

ASTRA LED 24V 2780LM 830 AR1 IP66 III CL. 20W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	709685
Degré d'étanchéité:	IP66
Résistance aux chocs:	IK08
Puissance nominale du luminaire [W]*:	20
Flux lumineux du luminaire [lm] - plage:	2780
Température de couleur [K]:	3000
SDMC:	≤ 5
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 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 2780LM 830 AR1 IP66 III CL. 20W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	709685	Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	640/233/113
Puissance nominale du luminaire [W]:	20	Dimensions de montage [mm]:	Ø60
EAN:	5905963709685	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:	2780	Surface latérale (SCx) [m2]:	0.018
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	139	Nombre de pièces sur une palette [pcs]:	62
Classe énergétique:	C	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:	AR1	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:	22/2024
Matériau du corps:	PP+FG	Instructions d'installation:	Download PDF

COURBES LÉGÈRES



ASTRA LED 24V 2780LM 830 AR1 IP66 III CL. 20W

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