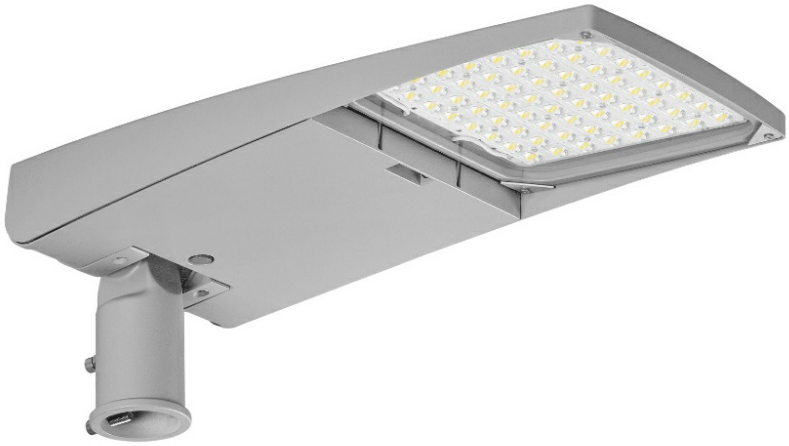
TIARA 2 LED M 1325LM 740 RM7 IP66 II CL. DALI (8W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	915352
Degré d'étanchéité:	IP66
Résistance aux chocs:	IK10
Puissance nominale du luminaire [W]*:	8
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	1325
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	70
Classe de protection:	II
Optique:	RM7

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

TIARA 2 LED une nouvelle génération de luminaires routiers à LED. Il utilise des réseaux de lentilles multiples directionnelles, en PMMA, chaque lentille ayant la même optique, ce qui garantit que les caractéristiques de la lumière restent constantes dans le temps. La conception à deux chambres du luminaire préserve l'intégrité de la chambre optique pendant les travaux d'installation et l'ouverture de la chambre électrique. En standard, le luminaire offre un accès sans outil à l'équipement électrique grâce à deux clips indépendants qui, si on le souhaite et pour se protéger du vandalisme ou d'une ouverture incontrôlée, peuvent être fixés de manière permanente à l'aide de vis ou d'un scellé. La partie supérieure du luminaire est équipée de charnières dédiées et d'un cordon de sécurité pour éviter les chutes. L'utilisation d'outils standard permet un entretien rapide et pratique, permettant le remplacement de n'importe quel composant sans avoir à démonter l'ensemble du luminaire et à effectuer des connexions soudées. Le corps et la poignée sont en aluminium moulé sous pression, recouverts d'une couche de poudre grise, et présentent un indice de protection IP66 très élevé et une résistance aux chocs mécaniques IK10. Caractéristiques standard : système de suspension ergonomique du module d'éclairage ; protection contre la surchauffe NTC ; pilote DALI entièrement programmable ; fonctions de maintien constant du flux lumineux CLO et de réduction autonome de la puissance en 5 étapes disponibles ; filtre pour éviter la condensation ; bornes de connexion ; accès sans outil. Options supplémentaires : connecteurs NEMA, ZHAGA ; interface avec les systèmes de contrôle, capteur de mouvement RCR ; protection anti-vandalisme avec vis/scellement ; protection SP10kV supplémentaire à l'extérieur de l'alimentation, alimentation marche/arrêt sans fonction de réduction de puissance ; sectionneur à couteau pour couper la tension en cas d'ouverture du compartiment électrique ; conception avec câble terminé par une déconnexion rapide ; peinture dans n'importe quelle couleur RAL. Certifications : CE, RoHS, ENEC, ENEC+, Zhaga D4i.

APPLICATION

Grâce à l'utilisation d'optiques dédiées, il est possible d'éclairer des objets tels que : autoroutes, voies rapides, routes nationales, voïvodies, districts, communes, municipalités, lotissements, éclairage de zones. Des optiques sont également disponibles pour éclairer : les passages piétons, les trottoirs et les pistes cyclables.

TIARA 2 LED M 1325LM 740 RM7 IP66 II CL. DALI (8W)

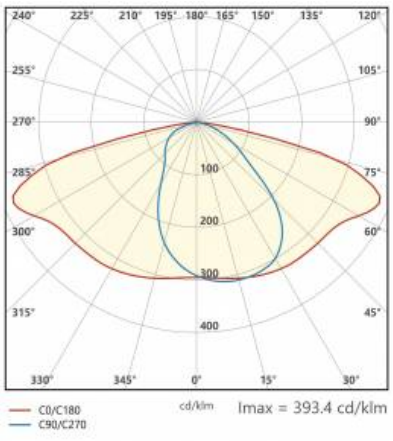
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	915352
EAN:	5905963915352
Classe ETIM:	EC000062
Type de catégorie:	rue et route
Version:	M
Source de lumière:	Module LED
Puissance nominale du luminaire [W]:	8
Tension d'alimentation nominale [V]:	220 - 240
Fréquence [Hz]:	50 - 60
Flux lumineux du luminaire [lm]:	1325
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	165
Classe énergétique:	B
Classe de protection:	II
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	70
SDMC:	5
Facteur de puissance:	0.93
Protection contre les surtensions [kV]:	10
Matériau du diffuseur:	verre trempé
Type de diffuseur:	transparent
Matériel optique:	PMMA
Optique:	RM7
Module d'éclairage remplaçable:	oui
Matériau du corps:	aluminium revêtue de poudre
Couleur du corps:	gris RAL 9006

Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	597/265/105
Dimensions de montage [mm]:	ø40-60/ø76
Résistance aux chocs:	IK10
Degré d'étanchéité:	IP66
Méthode de montage:	Dessus, sur poteau / Côté, sur bôme
Réglage de l'angle d'inclinaison [°]:	de -30 à +120 (dessus) ; de -120 à +30 (latéral) par paliers de 5°
Surface latérale (SCx) [m2]:	0.028
Température de travail [° C]:	de -40 à +50
DIMM DALI:	oui
La gestion:	Oui + réduction de puissance à 5 niveaux
Sécurité supplémentaire:	NTC + ESD
Anti-vandale:	oui
Poids net [kg]:	5.200
ULOR:	0%
Sécurité photobiologique:	groupe de risque 1 (faible risque)
Garantie technique:	5 avec possibilité d'extension à 10.
Certificat ENEC:	0449/ENEC/25/M1; 0163/ENEC+/25/A1
Certificat CE:	07/2024
Zhaga-D4i:	ZG407120042023
Déclaration Environnementale (FEP):	682/2024
Instructions d'installation:	Download PDF
Durée de vie de la LED L95B10 [h]:	100000
Catégorie d'application:	rue et route
Certificat ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
ENEC Plus:	0163/ENEC+/25/A1

COURBES LÉGÈRES

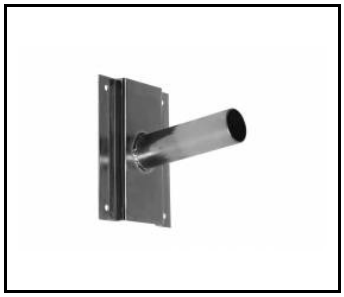


TIARA 2 LED M 1325LM 740 RM7 IP66 II CL. DALI (8W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

ACCESSOIRES DISPONIBLES

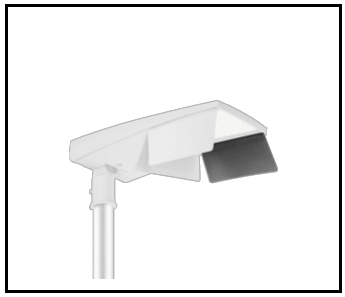
Référence	NOM
314049	SUPPORT MURAL - galvanisé
314056	SUPPORT MURAL - gris
UL01350	Poignée fi 76mm pour Tiara 2 LED M et Tiara 2 LED S
UL00960	Coupe-flux latéral L (gauche) Tiara 2 LED M
UL00959	Coupe-flux latéral P (droit) Tiara 2 LED M
UL00958	Coupe-flux arrière T Tiara 2 LED M RAL9006 (MOQ 80szt.)
804625	TIARA 2 LED Support réglable Dark Sky diamètre 64 mm gris
989766	Cache pour poignée Tiara 2 LED 64 mm
WSEL431	Télécommande de programmation RC HAI HD05R pour HD0406VRH IoT



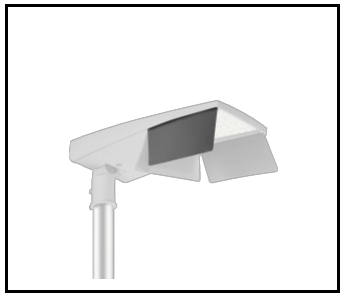
SUPPORT MURAL - galvanisé (314049)



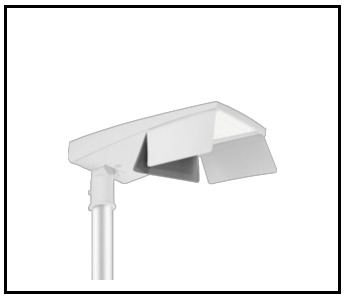
SUPPORT MURAL - gris (314056)



Coupe-flux latéral L (gauche) Tiara 2 LED M (UL00960)



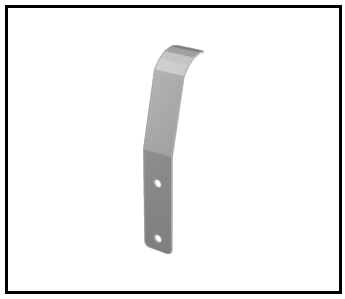
Coupe-flux latéral P (droit) Tiara 2 LED M (UL00959)



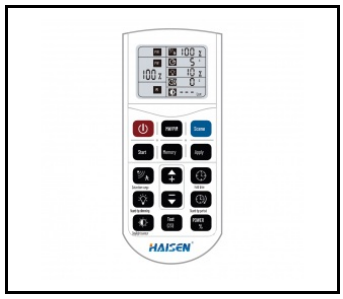
Coupe-flux arrière T Tiara 2 LED M RAL9006 (MOQ 80szt.) (UL00958)



TIARA 2 LED Support réglable Dark Sky diamètre 64 mm gris (804625)



Cache pour poignée Tiara 2 LED 64 mm (989766)



Télécommande de programmation RC HAI HD05R pour HD0406VRH IoT (WSEL431)

Date de création de la carte: 19 juin 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: 07/2024

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