



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

<b>Degré d'étanchéité:</b>	IP66
<b>Puissance nominale [W]:</b>	13.00 - 62.00
<b>Flux lumineux du luminaire [lm]*:</b>	1550 - 7250
<b>Température de couleur [K]:</b>	3000; 4000
<b>SDMC:</b>	≤ 3
<b>Indice de rendu des couleurs (Ra):</b>	>80
<b>Classe de protection:</b>	I; II
<b>Classe énergétique:</b>	C; D; E
<b>Matériau du corps:</b>	PP+FG
<b>Couleur du corps:</b>	gris
<b>Matériau du diffuseur:</b>	PC
<b>Type de diffuseur:</b>	congelé; transparent
<b>Matériel optique:</b>	PMMA
<b>Optique:</b>	matrice lenticulaire
<b>Méthode de montage:</b>	sur le poteau
<b>Température de travail [° C]:</b>	de -15 à +35
<b>Dimensions de montage [mm]:</b>	398/398/174; Ø60; ø60
<b>Garantie [années]:</b>	5

## 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

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

## VERSIONS DISPONIBLES



Click index >>, to see details

### MITRA LED 13W

Puissance nominale [W]	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffusion	DIMM DALI	Classe de protection	Référence
13	3000	1600	G1		I	<a href="#">&gt;&gt; 956263</a>
13	3000	1600	G1		II	<a href="#">&gt;&gt; 956270</a>
13	4000	1700	G1		I	<a href="#">&gt;&gt; 956119</a>
13	4000	1700	G1		II	<a href="#">&gt;&gt; 956232</a>
13	4000	1700	G1	oui	I	<a href="#">&gt;&gt; 956591</a>
13	4000	1700	G1	oui	II	<a href="#">&gt;&gt; 956713</a>
13	4000	1650	RM1		I	<a href="#">&gt;&gt; 956058</a>
13	4000	1650	RM1		II	<a href="#">&gt;&gt; 956171</a>
13	3000	1550	RM1		II	<a href="#">&gt;&gt; 956256</a>
13	3000	1550	RM1		I	<a href="#">&gt;&gt; 956249</a>
13	4000	1650	RM1	oui	I	<a href="#">&gt;&gt; 956539</a>
13	4000	1650	RM1	oui	II	<a href="#">&gt;&gt; 956652</a>

### MITRA LED 22W

Puissance nominale [W]	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffusion	DIMM DALI	Classe de protection	Référence
22	3000	2700	G1		I	<a href="#">&gt;&gt; 956300</a>
22	3000	2700	G1		II	<a href="#">&gt;&gt; 956317</a>
22	4000	2900	G1		I	<a href="#">&gt;&gt; 956102</a>
22	4000	2900	G1		II	<a href="#">&gt;&gt; 956225</a>
22	4000	2900	G1	oui	I	<a href="#">&gt;&gt; 956584</a>
22	4000	2900	G1	oui	II	<a href="#">&gt;&gt; 956706</a>
22	4000	2800	RM1		I	<a href="#">&gt;&gt; 956041</a>
22	4000	2800	RM1		II	<a href="#">&gt;&gt; 956164</a>
22	3000	2600	RM1		I	<a href="#">&gt;&gt; 956287</a>
22	3000	2600	RM1		II	<a href="#">&gt;&gt; 956294</a>
22	4000	2800	RM1	oui	I	<a href="#">&gt;&gt; 956522</a>
22	4000	2800	RM1	oui	II	<a href="#">&gt;&gt; 956645</a>

### MITRA LED 31W

Puissance nominale [W]	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffusion	DIMM DALI	Classe de protection	Référence
31	3000	3550	G1		I	<a href="#">&gt;&gt; 956348</a>
31	3000	3550	G1		II	<a href="#">&gt;&gt; 956355</a>
31	4000	3800	G1		I	<a href="#">&gt;&gt; 956096</a>
31	4000	3800	G1		II	<a href="#">&gt;&gt; 956218</a>
31	4000	3800	G1	oui	I	<a href="#">&gt;&gt; 956577</a>

# MITRA LED

## CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

Puissance nominale [W]	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffusion	DIMM DALI	Classe de protection	Référence
31	4000	3800	G1	oui	II	<a href="#">&gt;&gt; 956690</a>
31	4000	3600	RM1		I	<a href="#">&gt;&gt; 956034</a>
31	4000	3600	RM1		II	<a href="#">&gt;&gt; 956157</a>
31	3000	3350	RM1		I	<a href="#">&gt;&gt; 956324</a>
31	3000	3350	RM1		II	<a href="#">&gt;&gt; 956331</a>
31	4000	3600	RM1	oui	I	<a href="#">&gt;&gt; 956515</a>
31	4000	3600	RM1	oui	II	<a href="#">&gt;&gt; 956638</a>

