

ASTRA LED 12200LM 830 AR2 IP66 I CL. LE CÂBLE 0,7M CONN SP10KV (103W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	664823
Degré d'étanchéité:	IP66
Résistance aux chocs:	IK08
Puissance nominale du luminaire [W]*:	103
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	12200
Température de couleur [K]:	3000
SDMC:	≤ 5
Indice de rendu des couleurs (Ra):	> 80
Classe de protection:	I
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 0.7 m équipé d'un raccord rapide IP66. Capteur RCR contrôlé par télécommande.

APPLICATION

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

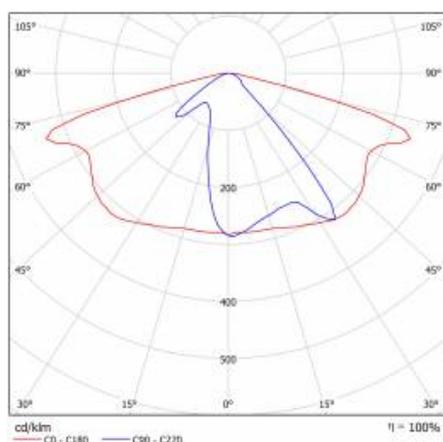
ASTRA LED 12200LM 830 AR2 IP66 I CL. LE CÂBLE 0,7M CONN SP10KV (103W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	664823	Résistance aux chocs:	IK08
EAN:	6648235905963	Degré d'étanchéité:	IP66
Puissance nominale du luminaire [W]:	103	Méthode de montage:	Dessus, sur poteau / Côté, sur bôme
Source de lumière:	Module LED	Température de travail [° C]:	de -20 à +35
Température de couleur [K]:	3000	Réglage de l'angle d'inclinaison [°]:	-5 à +15 (dessus); -15 à +5 (latéral)
Flux lumineux du luminaire [lm]:	12200	Surface latérale (SCx) [m2]:	0.018
Tension d'alimentation nominale [V]:	220 - 240	Câble - type:	H07RN-F
Fréquence [Hz]:	50 - 60	Câble - longueur [m]:	0.70
Optique:	AR2	Sécurité supplémentaire:	10kV
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	118	Nombre de pièces sur une palette [pcs]:	62
Classe énergétique:	D	Poids net [kg]:	1.900
Classe de protection:	I	Type de catégorie:	rue et route
Indice de rendu des couleurs (Ra):	> 80	Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	71000
SDMC:	≤ 5	Protection contre les surtensions [kV]:	10
Facteur de puissance:	0.98	ULOR:	0%
Matériau du diffuseur:	PC	La gestion:	ON/OFF
Type de diffuseur:	matrice lenticulaire	Matériel optique:	PC
Couleur du diffuseur:	transparent	Garantie [années]:	5
Matériau du corps:	PP+FG	Certificat CE:	104/2023
Couleur du corps:	gris	Certificat ENEC:	0323/ENEC/23
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	640/233/113	Instructions d'installation:	Download PDF
Dimensions de montage [mm]:	ø60	Pliik LDT:	Download

COURBES LÉGÈRES



ASTRA LED 12200LM 830 AR2 IP66 I CL. LE CÂBLE 0,7M CONN SP10KV (103W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

ACCESSOIRES DISPONIBLES

Référence	NOM
314049	SUPPORT MURAL - galvanisé
314056	SUPPORT MURAL - gris
UL00229	support de montage 78 mm



SUPPORT MURAL - galvanisé (314049)



SUPPORT MURAL - gris (314056)



support de montage 78 mm (UL00229)

Date de création de la carte: 03 juin 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:104/2023