

# MITRA LED 5400LM 4000K MAT IP66 I CL. DALI (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]*:	5400
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.

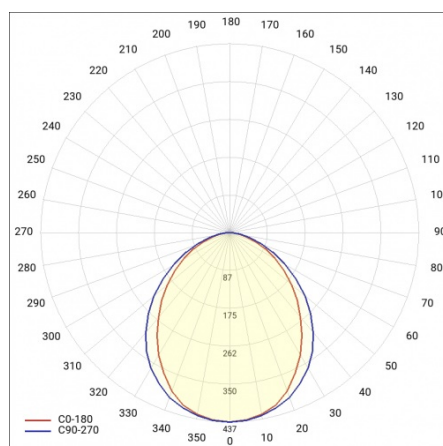
# MITRA LED 5400LM 4000K MAT IP66 I CL. DALI (44W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Puissance nominale [W]:	44	Couleur du corps:	gris
Référence:	956560	Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	398/398/175
Température de couleur [K]:	4000	Dimensions de montage [mm]:	Ø60
EAN:	5905963956560	Degré d'étanchéité:	IP66
Flux lumineux du luminaire [lm]:	5400	Méthode de montage:	sur le poteau
Source de lumière:	Module LED	Température de travail [° C]:	de -15 à +35
Type de diffusion:	G1	Taille de la diode [mm]:	2835
Puissance nominale du luminaire [W]:	43.70	Dimensions du carton simple (H / L / P) [mm]:	400/400/175
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240	Poids net [kg]:	1.900
DIMM DALI:	oui	Garantie [ans]:	5
Classe de protection:	I	Type de catégorie:	Éclairage des parcs et des villes
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	126	Catégorie d'application:	parkings et pistes cyclables
Classe énergétique:	D	DIMM 1-10V:	oui
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>80	Poids brut [kg]:	1.900
SDMC:	≤ 3	Coefficient de perméabilité du diffuseur:	0.80
Facteur de puissance:	0.98	Classe ETIM:	EC000062
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	90000	Sécurité photobiologique:	groupe de risque 1 (faible risque)
Protection contre les surtensions [kV]:	4	ULOR:	0%
Matériau du diffuseur:	PC	Garantie [années]:	5
Type de diffuseur:	congelé	Certificat CE:	<a href="#">100/2023</a>
Couleur du diffuseur:	transparent	Instructions d'installation:	<a href="#">Download PDF</a>
Matériau du corps:	PP+FG	Pliq LDT:	<a href="#">Download</a>

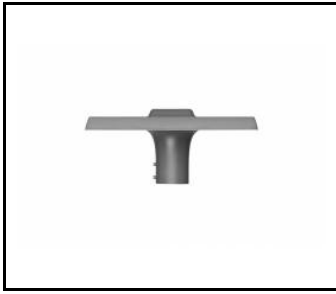
## COURBES LÉGÈRES



# MITRA LED 5400LM 4000K MAT IP66 I CL. DALI (44W)

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