

ASTRA LED BASIC VD 5350LM 830 IP66 I CL. SP10KV 50W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---------------------------------------|------|
| Degré d'étanchéité: | IP66 |
| Résistance aux chocs: | IK08 |
| Puissance nominale du luminaire [W]*: | 50 |
| Flux lumineux du luminaire [lm]*: | 5350 |
| Température de couleur [K]: | 3000 |
| SDMC: | ≤ 5 |
| Indice de rendu des couleurs (Ra): | >80 |
| Classe de protection: | I |
| Classe énergétique: | E |
| Matériau du corps: | gris |

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Luminaire routier à LED à haute efficacité lumineuse (jusqu'à 116 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 0.5 m équipé d'un raccord rapide IP66.

APPLICATION

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

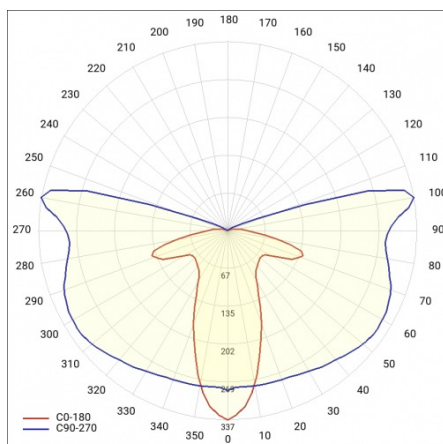
ASTRA LED BASIC VD 5350LM 830 IP66 I CL. SP10KV 50W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | | | |
|---|----------------------|---|------------------------------|
| Référence: | 664601 | Méthode de montage: | latéral, maximal |
| Puissance nominale du luminaire [W]: | 50 | Couleur du corps: | gris |
| Température de couleur [K]: | 3000 | Température de travail [° C]: | de -40 à +35 |
| Source de lumière: | Module LED | Réglage de l'angle d'inclinaison [°]: | od -5 do +15 |
| Flux lumineux du luminaire [lm]: | 5350 | Surface latérale (SCx) [m2]: | 0.018 |
| Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]: | 106 | Câble - type: | H07RN-F |
| Classe énergétique: | E | Câble - longueur [m]: | 0.50 |
| Classe de protection: | I | Sécurité supplémentaire: | 10 |
| Indice de rendu des couleurs (Ra): | >80 | Nombre de pièces sur une palette [pcs]: | 62 |
| SDMC: | ≤ 5 | Poids net [kg]: | 1.900 |
| Facteur de puissance: | 0.93 | Catégorie d'application: | rue et route |
| Type de diffuseur: | matrice lenticulaire | Durée de vie de la LED L70B50 [h]: | 120000 |
| Couleur du diffuseur: | transparent | Durée de vie de la LED L80B20 [h]: | 75000 |
| Matériel optique: | PC | Durée de vie de la LED L90B10 [h]: | 36000 |
| Matériau du corps: | gris | Type de diffusion: | de rue |
| Optique: | matrice lenticulaire | Certificat CE: | 52/2021 |
| Dimensions (H/L/P/S) [mm]: | 640/113/233 | Instructions d'installation: | Download PDF |
| Dimensions de montage [mm]: | ø60 | Garantie [années]: | 5 |
| Degré d'étanchéité: | IP66 | ULOR: | 0% |
| Résistance aux chocs: | IK08 | Pliq LDT: | Download |

COURBES LÉGÈRES



ASTRA LED BASIC VD 5350LM 830 IP66 I CL. SP10KV 50W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

ACCESSOIRES DISPONIBLES

| Référence | NOM |
|-----------|--------------------------|
| UL00229 | support de montage 78 mm |



support de montage 78 mm (UL00229)

Date de création de la carte: 13 mars 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: 52/2021