# ASTRA LED 24V 7470LM 830 AR1 IP66 III CL. 70W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 709708 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP66 |
| **Résistance aux chocs:** | IK08 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]*:** | 70 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm] - plage:** | 7470 |
| **Température de couleur [K]:** | 3000 |
| **SDMC:** | 5 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **Classe de protection:** | III |
| **Classe énergétique:** | D |

## 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 conçu pour être alimenté par des panneaux photovoltaïques, des turbines éoliennes de systèmes mixtes hors réseau et sur réseau ou d'autres sources avec une tension de sortie de 24V DC. +-15%

## APPLICATION

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

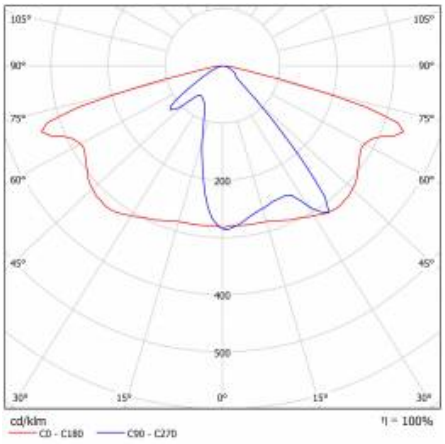
# ASTRA LED 24V 7470LM 830 AR1 IP66 III CL. 70W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Référence:** | 709708 | **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | 640/233/113 |
| **EAN:** | 5905963709708 | **Dimensions de montage [mm]:** | Ø60 |
| **Source de lumière:** | Module LED | **Résistance aux chocs:** | IK08 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]:** | 70 | **Degré d'étanchéité:** | IP66 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm] - plage:** | 7470 | **Température de travail [° C]:** | de -20 à +35 |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 107 | **Surface latérale (SCx) [m2]:** | 0.018 |
| **Classe énergétique:** | D | **Nombre de pièces sur une palette [pcs]:** | 62 |
| **Classe de protection:** | III | **Poids net [kg]:** | 1.900 |
| **Température de couleur [K]:** | 3000 | **Plage de tension continue [V]:** | 20 - 28 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 | **Type de catégorie:** | rue et route |
| **SDMC:** | 5 | **Tension d'alimentation nominale [V]:** | 24 |
| **Matériau du diffuseur:** | PC | **Couleur du corps:** | gris |
| **Type de diffuseur:** | transparent | **Méthode de montage:** | latéral, maximal |
| **Couleur du diffuseur:** | transparent | **Garantie [ans]:** | 6 |
| **Optique:** | AR1 | **Certificat CE:** | 22/2024 |
| **Matériau du corps:** | PP+FG | **Instructions d'installation:** | Download PDF |

## COURBES LÉGÈRES



# ASTRA LED 24V 7470LM 830 AR1 IP66 III CL. 70W

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: 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: 22/2024

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