

**CHIC, UN DIFFUSEUR !**  
**CHIC, A DIFFUSER!**



~~ - UN LUMINAIRE RAGNI - ~~

**CHIC**

~~ - AMBIANCE - RESIDENTIEL - ~~

\*Arrêté du 27/12/2018 relatif à la prévention, à la réduction et à la limitation des nuisances lumineuses : configuration produit à définir selon la nature du projet / Regulation specific to France: Decree of 27/12/2018 relating to the prevention, reduction and limitation of light nuisance: product configuration to be defined according to the nature of the project.



[www.ragni.com](http://www.ragni.com)



**Gamme éclairage ambiance - Résidentiel**  
**Ambiance lighting product range - Residential**



Agréable et bienveillante, la silhouette de ce diffuseur à LED trouvera sa place dans de nombreux décors en y apportant distinction et légèreté. Pensé pour tous les projets de rénovation comme pour les nouvelles installations, le Chic est la réponse idéale aux problématiques de modernisation de l'éclairage. Grâce à un prix que Ragni a voulu compétitif, il est désormais possible de faire face au défi économique et environnemental rencontré par les communes en adoptant un éclairage à la fois distingué et maîtrisé, qui plaira également aux architectes et aux concepteurs lumière pour ses courbes originales et son design unique. Associé aux systèmes de gestion proposés en option, le Chic est le luminaire qui manquait aux quartiers résidentiels, aux centres villes ou aux parcs et jardins pour combiner sécurité, confort et économies d'énergie.

Pleasant and benevolent, the silhouette of this LED diffuser will fit in many decors by bringing distinction and lightness. Designed for all renovation projects as for new installations, Chic is the ideal answer for lighting modernizing issues. Thanks to its competitive price, it is now possible to deal both with the economic and environmental challenge faced by municipalities, by adopting a distinguished and controlled lighting at the same time, that will also appeal to architects and lighting designers for its original curves and unique design. Associated with the lighting management systems available as options, Chic is the fixture that lacked in residential areas, in city centers or in parks and gardens to combine safety, comfort and energy savings.



Mise à jour 10/04/2019

Update

Toutes les informations sont susceptibles de modification sans préavis.  
All information are subject to change without notice.



**CHIC**

## Points forts Highlights



### Caractéristiques techniques

- Solution économique à LED pour le remplacement des boules diffusantes.
- Fixation en top Ø60.
- Luminaire totalement IP 66.
- Driver intégré.
- Event IP 68.
- Varistance (protection contre les surtensions).
- Parafoudre (en option).



### Performances d'éclairage

- Plusieurs distributions photométriques possibles en fonction des lentilles choisies pour le module LED.
- **ULOR < 3%** (*ULOR : pourcentage du flux lumineux directement dirigé vers le haut*)
- Possibilité de gestion de l'éclairage (commande, abaissement automatique, etc.).



### Installation & maintenance

- Installation et maintenance aisées.
- Livré pré-câblé (longeur câble : 6m).
- Déconnexion automatique à l'ouverture du luminaire.



### Esthétique

- Design élégant et exclusif.
- Dessiné dans la continuité du mât (Ø76 avec embout Ø60).
- Motifs dépolis soulignant les courbes de la vasque.
- Cache LED dépoli en standard (amovible en option).



### Responsabilité environnementale et sociétale

- Le Chic a été conçu pour être assemblé sans colle pour une plus grande recyclabilité.
- Le haut niveau de performance du système optique permet de limiter la consommation électrique et les émissions de CO<sub>2</sub>.
- Quelle que soit la distribution choisie, l'éclairage restitue un flux précis et permet d'éviter les nuisances lumineuses.
- Luminaire éligible au Certificat d'économie d'énergie.

### Technical characteristics

- Low cost solution with LED for modernizing obsolete luminaires.
- Top mounted on Ø60.
- Luminaire totally IP 66.
- Incorporated driver.
- IP 68 vent.
- Varistor (overvoltage protection).
- Surge protector (on request).

### Lighting performance

- Various possible photometric distributions according to the lenses adopted for the LED module.
- **ULOR < 3%** (*ULOR: Upward Light Output Ratio*)
- Possibility of lighting management (control, automatic lowering of intensity etc.).

### Installation & maintenance

- Easy installation and maintenance.
- Delivered pre-wired (wire length: 6m).
- The power is automatically switched off when the luminaire is opened.

### Appearance

- Elegant and exclusive design.
- Designed in the mast continuity (Ø76 with Ø60 tip).
- Frosted patterns amphasizing the bowl's curves.
- Frosted LED hider as standard (removable on request)

### Environmental and social responsibility

- The Chic has been designed to be assembled without glue for easier recycling.
- The optical system's high level of performance allows to limit electricity consumption and CO<sub>2</sub> emissions.
- Whatever the adopted distribution, the lighting renders a precise luminous flow and enables to avoid lighting nuisances.
- Luminaire eligible for the energy savings certificate.





# CHIC



## Caractéristiques techniques

Technical characteristics

Ce luminaire en fonderie d'aluminium injecté et polycarbonate a une très faible prise au vent. L'étanchéité du luminaire est assurée par un joint de silicone cellulaire au niveau du dôme.

This luminaire made of injected cast aluminium and polycarbonate offers good wind resistance. The tightness of the luminaire is ensured by a cellular silicone seal place at the dome.

### CHIC

#### Poids\* (kg) / Weight\* (kg)

\*sans appareillage / without control gear

6

#### Coefficient aérodynamique $SC_X$ ( $m^2$ )

Aerodynamic coefficient  $C_X S$  ( $m^2$ )

0.08

#### Indice de protection / Protection index

IP 66

#### Énergie de choc / Shock resistance

IK 10

#### Matériaux / Materials

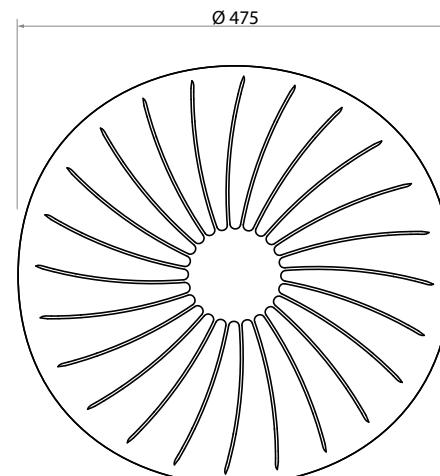
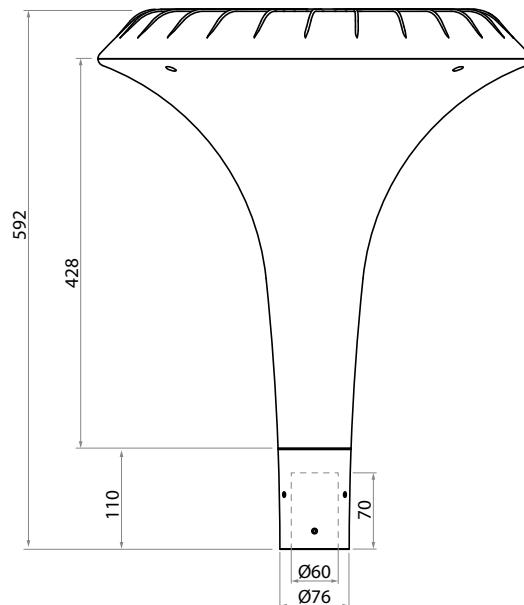
Luminaire / Luminaire

Fonderie d'aluminium injecté / Injected cast aluminium

Protection / Protection

Polycarbonate traité anti-UV / Polycarbonate with anti-UV treatment

### Dimensions (mm) / Dimensions (mm)



### Conformités / Conformities

IEC/EN 60598-1 / IEC/EN 60598-2-3 / NF EN 60529 / NF EN 62262 / IEC/EN 55015 / IEC/EN 61547 / IEC/EN 61000-3-2 / IEC/EN 61000-3-3 / IEC/EN 62493 /  
IEC/EN 62031 / IEC/EN 62471 / IEC/EN 61347-1 / IEC/EN 61347-2-13 / NF EN 13201-3 / NF EN 13201-4 / EN 13032-1+A1 & prEn 13032-4 / LM79 / NF EN 12981



CHIC

Esthétique  
Appearance



Élégant et exclusif, le design du Chic a été entièrement conçu par les équipes de Ragni. Bien que résolument moderne, il s'harmonise parfaitement avec des ensembles traditionnels et avec une architecture contemporaine, moderne ou historique.

- **Couleur standard :** Gris 2900 sablé.
- **En option :** autres couleurs sur demande

Elegant and exclusive, the Chic design was completely conceived by Ragni team. Although resolutely modern, it harmonizes perfectly with traditional brackets and masts and with contemporary, modern or historic architecture.

- **Standard color:** Sanded Grey 2900.
- **Option:** other colors on request.

