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

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

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

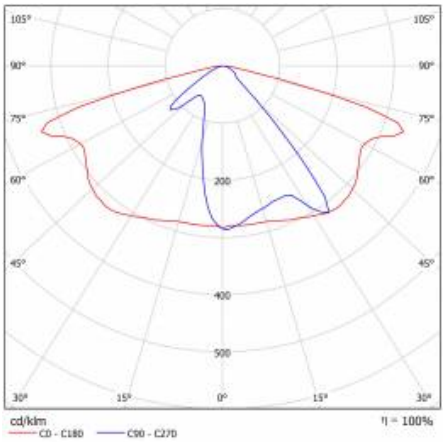
ASTRA LED 12-24V 2700LM 840 IP66 III KL. PRZEWÓD 0.2M 19W

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 [°]:**	-5 à +15 (dessus); -5 à +15 (latéral)
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 L80B10 [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:**	99/2023
Résistance aux chocs:	IK08	**Instructions d'installation:**	Download PDF

COURBES LÉGÈRES



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

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

ACCESSOIRES DISPONIBLES

Référence	NOM
598357	Adaptateur pour poteau 80/60 ALU
UL00214	Support réglable Astra LED/Astra LED BASIC aluminium gris RAL 9006 fi 64 mm Corona 2 LED



Adaptateur pour poteau 80/60 ALU (598357)



Support réglable Astra LED/Astra LED BASIC aluminium gris RAL 9006 fi 64 mm Corona 2 LED (UL00214)

Date de création de la carte: 29 octobre 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: 99/2023

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