

# ASTRA LED 12-24V 2700LM 840 IP66 III KL. PRZEWÓD 0.2M 19W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

<b>Référence:</b>	663277
<b>Degré d'étanchéité:</b>	IP66
<b>Résistance aux chocs:</b>	IK08
<b>Puissance nominale du luminaire [W]*:</b>	19
<b>Flux lumineux du luminaire [lm] - plage:</b>	2630/2200
<b>Température de couleur [K]:</b>	4000
<b>SDMC:</b>	≤ 3
<b>Indice de rendu des couleurs (Ra):</b>	>80
<b>Classe de protection:</b>	III
<b>Classe énergétique:</b>	C

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Luminaire routier à LED à haute efficacité lumineuse (jusqu'à 153 lm/W) et panneau LED intégré à faible consommation d'énergie. Corps autonettoyant en polypropylène (PP) avec fibre de verre (FG), poignée en aluminium. Des matrices de lentilles directionnelles (en polycarbonate PC) sont utilisées dans le luminaire. Le luminaire se caractérise par un degré de protection élevé IP66 et une résistance aux chocs mécaniques IK08 (anti-vandalisme). La poignée intégrée, réglable par incréments de 5 degrés permet la régulation entre de -5° à +15° (en haut, sur poteau) ; -15° à +5° (latéral, sur flèche). Équipé en standard d'un câble H07RN-F d'une longueur 0.2m. Le luminaire est adapté pour être alimenté par des panneaux photovoltaïques, des éoliennes ou d'autres sources avec une tension de sortie de 12-24 V DC. Le paramètre du flux lumineux est donné pour deux valeurs 12V et 24V DC.

## APPLICATION

Luminaire routier pour l'éclairage extérieur : des rues, routes locales, pistes cyclables, ruelles, trottoirs, parkings et places.

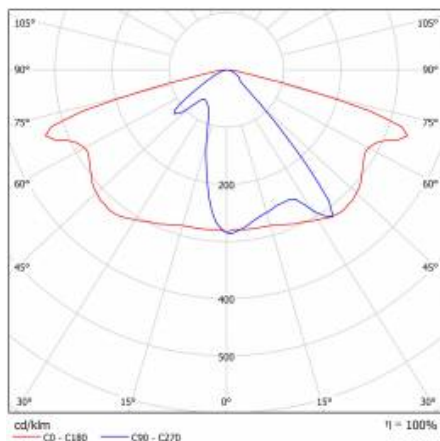
# ASTRA LED 12-24V 2700LM 840 IP66 III KL. PRZEWÓD 0.2M 19W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	663277	Degré d'étanchéité:	IP66
Puissance nominale du luminaire [W]:	19	Température de travail [° C]:	de -20 à +35
Flux lumineux du luminaire [lm] - plage:	2630/2200	Réglage de l'angle d'inclinaison [°]:	de -5 à +15 (maximal, sur le poteau); -15 à +5 (latéral, sur potence)
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	149	Surface latérale (SCx) [m2]:	0.018
Classe énergétique:	C	Câble - type:	H07RN-F 2x1.5
Classe de protection:	III	Câble - longueur [m]:	0.30
Température de couleur [K]:	4000	Nombre de pièces sur une palette [pcs]:	62
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>80	Poids net [kg]:	1.850
SDMC:	≤ 3	Plage de tension continue [V]:	12 - 24
Matériau du diffuseur:	PC	Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	136000
Type de diffuseur:	matrice lenticulaire	Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	86000
Couleur du diffuseur:	transparent	Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	41000
Matériel optique:	PC	Type de catégorie:	rue et route
Optique:	matrice lenticulaire	Sécurité photobiologique:	groupe de risque 1 (faible risque)
Matériau du corps:	PP+FG	ULOR:	0%
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	640/233/113	Garantie [ans]:	6
Dimensions de montage [mm]:	ø60	Certificat CE:	<a href="#">99/2023</a>
Résistance aux chocs:	IK08	Instructions d'installation:	<a href="#">Download PDF</a>

## COURBES LÉGÈRES



# ASTRA LED 12-24V 2700LM 840 IP66 III KL. PRZEWÓD 0.2M 19W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

Référence	NOM
UL00229	support de montage 78 mm



support de montage 78 mm (UL00229)

Date de création de la carte: 05 février 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: 99/2023



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