#### Propositions d'ensembles / Suggestions of ensembles



CHIC

A - SOREA murale  
SOREA wall mounted



B - HARMO 300



C - PULP 350



www.ragni.com



CHIC



Esthétique  
Appearance



D - ATILIS - JAVA 500

E - CADENCE - JIMA 300

F - St ANDRE - JAVA 400

G - MERCURE  
HELIOPOLIS 380



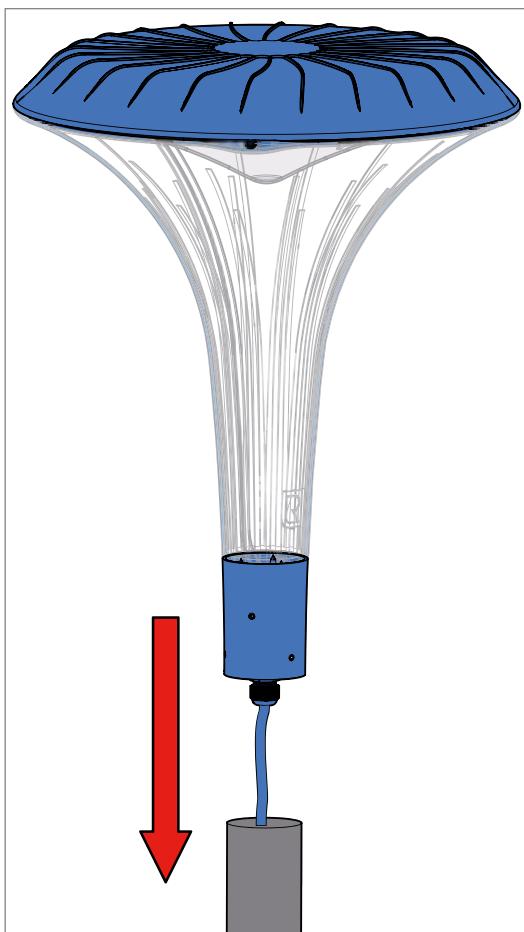
CHIC

## Installation & maintenance

Installation & maintenance



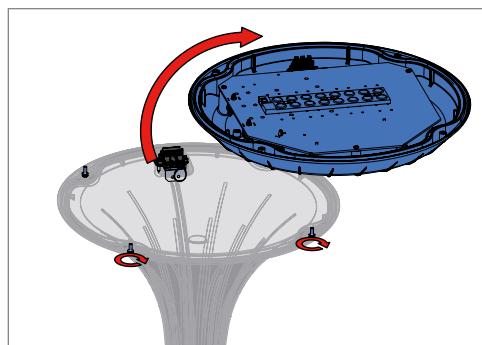
### Installation / Installation



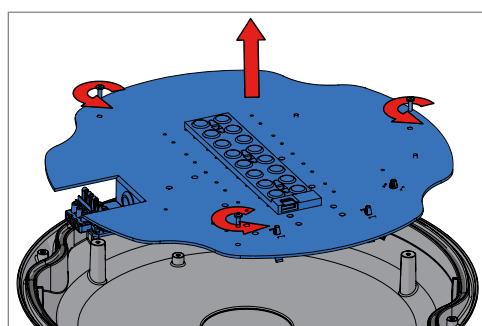
- Fixation portée sur Ø60
- Pré-câblé (H05VVF - longueur câble 6 m)
- Profondeur d'emmarchement : 70 mm

- Top mounted on Ø60
- Pre-wired (H05VVF - wire length: 6 m)
- Depth of insertion: 70 mm

### Maintenance / Maintenance

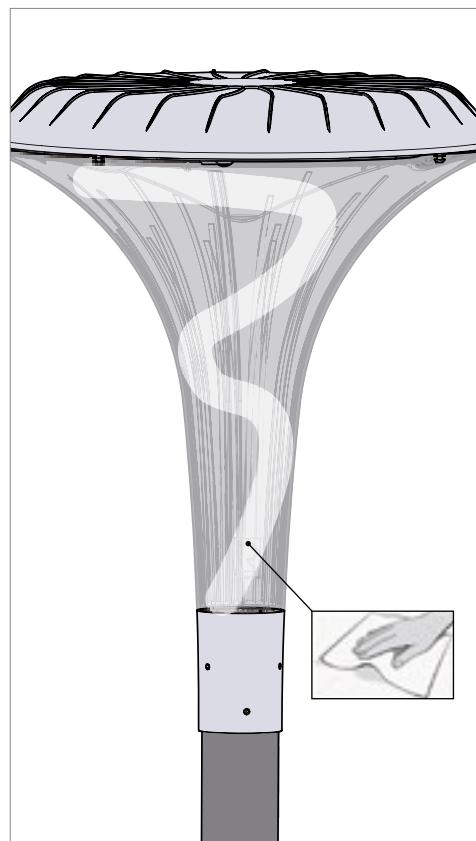


Ouverture par 4 vis imperdables avec clé Allen.  
Déconnexion automatique à l'ouverture.  
Opening by unscrewing 4 unlosable screws with Allen key. Automatic disconnection on opening.



La partie électrique est située dans le chapeau complètement déportable pour faciliter l'intervention.

The electric part is situated in the completely removable hood to facilitate the intervention.



Nettoyage de la protection.  
Protection cleaning.



www.ragni.com



CHIC

