

MITRA LED 3800LM 4000K MAT IP66 I CL. (31W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Source de lumière:	Module LED
Degré d'étanchéité:	IP66
Puissance nominale [W]:	31
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	3800
Température de couleur [K]:	4000
SDMC:	≤ 3
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>80
Classe de protection:	I
Classe énergétique:	D
Matériau du corps:	PP+FG

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Luminaire à LED pour les routes et parcs, à haute efficacité lumineuse et panneau LED intégré à faible consommation d'énergie. Corps en polypropylène (PP) avec fibre de verre (GF), poignée en aluminium et vasque en polycarbonate (PC). Luminaire disponible en 2 versions de distribution : - générale G1 - avec un diffuseur en verre gelé, - routière RM1 - avec un diffuseur en verre transparent et des matrices de lentilles directionnelles en polyméthacrylate de méthyle (PMMA). La lampe se caractérise par un degré de protection élevé IP66 et une résistance aux chocs mécaniques IK07 (anti-vandalisme). Le support intégré permet une fixation au sommet du poteau. Couleur du luminaire : gris (RAL 7010). Équipé en standard : - d'une protection contre les surtensions (SP10 kV), - d'un câble H07RN-F d'une longueur 0.6 m et raccord rapide IP66.

APPLICATION

Lampe de route pour l'éclairage extérieur : des rues, routes locales, pistes cyclables, ruelles, trottoirs, parkings et places.

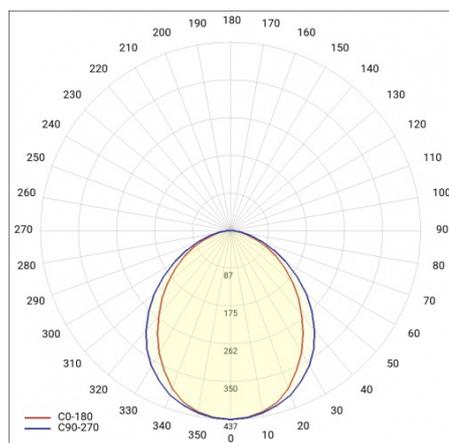
MITRA LED 3800LM 4000K MAT IP66 I CL. (31W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Puissance nominale [W]:	31	Matériau du corps:	PP+FG
Référence:	956096	Couleur du corps:	gris
Température de couleur [K]:	4000	Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	398/398/175
EAN:	5905963956096	Dimensions de montage [mm]:	398/398/174
Flux lumineux du luminaire [lm]:	3800	Degré d'étanchéité:	IP66
Source de lumière:	Module LED	Température de travail [° C]:	de -15 à +35
Type de diffusion:	G1	Dimensions du carton simple (H / L / P) [mm]:	400/400/175
Puissance nominale du luminaire [W]:	30	Poids net [kg]:	48
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240	Garantie [ans]:	5
Classe de protection:	I	Type de catégorie:	Éclairage des parcs et des villes
Fréquence [Hz]:	50-60	Catégorie d'application:	parkings et pistes cyclables
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	125	Couleur de l'anneau:	gris
Classe énergétique:	D	Poids brut [kg]:	1.800
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>80	Coefficient de perméabilité du diffuseur:	0.80
SDMC:	≤ 3	Classe ETIM:	EC000062
Facteur de puissance:	0.94	Sécurité photobiologique:	groupe de risque 1 (faible risque)
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	90000	ULOR:	0%
Protection contre les surtensions [kV]:	2	Garantie [années]:	5
Matériau du diffuseur:	PC	Certificat CE:	100/2023
Type de diffuseur:	congelé	Instructions d'installation:	Download PDF
Couleur du diffuseur:	transparent	Plik LDT:	Download

COURBES LÉGÈRES



MITRA LED 3800LM 4000K MAT IP66 I CL. (31W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

DÉTAILS TECHNIQUES



MITRA LED



MITRA LED

Date de création de la carte: 19 mars 2025

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:100/2023