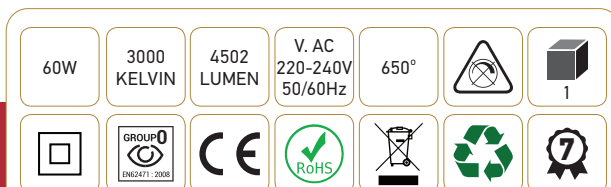


## Lanterne LED

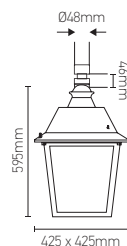
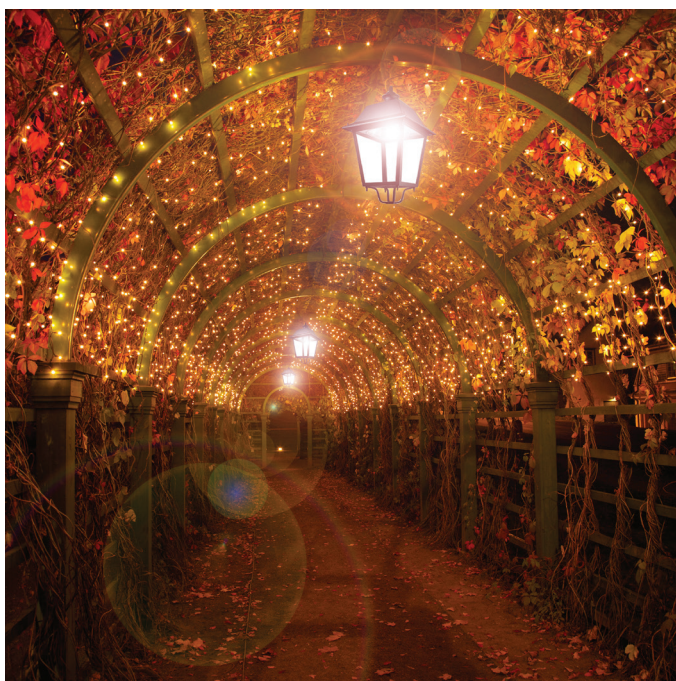
**CLASSIC** 60W 3000K 4502lm



Ref : 169063

### INFORMATION TECHNIQUES

EAN	3125461690632
Puissance	60W
Température de couleur	3000K
Flux lumineux	4502lm
Rapport du flux lumineux	100%
Type	Eclairage public
Source	LED
Driver	MEANWELL LPF-60-36 Entrée 90-305V 800mA 50/60Hz Sortie 21.6-36V 1670mA Ta: 40°C Tc: 80°C
Courant d'entrée nominal	⊖ 260mA ⊕ 1670mA
Angle de diffusion	85° x 135°
Température de fonctionnement	-20°C ~ 40°C
Marque des LED	CREE 30pcs
Rendu des couleurs	≥70
Facteur puissance	≥0.9
Protection étanchéité	66
IK	08
Durée de vie	100 000 H
Type d'optique	Routier
Matériaux	Aluminium
Diffuseur	Verre (Clair)
Coloré	Noir (RAL9005)
Poids	9Kg
Dimensions	425 x 425 x 595mm



## OPTIONS

Type de gradation possible	1-10 V / DALI
Finition	Autres couleurs sur demande
Options de angle de diffusion	T13 80 x 150° / T14 50 x 150°
Class	I
Température de couleur	2700K
Pré-câblage	
Accessoire post top inclus	

## DESCRIPTION

Le CLASSIC 60W 3000K 4502lm est un luminaire élégant avec des lignes esthétiques s'intégrant harmonieusement dans le paysage urbain. Il est de conception robuste et autorise des opérations de maintenance aisées. Equipé de la dernière technologie LED, il permet des économies maximales sur les coûts d'énergie et d'entretien.

## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Economie d'énergie grâce à la technologie LED.
- Matériaux robuste (corps en fonte d'aluminium et polyester).
- Eclairage très performant.
- Ouverture et fermeture du couvercle sans outil (maintien par clips).

## APPLICATIONS

- Eclairage de routes, ronds-points, ponts, gares et aires de parking,
- Façades, monuments,
- Quartiers historiques
- Rues, places et espaces piétonniers,
- Rues résidentielles,

## NORMES APPLICABLES

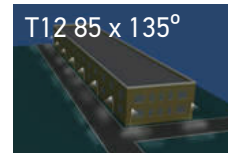
- IEC 60598-1, IEC 60529, IEC 62262, RoHS (directive européenne 2011/65/UE),
- DEEE (2012/19/UE relative aux Déchets d'Equipements Electriques et Electroniques).
- Eligible CEE (Certificat Economie d'Energie) pour les luminaires de plus de 70lm/W.

