

# ASTRA LED IOT BT HYT 1-10V 830 AR1 IP66 II CL. CÂBLE 0,7M PRISE/GN SP10KV MULTIWATT (19-58W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

Degré d'étanchéité:	IP66
Résistance aux chocs:	IK08
Puissance nominale [W] - plage:	19-58
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	5600
Température de couleur [K]:	3000
SDMC:	≤ 3
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>80
Classe de protection:	II
Classe énergétique:	C
Matériau du corps:	PP+FG

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Luminaire routier à LED à haute efficacité lumineuse 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. **Caractéristiques IoT** La version **IoT BT HYT 1-10V** dispose d'un module **BT HYT** intégré qui vous permet de programmer des fonctions dans l'application Lena Lighting Clue et de les contrôler en temps réel, et d'un pilote **1-10V** qui vous permet de varier la source lumineuse.

## APPLICATION

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

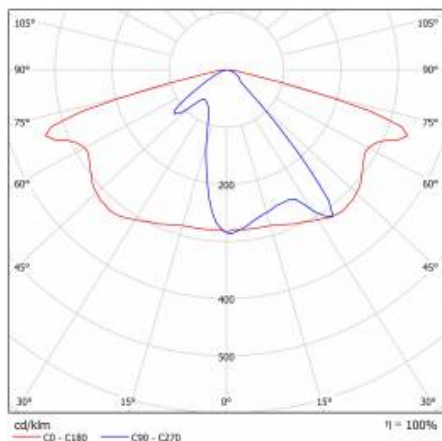
# ASTRA LED IOT BT HYT 1-10V 830 AR1 IP66 II CL. CÂBLE 0,7M PRISE/GN SP10KV MULTIWATT (19-58W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	624698	Matériau du corps:	PP+FG
Puissance nominale [W] - plage:	19-58	Couleur du corps:	gris
Source de lumière:	Module LED	Version:	BT HYT 1-10V
Température de couleur [K]:	3000	Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	640/233/113
Flux lumineux du luminaire [lm] - plage:	2160-6960	Dimensions de montage [mm]:	ø60
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240	Résistance aux chocs:	IK08
Fréquence [Hz]:	50-60	Degré d'étanchéité:	IP66
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	151	Méthode de montage:	latéral, maximal
Classe énergétique:	C	Température de travail [° C]:	de -20 à +35
Classe de protection:	II	Surface latérale (SCx) [m2]:	0.018
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>80	Poids brut [kg]:	1.900
SDMC:	≤ 3	Certificat CE:	<a href="#">449/2023</a>
Facteur de puissance:	0.96	Type de catégorie:	rue et route
Matériau du diffuseur:	PC	Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	120000
Type de diffuseur:	matrice lenticulaire	Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	75000
Couleur du diffuseur:	transparent	Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	34000
		Certificat ENEC:	<a href="#">0324/ENEC/23</a>

## COURBES LÉGÈRES



# ASTRA LED IOT BT HYT 1-10V 830 AR1 IP66 II CL. CÂBLE 0,7M PRISE/GN SP10KV MULTIWATT (19-58W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

Référence	NOM
314049	SUPPORT MURAL - galvanisé
314056	SUPPORT MURAL - gris
UL00229	support de montage 78 mm



SUPPORT MURAL - galvanisé (314049)



SUPPORT MURAL - gris (314056)



support de montage 78 mm (UL00229)

Date de création de la carte: 10 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. 449/2023