### MITRA LED 44W

Puissance nominale [W]	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffusion	DIMM DALI	Classe de protection	Référence
44	4000	5400	G1		II	<a href="#">&gt;&gt; 956201</a>
44	3000	5050	G1		I	<a href="#">&gt;&gt; 956362</a>
44	3000	5050	G1		II	<a href="#">&gt;&gt; 956379</a>
44	4000	5400	G1		I	<a href="#">&gt;&gt; 956089</a>
44	4000	5400	G1	oui	I	<a href="#">&gt;&gt; 956560</a>
44	4000	5400	G1	oui	II	<a href="#">&gt;&gt; 956683</a>
44	4000	5600	RM1		I	<a href="#">&gt;&gt; 956027</a>
44	4000	5600	RM1		II	<a href="#">&gt;&gt; 956140</a>
44	3000	5250	RM1		I	<a href="#">&gt;&gt; 956386</a>
44	3000	5250	RM1		II	<a href="#">&gt;&gt; 956393</a>
44	4000	5600	RM1	oui	I	<a href="#">&gt;&gt; 956508</a>
44	4000	5600	RM1	oui	II	<a href="#">&gt;&gt; 956621</a>

### MITRA LED 52W

Puissance nominale [W]	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffusion	DIMM DALI	Classe de protection	Référence
52	4000	6250	G1		II	<a href="#">&gt;&gt; 956195</a>
52	3000	5850	G1		I	<a href="#">&gt;&gt; 956409</a>
52	3000	5850	G1		II	<a href="#">&gt;&gt; 956416</a>
52	4000	6250	G1		I	<a href="#">&gt;&gt; 956072</a>
52	4000	6250	G1	oui	I	<a href="#">&gt;&gt; 956553</a>
52	4000	6250	G1	oui	II	<a href="#">&gt;&gt; 956676</a>
52	4000	6450	RM1		I	<a href="#">&gt;&gt; 956010</a>
52	4000	6450	RM1		II	<a href="#">&gt;&gt; 956133</a>
52	3000	6050	RM1		I	<a href="#">&gt;&gt; 956423</a>
52	3000	6050	RM1		II	<a href="#">&gt;&gt; 956430</a>
52	4000	6450	RM1	oui	I	<a href="#">&gt;&gt; 956492</a>
52	4000	6450	RM1	oui	II	<a href="#">&gt;&gt; 956614</a>

# MITRA LED

## CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

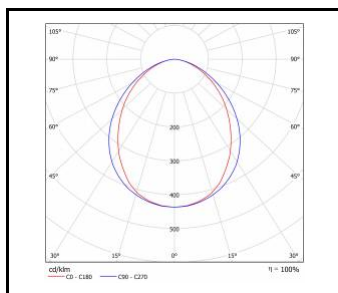
### MITRA LED 62W

Puissance nominale [W]	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffusion	DIMM DALI	Classe de protection	Référence
62	4000	7050	G1		II	<a href="#">&gt;&gt; 956188</a>
62	3000	6600	G1		I	<a href="#">&gt;&gt; 956447</a>
62	3000	6600	G1		II	<a href="#">&gt;&gt; 956454</a>
62	4000	7050	G1		I	<a href="#">&gt;&gt; 956065</a>
62	4000	7050	G1	oui	I	<a href="#">&gt;&gt; 956546</a>
62	4000	7050	G1	oui	II	<a href="#">&gt;&gt; 956669</a>
62	4000	7250	RM1		I	<a href="#">&gt;&gt; 956003</a>
62	4000	7250	RM1		II	<a href="#">&gt;&gt; 956126</a>
62	3000	6800	RM1		I	<a href="#">&gt;&gt; 956461</a>
62	3000	6800	RM1		II	<a href="#">&gt;&gt; 956478</a>
62	4000	7250	RM1	oui	I	<a href="#">&gt;&gt; 956485</a>
62	4000	7250	RM1	oui	II	<a href="#">&gt;&gt; 956607</a>

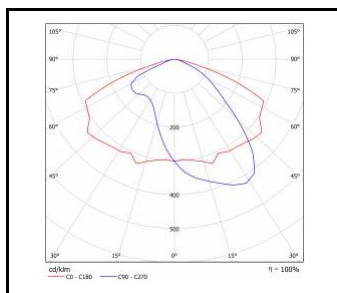
# MITRA LED

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

## COURBES DE RÉPARTITION DE LA LUMIÈRE



MITRA LED G1



MITRA LED RM1

Date de création de la carte: 23 avril 2024

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; 38/2024; 44/2019



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