CORONA STREET LED EVO RW1 5950LM I CL. IP66 740 SP10KV (42W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	644054
Degré d'étanchéité:	IP66
Résistance aux chocs:	IK08
Puissance nominale [W]:	42
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	5950
Température de couleur [K]:	4000
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). Couvercle 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 RW1 5950LM I CL. IP66 740 SP10KV (42W)

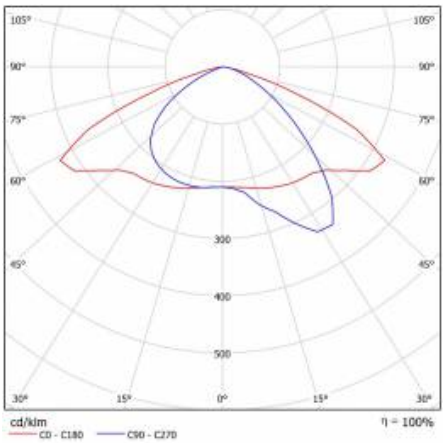
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Source de lumière:	Module LED
Puissance nominale [W]:	42
Puissance nominale du luminaire [W]:	42
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240
Flux lumineux du luminaire [lm]:	5950
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	142
Classe énergétique:	C
Classe de protection:	II
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>70
SDMC:	≤ 3
Facteur de puissance:	0.93
Protection contre les surtensions [kV]:	10
Matériau du diffuseur:	verre
Couleur du diffuseur:	transparent
Matériel optique:	PMMA
Optique:	matrice lenticulaire
Matériau du corps:	aluminium
Couleur du corps:	gris
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	648/262/128
Dimensions de montage [mm]:	ø60
Résistance aux chocs:	IK08
Degré d'étanchéité:	IP66

Méthode de montage:	sur le poteau
Température de travail [° C]:	de -20 à +35
Réglage de l'angle d'éclairage [°]:	de 0 à +15 (maximal, sur le poteau); -15 à 0 (latéral, sur potence)
Surface latérale (SCx) [m2]:	0.020
Nombre de pièces sur une palette [pcs]:	18
Poids net [kg]:	4.300
Certificat CE:	96/2023
Référence:	644054
EAN:	5905963644054
Type de catégorie:	rue et route
Catégorie d'application:	parkings et pistes cyclables
Version:	RW1
Puissance nominale du luminaire 0min [W]:	42.10
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	100000
Type de diffusion:	RW1
Sécurité photobiologique:	groupe de risque 1 (faible risque)
Certificat ENEC:	BBJ/005/2019
Garantie [ans]:	5
Classe ETIM:	EC000062
ULOR:	0%
Garantie [années]:	5
Instructions d'installation:	Download PDF

COURBES LÉGÈRES



CORONA STREET LED EVO RW1 5950LM I CL. IP66 740 SP10KV (42W)

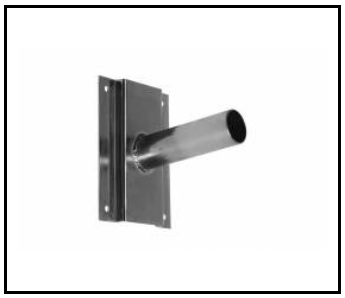
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

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

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl