ASTRA LED BASIC

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Degré d'étanchéité:	IP66
Résistance aux chocs:	IK08
Puissance nominale du luminaire [W]*:	32.00 - 64.00
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	4100 - 7800
Température de couleur [K]:	3000; 4000; 5700
SDMC:	3
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
Classe de protection:	I
Classe énergétique:	C; D; E
Matériau du corps:	PP 35%GF
Matériau du diffuseur:	PC
Optique:	matrice lenticulaire
Méthode de montage:	latéral, maximal
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	640/113/233;
Garantie [années]:	5
Matériel optique:	PC

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Luminaire routier à LED à haute efficacité lumineuse (jusqu'à 173 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. 5m équipé d'un raccord rapide IP66.

APPLICATION

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

ASTRA LED BASIC

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

VERSIONS DISPONIBLES

Click index >>, to see details

ASTRA LED BASIC 32W

Puissance nominale du luminaire [W]*	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffuseur	Classe énergétique	Référence
32	3000	4100	matrice lenticulaire	D	>> 664595
32	4000	4400	matrice lenticulaire	C	>> 664670
32	5700	4400	matrice lenticulaire	C	>> 664687

ASTRA LED BASIC 51W

Puissance nominale du luminaire [W]*	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffuseur	Classe énergétique	Référence
51	3000	6100	matrice lenticulaire	D	>> 664618
51	4000	6500	matrice lenticulaire	D	>> 664717
51	5700	6500	matrice lenticulaire	D	>> 664724

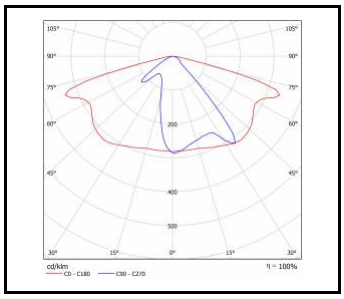
ASTRA LED BASIC 64W

Puissance nominale du luminaire [W]*	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffuseur	Classe énergétique	Référence
64	3000	7300	matrice lenticulaire	E	>> 664632
64	4000	7800	matrice lenticulaire	D	>> 664762
64	5700	7800	matrice lenticulaire	D	>> 664748

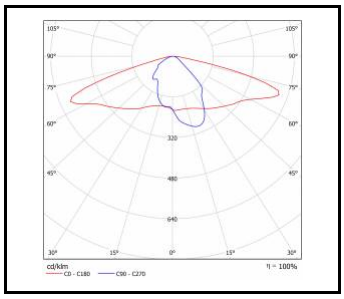
ASTRA LED BASIC

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

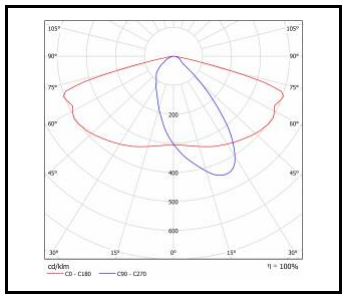
COURBES DE RÉPARTITION DE LA LUMIÈRE



AR1 od 17W do 69W



AR2 80W i 103W



AR3 od 17W do 69W

ASTRA LED BASIC

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

ACCESSOIRES DISPONIBLES

Référence	NOM
UL00214	Support réglable Astra LED/Astra LED BASIC aluminium gris RAL 9006 fi 64 mm Corona 2 LED
598357	Adaptateur pour poteau 80/60 ALU



Support réglable Astra LED/Astra LED BASIC aluminium gris RAL 9006 fi 64 mm Corona 2 LED (UL00214)



Adaptateur pour poteau 80/60 ALU (598357)

Date de création de la carte: 29 octobre 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: 273/2023

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