DALI et LineSwitch ; réduction de puissance programmable en 5 étapes ; CLO - maintien du flux lumineux dans le temps.

APPLICATION

Le luminaire routier est conçu pour être utilisé en terrain ouvert pour l'éclairage des : autoroutes, voies rapides, voies express, rues, routes locales et carrefours et parkings.

CORONA STREET LED EVO RM1 7000LM I CL. IP66 757 SP10KV (47W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | | | |
|---|----------------------|---|---|
| Source de lumière: | Module LED | Méthode de montage: | sur le poteau |
| Puissance nominale [W]: | 47 | Température de travail [° C]: | de -20 à +35 |
| Puissance nominale du luminaire [W]: | 47 | Réglage de l'angle d'inclinaison [°]: | de 0 à +15 (maximal, sur le poteau); -15 à 0 (latéral, sur potence) |
| Tension d'alimentation nominale [V]: | 220-240 | Surface latérale (SCx) [m2]: | 0.020 |
| Flux lumineux du luminaire [lm]: | 7000 | Nombre de pièces sur une palette [pcs]: | 18 |
| Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]: | 149 | Poids net [kg]: | 4.300 |
| Classe énergétique: | C | Certificat CE: | 96/2023 |
| Classe de protection: | II | Référence: | 644535 |
| Température de couleur [K]: | 5700 | EAN: | 5905963644535 |
| Indice de rendu des couleurs (Ra): | >70 | Type de catégorie: | rue et route |
| SDMC: | ≤ 3 | Catégorie d'application: | parkings et pistes cyclables |
| Facteur de puissance: | 0.93 | Version: | RM1 |
| Protection contre les surtensions [kV]: | 10 | Puissance nominale du luminaire 0min [W]: | 47.20 |
| Matériau du diffuseur: | verre | Durée de vie de la LED L90B10 [h]: | 100000 |
| Couleur du diffuseur: | transparent | Type de diffusion: | RM1 |
| Matériel optique: | PMMA | Sécurité photobiologique: | groupe de risque 1 (faible risque) |
| Optique: | matrice lenticulaire | Certificat ENEC: | BBJ/005/2019 |
| Matériau du corps: | aluminium | Garantie [ans]: | 5 |
| Couleur du corps: | gris | Classe ETIM: | EC000062 |
| Dimensions (H/L/P/S) [mm]: | 648/262/128 | ULOR: | 0% |
| Dimensions de montage [mm]: | ø60 | Garantie [années]: | 5 |
| Résistance aux chocs: | IK08 | Instructions d'installation: | Download PDF |
| Degré d'étanchéité: | IP66 | | |

COURBES LÉGÈRES



CORONA STREET LED EVO RM1 7000LM I CL. IP66 757 SP10KV (47W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

ACCESSOIRES DISPONIBLES

| Référence | NOM |
|-----------|---------------------------|
| UL00141 | POIGNEE DE MONTAGE 76MM |
| 314049 | SUPPORT MURAL - galvanisé |
| 314056 | SUPPORT MURAL - gris |



POIGNEE DE MONTAGE
76MM (UL00141)



SUPPORT MURAL - galvanisé (314049)



SUPPORT MURAL - gris (314056)

Date de création de la carte: 08 août 2022

Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications au cours de l'amélioration du produit ainsi que des modifications de conception ou de modernisation du produit présenté. La fiche technique du produit n'est pas une offre commerciale * La tolérance des paramètres est de +/- 10 %



Ce produit est soumis aux règles de recyclage des équipements électriques et électroniques



Certificat CE - Nr:96/2023