

# ASTRA LED VD 6100LM 840 AR1 IP66 II CL. LE CÂBLE 0,7M CONN SP10KV (52W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	663208
Degré d'étanchéité:	IP66
Résistance aux chocs:	IK08
Puissance nominale du luminaire [W]*:	52
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	6100
Température de couleur [K]:	4000
SDMC:	5
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
Classe de protection:	II
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 VD 6100LM 840 AR1 IP66 II CL. LE CÂBLE 0,7M CONN SP10KV (52W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	663208	Température de travail [° C]:	de -40 à +35
EAN:	5905963663208	Réglage de l'angle d'inclinaison [°]:	-5 à +15 (dessus); -5 à +15 (latéral)
Source de lumière:	Module LED	Surface latérale (SCx) [m2]:	0.018
Puissance nominale du luminaire [W]:	52	Câble - type:	H07RN-F
Tension d'alimentation nominale [V]:	220 - 240	Câble - longueur [m]:	0.70
Fréquence [Hz]:	50 - 60	Sécurité supplémentaire:	10kV
Flux lumineux du luminaire [lm]:	6100	Nombre de pièces sur une palette [pcs]:	62
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	117	Poids net [kg]:	1.830
Classe énergétique:	D	Type de catégorie:	rue et route
Classe de protection:	II	Durée de vie de la LED L80B10 [h]:	45000
Température de couleur [K]:	4000	Type de diffusion:	symétrique / de rue
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80	Classe ETIM:	EC000062
SDMC:	5	Sécurité photobiologique:	groupe de risque 1 (faible risque)
Facteur de puissance:	0.99	Protection contre les surtensions [kV]:	10
Matériau du diffuseur:	PC	ULOR:	0%
Type de diffuseur:	matrice lenticulaire	Optique:	AR1
Couleur du diffuseur:	transparent	La gestion:	ON/OFF
Matériau du corps:	PP+FG	Matériel optique:	PC
Couleur du corps:	gris	Garantie [années]:	5
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	640/233/113	Certificat CE:	<a href="#">52/2023</a>
Dimensions de montage [mm]:	ø60	Certificat ENEC:	
Résistance aux chocs:	IK08	Instructions d'installation:	<a href="#">Download PDF</a>
Degré d'étanchéité:	IP66	Catégorie d'application:	rue et route
Méthode de montage:	Dessus, sur poteau / Côté, sur bôme	Certificat ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018

## COURBES LÉGÈRES



# ASTRA LED VD 6100LM 840 AR1 IP66 II CL. LE CÂBLE 0,7M CONN SP10KV (52W)

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: 52/2023