

# MITRA LED 5250LM 3000K RM1 IP66 I CL. (44W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

Source de lumière:	Module LED
Degré d'étanchéité:	IP66
Puissance nominale [W]:	44
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	5250
Température de couleur [K]:	3000
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.

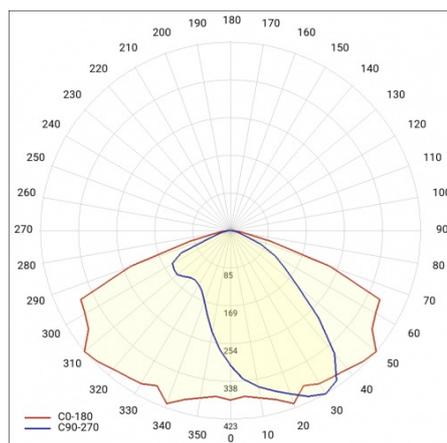
# MITRA LED 5250LM 3000K RM1 IP66 I CL. (44W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Puissance nominale [W]:	44	Couleur du corps:	gris
Référence:	956386	Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	398/398/175
Température de couleur [K]:	3000	Dimensions de montage [mm]:	ø60
EAN:	5905963956386	Degré d'étanchéité:	IP66
Flux lumineux du luminaire [lm]:	5250	Méthode de montage:	sur le poteau
Source de lumière:	Module LED	Température de travail [° C]:	de -15 à +35
Type de diffusion:	RM1	Taille de la diode [mm]:	2835
Puissance nominale du luminaire [W]:	43.70	Dimensions du carton simple (H / L / P) [mm]:	400/400/175
Classe de protection:	I	Poids net [kg]:	2.100
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	122	Garantie [ans]:	5
Classe énergétique:	D	Type de catégorie:	Éclairage des parcs et des villes
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>80	Catégorie d'application:	parkings et pistes cyclables
SDMC:	≤ 3	Angle d'éclairage [°]:	50000
Facteur de puissance:	0.98	Poids brut [kg]:	2.100
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	90000	Coefficient de perméabilité du diffuseur:	0.80
Protection contre les surtensions [kV]:	2	Classe ETIM:	EC000062
Matériau du diffuseur:	PC	Sécurité photobiologique:	groupe de risque 1 (faible risque)
Type de diffuseur:	transparent	ULOR:	0%
Couleur du diffuseur:	transparent	Garantie [années]:	5
Matériel optique:	PMMA	Certificat CE:	<a href="#">100/2023</a>
Optique:	matrice lenticulaire	Instructions d'installation:	<a href="#">Download PDF</a>
Matériau du corps:	PP+FG	Pliq LDT:	<a href="#">Download</a>

## COURBES LÉGÈRES



# MITRA LED 5250LM 3000K RM1 IP66 I CL. (44W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

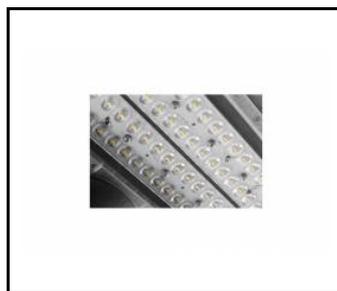
## DÉTAILS TECHNIQUES



MITRA LED



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