

ASTRA LED 5350LM 830 AR1 IP66 II CL. LE CÂBLE 0,7M CONN SP10KV (37W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	663147
Degré d'étanchéité:	IP66
Résistance aux chocs:	IK08
Puissance nominale du luminaire [W]*:	37
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	5350
Température de couleur [K]:	3000
SDMC:	5
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
Classe de protection:	II
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. 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.

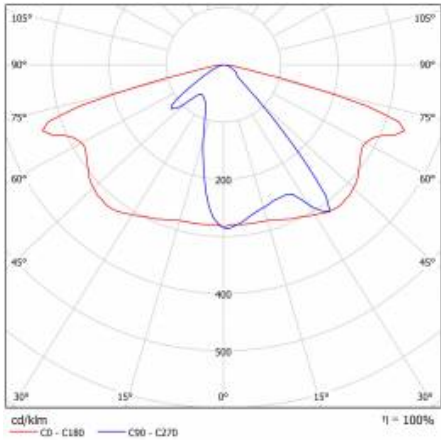
ASTRA LED 5350LM 830 AR1 IP66 II CL. LE CÂBLE 0,7M CONN SP10KV (37W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	663147	Réglage de l'angle d'inclinaison [°]:	-5 à +15 (dessus); -5 à +15 (latéral)
EAN:	5905963663147	Surface latérale (SCx) [m2]:	0.018
Source de lumière:	Module LED	Câble - type:	H07RN-F
Puissance nominale du luminaire [W]:	37	Câble - longueur [m]:	0.70
Tension d'alimentation nominale [V]:	220 - 240	Sécurité supplémentaire:	10kV
Fréquence [Hz]:	50 - 60	Nombre de pièces sur une palette [pcs]:	62
Flux lumineux du luminaire [lm]:	5350	Poids net [kg]:	1.900
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	145	Type de catégorie:	rue et route
Classe énergétique:	C	Durée de vie de la LED L80B10 [h]:	75000
Classe de protection:	II	Type de diffusion:	symétrique / de rue
Température de couleur [K]:	3000	Classe ETIM:	EC000062
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80	Sécurité photobiologique:	groupe de risque 1 (faible risque)
SDMC:	5	Protection contre les surtensions [kV]:	10
Facteur de puissance:	0.96	ULOR:	0%
Matériau du diffuseur:	PC	Optique:	AR1
Type de diffuseur:	matrice lenticulaire	La gestion:	ON/OFF
Couleur du diffuseur:	transparent	Matériel optique:	PC
Matériau du corps:	PP+FG	Garantie [années]:	5
Couleur du corps:	gris	Certificat CE:	102/2023
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	640/233/113	Certificat ENEC:	0324/ENEC/23
Dimensions de montage [mm]:	ø60	Instructions d'installation:	Download PDF
Résistance aux chocs:	IK08	Catégorie d'application:	rue et route
Degré d'étanchéité:	IP66	Certificat ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Méthode de montage:	Dessus, sur poteau / Côté, sur bôme	Pliq LDT:	Download
Température de travail [° C]:	de -20 à +35		

COURBES LÉGÈRES



ASTRA LED 5350LM 830 AR1 IP66 II CL. LE CÂBLE 0,7M CONN SP10KV (37W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

ACCESSOIRES DISPONIBLES

Référence	NOM
314049	SUPPORT MURAL - galvanisé
314056	SUPPORT MURAL - gris
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
WSEL431	Télécommande de programmation RC HAI HD05R pour HD0406VRH IoT



SUPPORT MURAL - galvanisé (314049)



SUPPORT MURAL - gris (314056)



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)



Télécommande de programmation RC
HAI HD05R pour HD0406VRH
IoT (WSEL431)

Date de création de la carte:24 avril 2026

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:102/2023