Hauteur d'utilisation	3m (minimum) - 6m (maximum)
Résistance aérodynamique	0,052 m <sup>2</sup>
Surface de projection maximum	- m <sup>2</sup>

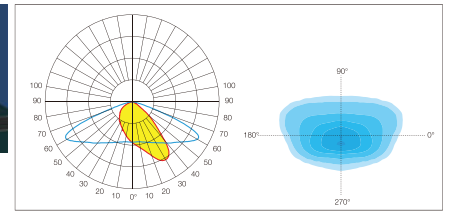
## DÉTAILS MATÉRIAUX

Matériaux	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Corps en aluminium injecté sous haute pression résistant à la corrosion</li> <li>• Patte de fixation en aluminium injecté sous haute pression, finition identique à la tête de mât (en option diamètre 48, 60 et 78 mm)</li> <li>• Boulons de fixation en acier inoxydable M10 (en option boulon extra long pour les petits diamètres)</li> </ul>
Finition	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Peinture par poudrage polyester déposée après dégraissage</li> <li>• Couleur standard ; Noir RAL9005 Autres couleurs sur demande</li> </ul>

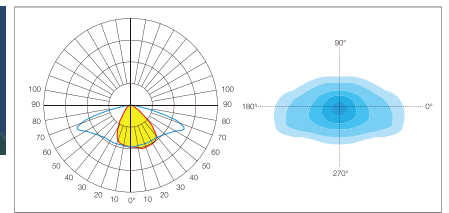
## PHOTOMÉRIE DISPONIBLE



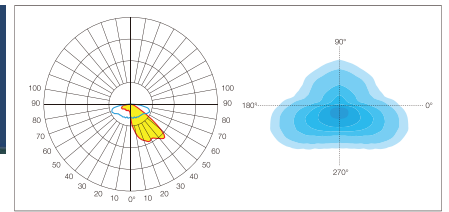
Application:  
Asymmetric light distribution for Residential street.



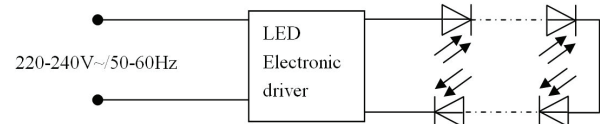
Application:  
Asymmetric light distribution for Urban road.



Application:  
Asymmetric light distribution for Middle area.



## APPLICATION OPTIQUE

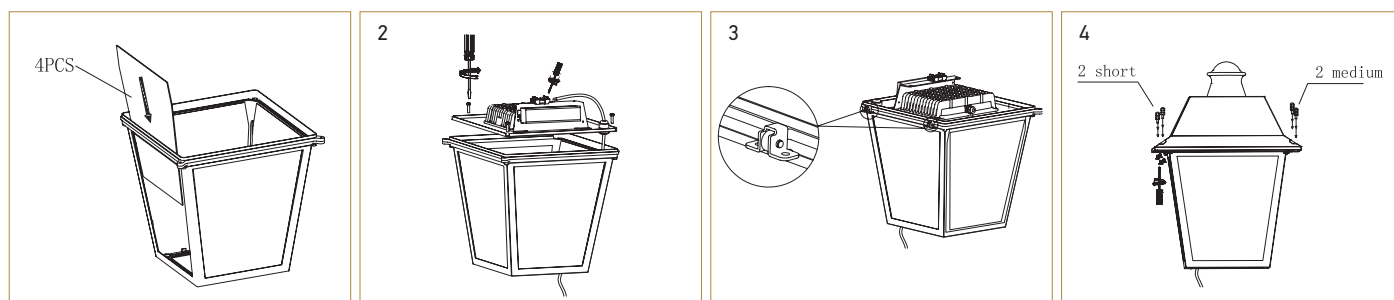


## INSTALLATION - MODE OPÉRATOIRE

### A lire impérativement avant l'installation

- Conditions de stockage : le stockage des luminaires doit-être fait dans un lieu sec, frais et propre. Ne pas placer dans un lieu humide et à des températures élevées (>50°C).
- Avant l'installation du luminaire, assurez-vous que celui-ci n'est pas abimée. Seules les personnes habilitées sont autorisées à installer un luminaire et doivent s'assurer de la conformité de cette installation suivant les normes en vigueur dans le pays d'installation.
- A la fin de l'installation du luminaire sur son mât, assurez-vous de la bonne fermeture de tous les éléments (couvre-cle, presse-étoupe, ....) afin de garantir la bonne étanchéité de celui-ci.
- Ne pas raccorder le luminaire sous tension, assurez-vous de l'ouverture de la protection en amont de celui-ci.
- Instructions de câblage : L'alimentation de la tête de mât doit être effectué via un coffret de protection intégré dans le pied du mât. L'indice de protection de celui-ci doit être à minima égal à l'IP de la tête de mât.
- Il est recommandé d'utiliser un boîtier de raccordement avec un IP66 minimum. Le câble d'alimentation doit être à 3 conducteurs en C class I et la section minimale du conducteur de 1,5 mm<sup>2</sup>. Le câble d'entrée doit répondre aux exigences à la 60245 CEI 57.
- Ne pas installer et faire la maintenance et l'entretien sous la pluie
- Important, avant le remplacement de la tête de mât, vérifier l'état complet du mât
- Vérifier la compatibilité de la protection en amont de la tête de mât.
- Respecter les règles en vigueur lors de l'installation de la tête de mât.

## INSTRUCTIONS DE MONTAGE




Notes

-----

-----

-----


 47, rue des Tournelles, 75 003 Paris.  
Tél. +33 (0)1 44 59 22 20

 Chemin du Joran 10, 1260 Nyon.  
Tél. +41 (0)22 369 95 00

 Neustrasse 26, D-54413 Grimburg.  
Tel. +49 681 969 890 10

 U13 Bentley Court, Finedon Road Ind. Est. Wellingborough,  
Northamptonshire, NN8 4BQ | Tel. + 44 (0)1933 770 550

 Girard Sudron Belgique SARL. Rue Van Eyck, 22  
B1000 - Bruxelles, BELGIQUE

 Lighting Difusion Italia srl Via Savonarola, 217,  
35137 Padova. Tel. +39 391 4018609