Vēnēzia

LUMIÈRES DE FRANCE

Vénézia

Lanterne LED de style ancien en fonte d'aluminium destiné à l'éclairage des rues et cœurs de villages

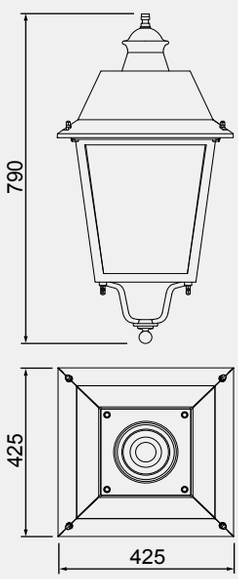
- Lanterne en fonte d'aluminium.
- Thermolaquage RAL Noir 9005 en standard.
- Thermolaquage RAL ou AKZO au choix en option.
- IP66
- IK10.
- ULOR < 1%.
- Bénéficie de la technologie LEDFlex®.
- T° couleur 2200K, 2700K, 3000K (autres températures de couleur sur demande).
- Driver Tridonic de série (autres marques de drivers possibles sur demande).
- Zhaga.
- Parafoudre de série.
- Fixation en Top de mât ou sur crosse/console en portée ou suspendue.
- Répond à la norme NF EN 13201.
- Éligible au Certificat d'Economie d'Energie.
- Répond à l'Arrêté du 27 décembre 2018 relatif à la prévention, à la réduction et à la limitation des nuisances lumineuses.

La lanterne *Venezia*, équipée du module LEDFlex® et conçue en fonte d'alumium injecté, se caractérise par sa robustesse, son avant-gardisme technologique et son design patrimonial urbain.

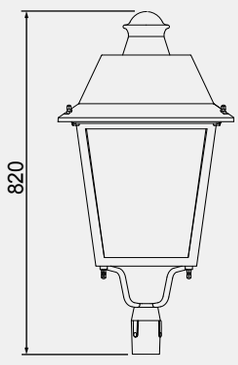
La lanterne *Vénézia* existe en version portée ou suspendue.

+ d'infos

Venezia
Version Suspendue



Venezia
Version Portée



Kg

9 Kg

Fixation en version suspendue :

> Fixation en laiton 3/4 GAZ.

Fixation en version portée :

> Fixation sur ***crapaudine*** pour une fixation en top de mât.

OU

> Accessoire en fonderie d'aluminiun pour fixation sur mât, crosse ou console Ø60.

Fiche technique complémentaire du module LEDFlex® « MLK »

MODULE LEDFlex®

Caractéristiques détaillées de la *Vénézia*.

CORPS

- Lanterne en fonte d'aluminium injecté pour le chapeau et en acier avec traitement anticorrosion pour les bras.
- Indice de protection : IP66 (totalement protégé contre les poussières et protégé contre les forts jets d'eau de toutes 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 m².

FINITION

- Thermolaquage RAL Noir en standard.
- Thermolaquage RAL au choix en option.
- Thermolaquage 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 de 70 à 80 (IRC > 90 sur demande).
- ULOR < 1%.
- Alimentation en très basse tension SELV.
- Possibilité d'équiper le module d'un coupe-flux.
- Possibilité de variation de la température de couleur, système «Tunable White».
- 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 7 m
- Fixation en Top de mât ou sur crosse/console en portée ou suspendue.

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 +).

Assemblée ***en France***

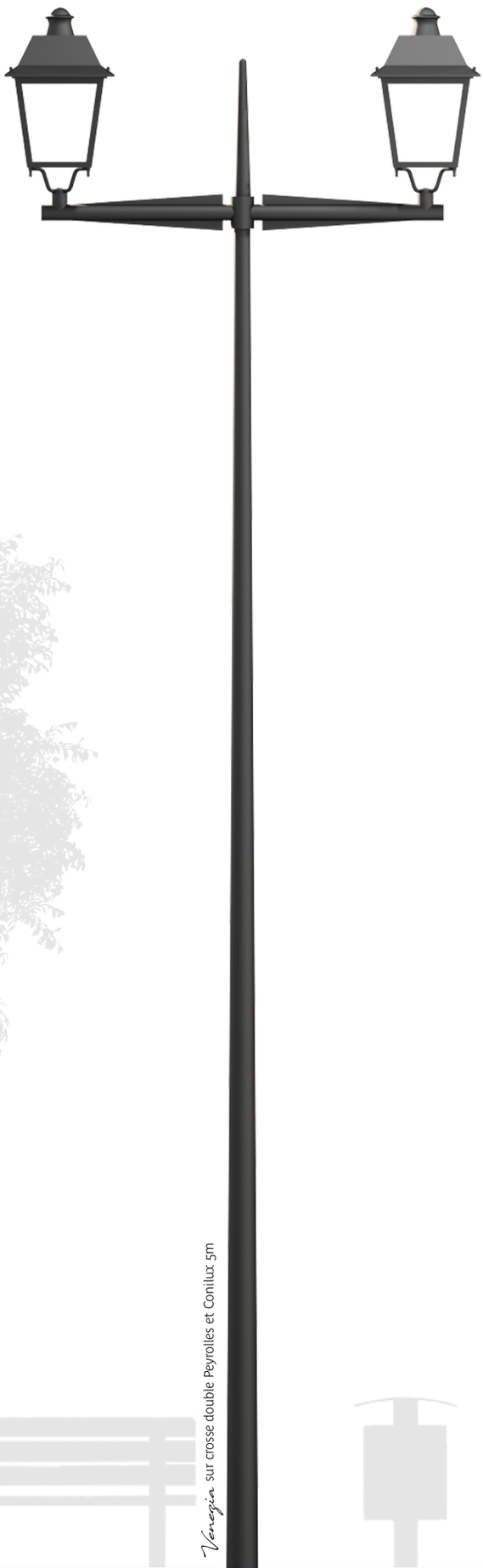
(1) Cette norme a pour objectif d'établir les prescriptions sur les zones de circulation dans les espaces publics extérieurs dans le but d'assurer la sécurité aux usagers, le bon écoulement du trafic et la protection des biens et des personnes.
(2) Exigences de performance pour modules LED : la puissance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

Vénézia

Exemples d'ensembles avec la gamme *Venezia*

Venezia sur crosse St Lattier et Conilux 4,5m

Venezia sur mât Alcôve 4m

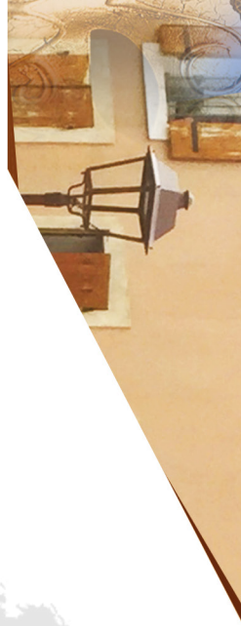


Venezia sur crosse double Peyrolles et Conilux 5m

Venezia sur crosse Retro et Tubelux 4m

Venezia sur Ensemble Cintré HDF 5m

Venezia sur crosse Louise et Tubelux 3,5m



Vénézia

Vénézia sur crosse & console Louis XVIII sur Conilux 5m
Commune d'Eyguières (13)

Vénézia sur mât Alcôvera 4m
Commune de l'Isle-sur-la-Sorgue (84)

Vénézia

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