

Olymp'



Olymp'

Luminaire LED destiné à la mise en lumière des zones résidentielles



Les + de la lanterne Olymp'.

Tout dernier module LED MLK

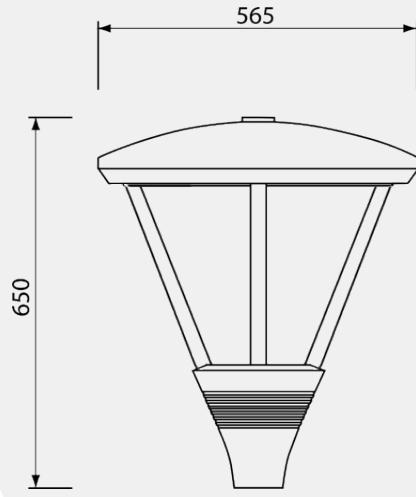


Aluminium injecté

Emmanchement renforcé

Lanterne décorative et hautement efficace, créant une ambiance conviviale pour les zones piétonnes et résidentielles.

11,5Kg



Fixation en top de mât Ø60

+ d'infos





Caractéristiques détaillées de la *Olymp*:



CORPS

- Corps en aluminium et embase en aluminium injecté.
- Indice de protection : IP66 (totalement protégé contre les poussières et protégé contre les forts jets d'eau dans toutes les directions à la lance).
- Degré de résistance aux chocs mécaniques : IK10 (degré de protection qui correspond à un niveau d'énergie d'impact de 20 Joules max.).
- Visserie en acier inoxydable.
- Résistance aérodynamique sCx : 0,19 m^2 .

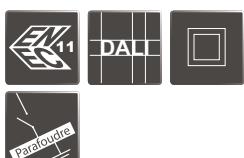
FINITION

- Thermolaquage RAL 7016 en standard.
- Thermolaquage RAL ou AKZO au choix en option.
- Revêtement en peinture poudre polyester par pulvérisation électrostatique sublimé par cuisson.



BLOC OPTIQUE

- Module MLK **LEDFlex®**: 12 ou 24 leds CREE XPG3.
- Température de couleur 2200K, 2700K et 3000K (autres températures de couleur sur demande).
- Diverses distributions photométriques pour tous types de configurations (voir [fiche technique](#)): optique 2x2 Zhaga type LEDIL.
- IRC 80.
- ULOR < 1%.
- Alimentation en très basse tension SELV.
- Possibilité d'équiper le module d'un coupe-flux.
- Le module est labellisé Energy Star.



ÉQUIPEMENT

- Équipée d'un driver (certifié ENEC) reprogrammable.
- Zhaga (interchangeabilité entre produits conçus par différents fabricants).
- Option télégestion, connecteur Zhaga et driver D4i
- Équipée d'un parafoudre (fiche technique sur demande). Possibilité de déporter le parafoudre en pied de mât.
- Équipée d'une varistance en option pour la protection contre les surtensions (fiche technique sur demande).
- Classe I ou Classe II



INSTALLATION

- Hauteur d'installation recommandée : 3 à 6 m
- Fixation en portée sur crosse ou console ou en top de mât : Ø60 mm.



NORMES

- Répond à l'Arrêté du 27 décembre 2018 relatif à la prévention, à la réduction et à la limitation des nuisances lumineuses.
- Répond à la norme NF EN 13201 ⁽¹⁾
- Répond aux normes IEC 62717 ⁽²⁾ et IEC 62722 ⁽³⁾.
- CE
- RoHS
- Éligible au Certificat d'Economie d'Energie.

GARANTIE

- module **LEDFlex®** garanti 5 ans, extension possible ([en savoir +](#)).

(1) Cette norme a pour objectif d'établir les prescriptions sur les zones de circulation dans les espaces publics extérieurs dans le but d'assurer la sécurité aux usagers, le bon écoulement du trafic et la protection des biens et des personnes.

(2) Exigences de performance pour modules LED : la puissance initiale consommée par chaque module LED dans l'échantillon mesuré ne doit pas dépasser la puissance nominale de plus de 10%.

(3) Exigences de performance pour les luminaires LED. Cette norme donne un aperçu des informations relatives aux caractéristiques « initiales » et « à l'issue de la durée de vie utile » du produit qui doivent être utilisées pour faire les calculs du projet d'éclairage.



Olymp'

Exemples d'ensembles avec la lanterne *Olymp'*.





Olymp' sur Conilux 4m
Commune du Tholonet (13)

LUMIÈRES DE FRANCE



LUMIÈRES DE FRANCE

181 avenue de la Gare
84 460 Cheval-Blanc
tél. : 04 90 76 26 97 / fax : 04 90 71 51 69
email : info@lumieresdefrance.com
Internet : www.lumieresdefrance.com



lumière