MITRA LED 5600LM 4000K RM1 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]*:	5600
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 5600LM 4000K RM1 IP66 I CL. DALI (44W)

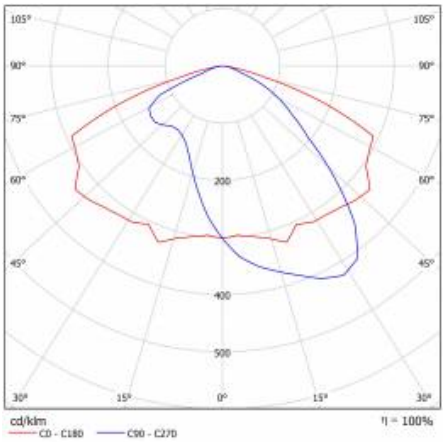
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	956508
EAN:	5905963956508
Source de lumière:	Module LED
Puissance nominale [W]:	44
Puissance nominale du luminaire [W]:	43.70
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240
Flux lumineux du luminaire [lm]:	5600
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	129
Classe énergétique:	D
Classe de protection:	I
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
SDMC:	3
Facteur de puissance:	0.98
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	90000
Protection contre les surtensions [kV]:	4
Matériau du diffuseur:	PC
Type de diffuseur:	transparent
Couleur du diffuseur:	transparent
Matériel optique:	PMMA
Optique:	matrice lenticulaire
Matériau du corps:	PP+FG
Couleur du corps:	gris

Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	398/398/175
Dimensions de montage [mm]:	Ø60
Degré d'étanchéité:	IP66
Méthode de montage:	sur le poteau
Température de travail [° C]:	de -15 à +35
Taille de la diode [mm]:	2835
Dimensions du carton simple (H / L / P) [mm]:	400/400/175
Poids net [kg]:	2.100
Garantie [ans]:	5
Type de catégorie:	Éclairage des parcs et des villes
Type de diffusion:	RM1
Catégorie d'application:	parkings et pistes cyclables
DIMM 1-10V:	oui
DIMM DALI:	oui
Poids brut [kg]:	2.100
Coefficient de perméabilité du diffuseur:	0.80
Classe ETIM:	EC000062
Sécurité photobiologique:	groupe de risque 1 (faible risque)
ULOR:	0%
Garantie [années]:	5
Certificat CE:	100/2023
Instructions d'installation:	Download PDF
Plik LDT:	Download

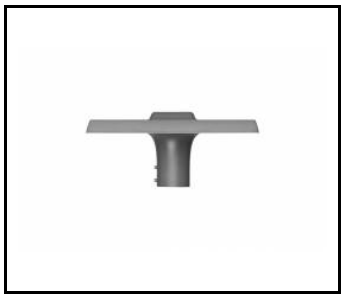
COURBES LÉGÈRES



MITRA LED 5600LM 4000K RM1 IP66 I CL. DALI (44W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

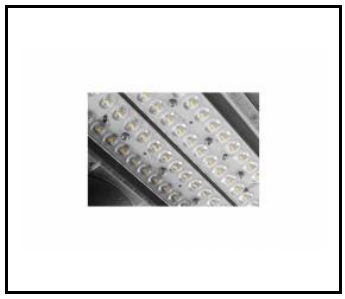
DÉTAILS TECHNIQUES



MITRA LED



MITRA LED



MITRA LED

Date de création de la carte: 04 juin 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

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