# STRADO LED S 10250LM 740 RM7HE IP66 II CL. DALI IK10 (61W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT




## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 841538 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP66 |
| **Résistance aux chocs:** | IK10 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]*:** | 61 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]*:** | 10250 |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 70 |
| **Classe de protection:** | II |
| **Optique:** | RM7HE |
| **La gestion:** | Réduction de puissance à 5 niveaux |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

STRADO LED est une nouvelle famille de luminaires routiers à LED. 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 des panneaux LED de pointe contribuent à l'efficacité lumineuse très élevée obtenue à la sortie du luminaire, qui atteint 165 lm/W. La partie supérieure du corps dispose d'une cavité électrique séparée dans le corps, ce qui permet un refroidissement efficace de tous les composants d'alimentation, indépendamment du module d'éclairage. La surface inférieure du luminaire est entièrement recouverte de verre trempé, ce qui lui confère de grandes qualités esthétiques. Le luminaire est équipé d'un câble de sortie avec un connecteur à dégagement rapide, qui permet une installation rapide, pratique et fiable sans ouvrir le luminaire. Il est possible d'entretenir le luminaire à l'aide d'outils standard, ce qui permet de remplacer n'importe quel composant sans soudure. Le corps et le luminaire sont en aluminium moulé sous pression, recouvert d'une couche de poudre grise, et présentent un indice de protection IP66 très élevé et une résistance aux chocs mécaniques IK10. Caractéristiques standard : pilote DALI entièrement programmable ; fonctions disponibles pour le maintien d'un flux lumineux constant pendant le CLO et la réduction autonome de la puissance en 5 étapes ; protection NTC contre la surchauffe accidentelle de l'appareil ; filtre pour éviter la condensation ; câble de sortie avec connecteur rapide. Options supplémentaires : connecteurs NEMA, ZHAGA sur la partie supérieure de l'appareil ; interfaçage avec les systèmes de contrôle ; protection supplémentaire SP10kV en dehors de l'alimentation, alimentation on/off sans fonction de réduction de puissance ; 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.

# STRADO LED S 10250LM 740 RM7HE IP66 II CL. DALI IK10 (61W)

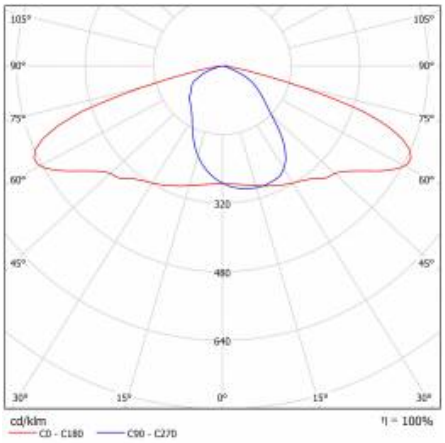
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 841538 |
| **EAN:** | 5905963841538 |
| **Version:** | S |
| **Source de lumière:** | Module LED |
| **Puissance nominale du luminaire [W]:** | 61 |
| **Tension d'alimentation nominale [V]:** | 220 - 240 |
| **Fréquence [Hz]:** | 50 - 60 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]:** | 10250 |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 168 |
| **Classe énergétique:** | B |
| **Classe de protection:** | II |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 70 |
| **Protection contre les surtensions [kV]:** | 10 |
| **Matériau du diffuseur:** | verre trempé |
| **Type de diffuseur:** | transparent |
| **Matériel optique:** | PMMA + PC |
| **Optique:** | RM7HE |
| **Matériau du corps:** | aluminium revêtue de poudre |
| **Couleur du corps:** | gris RAL 9006 |
| **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | 385/265/60 |
| **Dimensions de montage [mm]:** | ø48-60 |

| | |
|---|---|
| **Résistance aux chocs:** | IK10 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP66 |
| **Méthode de montage:** | Dessus, sur poteau / Côté, sur bôme |
| **Réglage de l'angle d'inclinaison [°]:** | -20 à +20 |
| **Surface latérale (SCx) [m2]:** | 0.018 |
| **Température de travail [° C]:** | de -40 à +50 |
| **DIMM DALI:** | oui |
| **La gestion:** | Réduction de puissance à 5 niveaux |
| **Sécurité supplémentaire:** | NTC + ESD |
| **Poids net [kg]:** | 4.400 |
| **Câble - type:** | H07RN-F 5x1,5 |
| **ULOR:** | 0% |
| **Gamme de produits:** | HE |
| **Sécurité photobiologique:** | groupe de risque 1 (faible risque) |
| **Garantie technique:** | 5 avec possibilité d'extension à 10. |
| **Certificat CE:** | 85/2023 |
| **Certificat ENEC:** | 0390/ENEC/24; 0133/ENEC+/24 |
| **ENEC Plus:** | 133/ENEC+/24 |
| **Zhaga-D4i:** | ZG415127092023 |
| **Déclaration Environnementale (FEP):** | 682/2024 |
| **Instructions d'installation:** | Download PDF |
| **Certificat ISO:** | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |

## COURBES LÉGÈRES

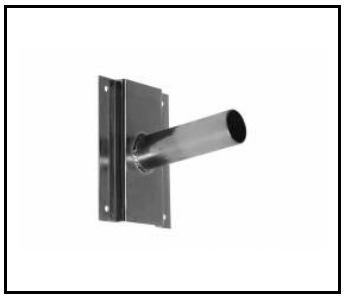


# STRADO LED S 10250LM 740 RM7HE IP66 II CL. DALI IK10 (61W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

| Référence | NOM |
|---|---|
| 314049 | SUPPORT MURAL - galvanisé |
| 314056 | SUPPORT MURAL - gris |
| 842139 | Coupe-flux arrière T Strado LED S RAL9006 |
| 842146 | Cache arrière P (droit) Strado LED S RAL9006 |
| 842153 | Coupe-flux latéral L (gauche) Strado LED S RAL9006 |
| WSEL431 | Télécommande de programmation RC HAI HD05R pour HD0406VRH IoT |



SUPPORT MURAL - galvanisé (314049)



SUPPORT MURAL - gris (314056)




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

Date de création de la carte: 23 juillet 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: 85/2023

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