

# ASTRA LED 24V 7470LM 830 AR3 IP66 III CL. 70W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

|   |        |
|---|--------|
| <b>Référence:</b>                               | 709739 |
| <b>Degré d'étanchéité:</b>                      | IP66   |
| <b>Résistance aux chocs:</b>                    | IK08   |
| <b>Puissance nominale du luminaire [W]*:</b>    | 70     |
| <b>Flux lumineux du luminaire [lm] - plage:</b> | 7470   |
| <b>Température de couleur [K]:</b>              | 3000   |
| <b>SDMC:</b>                                    | ≤ 5    |
| <b>Indice de rendu des couleurs (Ra):</b>       | >80    |
| <b>Classe de protection:</b>                    | III    |
| <b>Classe énergétique:</b>                      | 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 AR3 IP66 III CL. 70W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

|   |               |   |                              |
|---|---------------|---|------------------------------|
| Référence:                                  | 709739        | Dimensions (H/L/P/S) [mm]:              | 640/233/113                  |
| Puissance nominale du luminaire [W]:        | 70            | Dimensions de montage [mm]:             | Ø60                          |
| EAN:  | 5905963709739 | Résistance aux chocs:                   | IK08                         |
| Température de couleur [K]:                 | 3000          | Degré d'étanchéité:                     | IP66                         |
| Source de lumière:                          | Module LED    | Température de travail [° C]:           | de -20 à +35                 |
| Flux lumineux du luminaire [lm] - plage:    | 7470          | Surface latérale (SCx) [m2]:            | 0.018                        |
| Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]: | 107           | Nombre de pièces sur une palette [pcs]: | 62                           |
| Classe énergétique:                         | D             | Poids net [kg]:                         | 1.900                        |
| Classe de protection:                       | III           | Plage de tension continue [V]:          | 20 - 28                      |
| Type de diffuseur:                          | transparent   | Type de catégorie:                      | rue et route                 |
| Optique:                                    | AR3           | Tension d'alimentation nominale [V]:    | 24                           |
| Indice de rendu des couleurs (Ra):          | >80           | Couleur du corps:                       | gris                         |
| SDMC:                                       | ≤ 5           | Méthode de montage:                     | latéral, maximal             |
| Matériau du diffuseur:                      | PC            | Garantie [ans]:                         | 6                            |
| Couleur du diffuseur:                       | transparent   | Certificat CE:                          | <a href="#">22/2024</a>      |
| Matériau du corps:                          | PP+FG         | Instructions d'installation:            | <a href="#">Download PDF</a> |

## COURBES LÉGÈRES



# ASTRA LED 24V 7470LM 830 AR3 IP66 III CL. 70W

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: 22/2024