

# CORONA STREET LED EVO RW1 4100LM I CL. IP66 740 SP10KV (30W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	644047
Degré d'étanchéité:	IP66
Résistance aux chocs:	IK08
Puissance nominale [W]:	30
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	4100
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). Couvreclerc 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 4100LM I CL. IP66 740 SP10KV (30W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Source de lumière:	Module LED	Méthode de montage:	sur le poteau
Puissance nominale [W]:	30	Température de travail [° C]:	de -20 à +35
Puissance nominale du luminaire [W]:	30	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]:	4100	Nombre de pièces sur une palette [pcs]:	18
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	137	Poids net [kg]:	4.300
Classe énergétique:	C	Certificat CE:	<a href="#">96/2023</a>
Classe de protection:	II	Référence:	644047
Température de couleur [K]:	4000	EAN:	5905963644047
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:	RW1
Protection contre les surtensions [kV]:	10	Puissance nominale du luminaire 0min [W]:	30.20
Matériau du diffuseur:	verre	Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	100000
Couleur du diffuseur:	transparent	Type de diffusion:	RW1
Matériel optique:	PMMA	Sécurité photobiologique:	groupe de risque 1 (faible risque)
Optique:	matrice lenticulaire	Certificat ENEC:	<a href="#">BBJ/005/2019</a>
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]:	∅60	Garantie [années]:	5
Résistance aux chocs:	IK08	Instructions d'installation:	<a href="#">Download PDF</a>
Degré d'étanchéité:	IP66		

## COURBES LÉGÈRES



# CORONA STREET LED EVO RW1 4100LM I CL. IP66 740 SP10KV (30W)

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