ASTRA LED 5600LM 840 AR1 IP65 II CL. RCR LE CÂBLE 0,7M CONN SP10KV (37W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	663314
Degré d'étanchéité:	IP65
Résistance aux chocs:	IK08
Puissance nominale du luminaire [W]*:	37
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	5600
Température de couleur [K]:	4000
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.

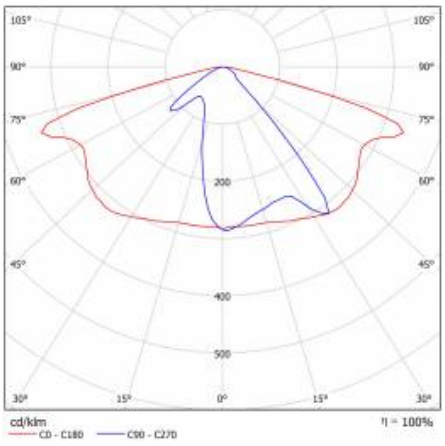
ASTRA LED 5600LM 840 AR1 IP65 II CL. RCR LE CÂBLE 0,7M CONN SP10KV (37W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	663314	**Surface latérale (SCx) [m2]:**	0.020
EAN:	6633145905963	**Câble - type:**	H07RN-F
Source de lumière:	Module LED	**Câble - longueur [m]:**	0.70
Puissance nominale du luminaire [W]:	37	**Nombre de pièces sur une palette [pcs]:**	62
Tension d'alimentation nominale [V]:	220 - 240	**Poids net [kg]:**	1.900
Fréquence [Hz]:	50 - 60	**Type de catégorie:**	rue et route
Flux lumineux du luminaire [lm]:	5600	**Durée de vie de la LED L80B10 [h]:**	75000
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	151	**Type de diffusion:**	symétrique / de rue
Classe énergétique:	C	**Sécurité photobiologique:**	groupe de risque 1 (faible risque)
Classe de protection:	II	**Protection contre les surtensions [kV]:**	10
Température de couleur [K]:	4000	**Détecteur de mouvement:**	oui
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80	**Câblage traversant:**	H07RN-F
SDMC:	5	**Mode de fonctionnement d'urgence:**	1
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	**Capteur crépuscule:**	oui
Couleur du corps:	gris	**Garantie [années]:**	5
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	640/233/113	**Certificat CE:**	102/2023
Dimensions de montage [mm]:	ø60	**Certificat ENEC:**	0324/ENEC/23
Résistance aux chocs:	IK08	**Instructions d'installation:**	Download PDF
Degré d'étanchéité:	IP65	**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
Température de travail [° C]:	de -20 à +35	**Plik LDT:**	Download
Réglage de l'angle d'inclinaison [°]:	-5 à +15 (dessus); -5 à +15 (latéral)		

COURBES LÉGÈRES

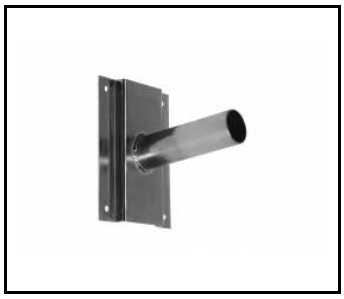


ASTRA LED 5600LM 840 AR1 IP65 II CL. RCR LE CÂBLE 0,7M CONN SP10KV (37W)

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

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl