TIARA 2 LED L 11250LM 740 RM3 IP66 II CL. DALI IK09 (67W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT





PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence: 761775

Degré d'étanchéité: IP66

Résistance aux chocs: IK09

Puissance nominale du luminaire [W]*: 67

Flux lumineux du luminaire [lm]*: 11250

Température de couleur [K]: 4000

Indice de rendu des couleurs (Ra) >: 70

Classe de protection:

Optique: RM3

La gestion:

Oui + réduction de puissance à 5 niveaux

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

ITARA 2 LED L une familiare de l'uminaires routiers a LED basee sur un facteur de forme deprouvé. Elle utilise des matrices multi-lentilles directionnelles, en PMMA, chaque lentille ayant la même optique, ce qui garantit que les caractéristiques lumineuses restent constantes dans le temps. Des composants provenant de fabricants renommés et de nouveaux panneaux LED contribuent à l'efficacité lumineuse très élevée obtenue à la sortie du luminaire, qui atteint 170 lm/W. La construction à deux chambres du luminaire maintient l'étanchéité de la chambre optique pendant les travaux d'assemblage et permet d'accéder sans outil à la chambre de l'équipement électrique. La partie supérieure du luminaire est équipée de charnières spécifiques 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 1P66 très élevé et une résistance aux chocs mécaniques IKO9. Caractéristiques atondard : système de suspension ergonomique du module d'éclairage ; pilote DALI entièrement programmable ; fonctions de maintien constant du flux lumineux CLO et de réduction autonome de la puissance en 5 étapes disponibles ; protection contre la surchauffe NTC ; filtre pour éviter la condensation ; bornes de connexion ; accès sans outil. Options supplémentaires : connecteurs NEMA, ZHAGA ; interface avec les systèmes de contrôl, 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 D41.

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 L 11250LM 740 RM3 IP66 II CL. DALI IK09 (67W)

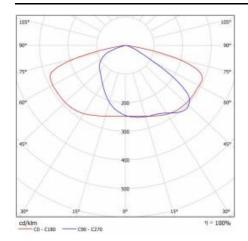
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	761775
EAN:	5905963761775
Type de catégorie:	rue et route
Catégorie d'application:	rue et route
Version:	L
Source de lumière:	Module LED
Puissance nominale du luminaire [W]:	67
Tension d'alimentation nominale [V]:	220 - 240
Fréquence [Hz]:	50 - 60
Flux lumineux du luminaire [lm]:	11250
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	168
Classe énergétique:	В
Classe de protection:	II
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	70
SDMC:	5
Facteur de puissance:	0.98
Protection contre les surtensions [kV]:	10
Matériau du diffuseur:	verre trempé
Type de diffuseur:	transparent
Matériel optique:	PMMA
Optique:	RM3

Module d'éclairage remplaçable:	oui
Matériau du corps:	aluminium revêtue de poudre
Couleur du corps:	gris
Dimensions (H/L/P/S) [mm]: 870/122/262	
Dimensions de montage [mm]:	ø60
Résistance aux chocs:	IK09
Degré d'étanchéité:	IP66
Méthode de montage:	Dessus, sur poteau / Côté, sur bôme
Réglage de l'angle d'inclinaison [°]:	-5 à +15 (dessus); -5 à +15 (latéral)
Surface latérale (SCx) [m2]:	0.34
Température de travail [° C]:	de -40 à +50
DIMM DALI:	oui
La gestion:	Oui + réduction de puissance à 5 niveaux
Sécurité supplémentaire:	NTC + ESD
Poids net [kg]:	6.500
ULOR:	0%
Sécurité photobiologique:	groupe de risque 1 (faible risque)
Certificat ENEC:	0449/ENEC/25; 0163/ENEC+/25
Certificat CE:	126/2025
Zhaga-D4i:	ZG407420042023
Déclaration Environnementale (FEP):	<u>682/2024</u>
Instructions d'installation:	Download PDF

COURBES LÉGÈRES



TIARA 2 LED L 11250LM 740 RM3 IP66 II CL. DALI IK09 (67W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

ACCESSOIRES DISPONIBLES

Référence	ном
314049	SUPPORT MURAL - galvanisé
314056	SUPPORT MURAL - gris
UL00184	support de montage 78 mm TIARA LED







SUPPORT MURAL - gris (314056)



support de montage 78 mm TIARA LED (UL00184)

Date de création de la carte:10 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 %



